

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 1604
Stavba: KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii

KSO: 801 11 16
Místo: Areál KNL, a.s.
CZ-CPV: 45000000-7

CC-CZ: 1264
Datum: 4.12.2017
CZ-CPA: 41

Zadavatel: Krajská nemocnice Liberec, a.s.
IČ:
DIČ:

Uchazeč: Metrostav a.s.
IČ: 00014915
DIČ: CZ00014915

Projektant: STORING s.r.o.
IČ: 25410482
DIČ: CZ 25410482

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS v úrovni 2017/01. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. □
□
Poznámka kompatibilita: □
Jestliže tento oddíl obsahuje požadavky nebo přímé či nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, pak je to z důvodu, že se jedná o stávající zařízení v majetku zadavatele a systémy, se kterými musí být nabízené vybavení kompatibilní. Účastník však může nabídnout jiné, rovnocenné řešení, které však musí být kompatibilní se stávajícím zařízením. Nemusí být stejné značky, ale musí zajistit plnou funkci stávajícího systému. Pokud účastník zadávacího řízení nabídne jiné, rovnocenné řešení, je povinen prokázat, že nabízené řešení je skutečně rovnocenné, tedy kvalitativně a funkčně plně srovnatelné se stanovenými technickými podmínkami. □
□
Poznámka k ocenění výkazu výměr: □
Při oceňování výkazu výměr je nutné respektovat, že VV je pohou součástí zpracované proejktové dokumentace. Při stanovní nabídkové ceny je nutné zohlednit i další technické podmínky vyplývající z řešených konstrukcí, souvisejících a navzujících stavebních prací. Ve výkazu výměr není

Cena bez DPH				114 164 158,88
DPH		Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	základní	21,00%	114 164 158,88	23 974 473,36
	snižená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH		v	CZK	138 138 632,24

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:	1604		
Stavba:	KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii		
Místo:	Areál KNL, a.s.	Datum:	04.12.2017
Zadavatel:	Krajská nemocnice Liberec, a.s.	Projektant:	STORING s.r.o.
Uchazeč:	Metrostav a.s.		

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		114 164 158,88	138 138 632,24	
I	Budova I - bývalé plicní	38 200 442,18	46 222 535,04	STA
001.VRN	Vedlejší a ostatní náklady objektů 01	796 658,89	963 957,26	Soupis
SO 01	Rekonstrukce budovy I (bývalé plicní)	36 334 510,66	43 964 757,90	Soupis
001.D1.01	Architektonické a stavebně technické řešení	24 349 327,07	29 462 685,75	Soupis
001.D1.04	Zdravotně technické instalace	1 928 434,86	2 333 406,18	Soupis
.100				
001.D1.04	Vzduchotechnika a chlazení	1 762 261,16	2 132 336,00	Soupis
.200				
001.D1.04	Vytápění	3 725 512,26	4 507 869,83	Soupis
.300				
001.D1.04	Měření a regulace	752 623,93	910 674,96	Soupis
.500				
001.D1.04	Silnoproudá elektrotechnika	2 481 031,51	3 002 048,13	Soupis
.700				
001.D1.04	Slaboproudá elektrotechnika	1 335 319,87	1 615 737,04	Soupis
.800				
SO 11	Venkovní úpravy pozemku budovy I	1 069 272,63	1 293 819,88	Soupis
SO 11a	Venkovní úpravy pozemku budovy I -venkovní úpravv a vvbavení	771 333,89	933 314,01	Soupis
SO 11b	Venkovní úpravy pozemku budovy I - Venkovní altán	297 938,74	360 505,88	Soupis
II	Budova E - psychiatrie	75 963 716,70	91 916 097,21	STA
002.VRN	Vedlejší a ostatní náklady objektů 02	1 055 018,06	1 276 571,85	Soupis
SO 02	Rekonstrukce budovy E (psychiatrické oddělení)	74 131 183,31	89 698 731,81	Soupis
002.D1.01	Architektonické a stavebně technické řešení	51 443 808,58	62 247 008,38	Soupis
002.D1.04	Zdravotně technické instalace	4 161 929,05	5 035 934,15	Soupis
.100				
002.D1.04	Vzduchotechnika a chlazení	3 436 365,94	4 158 002,79	Soupis
.200				
002.D1.04	Vytápění	5 532 659,90	6 694 518,48	Soupis
.300				
002.D1.04	Měření a regulace	910 636,28	1 101 869,90	Soupis
.500				
002.D1.04	Silnoproudá elektrotechnika	4 149 650,43	5 021 077,02	Soupis
.700				
002.D1.04	Slaboproudá elektrotechnika	4 149 701,65	5 021 139,00	Soupis
.800				
002.D1.04	Rozvody kyslíku	346 431,48	419 182,09	Soupis
.900				
SO 21	Venkovní úpravy pozemku budovy E	525 712,12	636 111,67	Soupis
SO 23	Úprava komunikace budovy E	251 803,21	304 681,88	Soupis

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii
Objekt:
I - Budova I - bývalé plicní
Soupis:

001.VRN - Vedlejší a ostatní náklady objektů 01

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Poznámka:

Areál KNL, a.s.

Krajská nemocnice Liberec, a.s.

Metrostav a.s.

STORING s.r.o.

CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

04.12.2017

00014915

CZ00014915

25410482

CZ 25410482

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS v úrovni 2017/01. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. Poznámka kompatibilita: Jestliže tento oddíl obsahuje požadavky nebo přímé či nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, pak je to z důvodu, že se jedná o stávající zařízení v majetku zadavatele a systémy, se kterými musí být nabízené vybavení kompatibilní. Účastník však může nabídnout jiné, rovnocenné řešení, které však musí být kompatibilní se stávajícím zařízením. Nemusí být stejné značky, ale musí zajistit plnou funkci stávajícího systému. Pokud účastník zadávacího řízení nabídne jiné, rovnocenné řešení, je povinen prokázat, že nabízené řešení je skutečně rovnocenné, tedy kvalitativně a funkčně plně srovnatelné se stanovenými technickými podmínkami.

Cena bez DPH		796 658,89	
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	796 658,89	21,00%	167 298,37
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	963 957,26

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii
Objekt: I - Budova I - bývalé plicní
Soupis:

001.VRN - Vedlejší a ostatní náklady objektů 01

Místo:	Areál KNL, a.s.	Datum:	04.12.2017
Zadavatel:	Krajská nemocnice Liberec, a.s.	Projektant:	STORING s.r.o.
Uchazeč:	Metrostav a.s.		

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	796 658,89
1 - Vedlejší náklady stavby	466 983,33
2 - Ostatní náklady stavby	195 250,00
3 - Přípomocné související práce	134 425,56

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii
Objekt: I - Budova I - bývalé plicní
Soupis:

001.VRN - Vedlejší a ostatní náklady objektů 01

Místo: Areál KNL, a.s. Datum: 04.12.2017
Zadavatel: Krajská nemocnice Liberec, a.s. Projektant: STORING s.r.o.
Uchazeč: Metrostav a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 796 658,89

D	1	Vedlejší náklady stavby						466 983,33
1	K	VRN 001.1.01	Přípojky vody, elektro a dalších IS nutných pro realizaci zakázky včetně měření spotřeby, přičemž spotřebu těchto energií v průběhu provádění prací hradí uchazeč.	soubor	1,000	85 460,00	85 460,00	
P			Poznámka k položce: Připojení zařízení staveniště včetně měření a úhrady spotřeby. Položka obsahuje i dokumentaci přípojek, ochranných opatření a případné přeložky nebo úpravy pro zřízení napojovacích bodů. Odevzdání v digitální i tištěné formě.					
2	K	VRN 001.1.02	Zařízení staveniště v minimální skladbě 1 ks buňky kancelářské, 1 ks buňky šatní pro zaměstnance, 1ks buňky sociální s WC a sprchou, 1 ks skladového kontejneru po celou dobu stavby.	soubor	1,000	165 183,33	165 183,33	
P			Poznámka k položce: Položka obsahuje výstavbu zařízení staveniště, pronájem zařízení a jeho demontáž včetně dovozu, odvozu a montážních prostředků a zařízení. Součástí je i vyrovnaní podkladu, montáž, pronájem a demontáž silničních panelů pod zařízení a doprava. Součástí je i projektová dokumentace ZS, zajištění stavebního povolení, správní poplatky a případné poplatky za zábor veřejného prostranství. Položka obsahuje i zpracování dokumentace zařízení staveniště včetně případného projednání a zajištění souvisejících povolení včetně správních poplatků, odevzdání v digitální i tištěné formě.					
3	K	VRN 001.1.03	Zpevňená plocha pro buňkoviště Zařízení staveniště včetně podkladních vrstev a vyrovnání terénu. Po dokončení stavby demontáž a uvedení do původního stavu.	soubor	1,000	3 500,00	3 500,00	
4	K	VRN 001.1.04	Zajištění dopravního značení po dobu plnění předmětu zakázkyna dobu potřebnou prorealizaci stavby.	soubor	1,000	8 900,00	8 900,00	
P			Poznámka k položce: Dodávka, montáž, pronájem dopravního značení na dobu stavby v rozsahu dle zpracované PD a projednaného povolení zhotovitelem.					
5	K	VRN 001.1.05	Vedlejší náklady na zajištění přechodných skládek, meziskládek a skladových prostor včetně souvisejících nákladů na zvýšenou dopravu a manipulaci.	soubor	1,000	8 900,00	8 900,00	
P			Poznámka k položce: Nutné veškeré skladové plochy a prostory řešit mimo prostor stavby z důvodu omezených prostorových podmínek.					
6	K	VRN 001.1.06	Čerpání povrchové vody z výkopové jámy.	dnů	10,000	2 000,00	20 000,00	
P			Poznámka k položce: Čerpání povrchové vody z výkopové jámy, plováková kalová čerpadla, čištění čerpané vody, odvod do dešťové kanalizace.					
7	K	VRN 001.1.07	Oplocení staveniště po celou dobu stavby	m	133,000	986,02	131 140,00	
P			Poznámka k položce: Oplocení staveniště staveništními plotovými dílci do betonových podstavců s bránou a případně brankou dle potřeby. Oplocení bude řešeno po dílčích etapách vždy na konkrétní úsek. Položka obsahuje i dokumentaci komunikace, její projednání a případné zajištění souvisejících povolení včetně správních poplatků. Odevzdání v digitální i tištěné formě.					
VV			15+20+3+10+30+10+20+15+10	133,000				
VV			Součet	133,000				
8	K	VRN 001.1.08	Ochrana stávajících inženýrských sítí před poškozením.	soubor	1,000	2 900,00	2 900,00	
9	K	VRN 001.1.09	Zajištění bezpečnosti při plnění předmětu zakázky a zajištění ochrany životního prostředí zhotovitelem v průběhu realizace bez ovlivnění a nepříznivých dopadů na životní prostředí a okolí	soubor	1,000	3 500,00	3 500,00	
10	K	VRN 001.1.10	Zajištění čistoty staveniště a zejména okolí, v případě potřeby zajištění čištění komunikací dotčených provozem zhotovitele, zejména výjezd a příjezd na staveniště a obslužné plochv	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	
P			Poznámka k položce: Pravidelný úklid staveniště a přístupových a příjezdových tras.					
11	K	VRN 001.1.11	Odvoz a likvidace odpadů vzniklých při plnění zakázky včetně poplatků ve smyslu platné legislativy (mimo stavební odpady obsažené v jednotlivých stavebních částech)	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
12	K	VRN 001.1.12	Vyklizení a provedení celkového úklidu staveniště a likvidace všech zařízení používaných k plnění zakázky do jednoho týdne od ukončení plnění předmětu zakázky	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
P			Poznámka k položce: Vyklizení staveniště a jeho úklid po dokončení, bude prováděno vždy po dokončení jednotlivých etap.					
13	K	VRN 001.1.13	Ztížené výrobní podmínky související s umístěním stavby a provozními omezeními z důvodu zajištění provozu investora.	soubor	1,000	1 500,00	1 500,00	
P			Poznámka k položce: Omezení prací v době mimořádných situací - akutní operační výkony, nepřekonatelné negativní vlivy v průběhu stavebních prací, atd...					
14	K	VRN 001.1.14	Ochrana stávající zeleně před poškozením.	soubor	1,000	6 000,00	6 000,00	
P			Poznámka k položce: Ochrana zeleně před poškozením, ochranná dřevěná konstrukce a geotextilní obal.					
15	K	VRN 001.1.15	Uvedení pozemků, jejichž úpravy nejsou součástí zakázky, ale budou prováděním zakázky dotčeny, do původního stavu	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
P			Poznámka k položce: Úklid, vyčištění, případně oprava stávajících zpevněných ploch, ozelenění vegetačních ploch, ošetření zeleně.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

D		2	Ostatní náklady stavby				195 250,00	
16	K	VRN 001.2.01	Dodavatelská dokumentace v 6 vyhotoveních v tištěné formě + 1x dig. forma - PDF a zdrojový formát.	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00	
P		Poznámka k položce: Děodavateolská dokumentace v rozsahu dle specifikace uvedené Souhrnné technické zprávě. Odevzdání v digitální i tištěné formě.						
17	K	VRN 001.2.02	Výrobní a dílenská dokumentace v 6 vyhotoveních v tištěné formě + 1x dig. forma - PDF a zdrojový formát.	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
P		Poznámka k položce: Kompletní výrobní a dílenská dokumentace v rozsahu dle specifikace uvedené Souhrnné technické zprávě. Odevzdání v digitální i tištěné formě.						
18	K	VRN 001.2.03	Inženýrsko geologický servis	soubor	1,000	12 000,00	12 000,00	
P		Poznámka k položce: Průběžný inženýrsko geologický servis po celou dobu stavby nebo její předmětné části. Výstupem bude závěrečná zpráva geologa s uvedením konkrétních inženýrsko geologických opatření a technických parametrů podloží. Odevzdání v digitální i tištěné formě.						
19	K	VRN 001.2.04	Ověření, vypiskání a vytýčení všech IS na místě plnění zakázky a zajištění jejich ochrany během provádění stavby	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
20	K	VRN 001.2.05	Průzkumy stávajících konstrukcí - rozkrytí a ověření stávajících konstrukcí	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
P		Poznámka k položce: Provedení veškerých průzkumů před zahájením vlastních prací. Výstupem dokumentace průzkumných prací s fotodokumentací a závěry případných zkoušek a laboratorních testů odběrových vzorků. Odevzdání v digitální i tištěné formě.						
21	K	VRN 001.2.06	Vytýčení stavby, průběžná činnost geodeta po celou dobu realizace stavby.	soubor	1,000	30 000,00	30 000,00	
P		Poznámka k položce: Veškeré geodetické práce pro vytýčení a ověření geodetických prvků celou dobu stavby. Výstupem dokumentace geodetických prací, odevzdání v digitální i tištěné formě.						
22	K	VRN 001.2.07	Vytýčení a geodetické zaměření inženýrských sítí před zakrytím, zpracování jednotlivých výkresů po dílčích sítích a zpracování celkové situace inženýrských sítí.	soubor	1,000	12 000,00	12 000,00	
P		Poznámka k položce: Veškeré geodetické zaměření inženýrských sítí provedené před jejich zakrytím . Výstupem dokumentace geodetických prací v digitální i tištěné formě.						
23	K	VRN 001.2.08	Geometrický plán stavby potvrzený a odsouhlasený katastrálním úřadem pro zápis změn stavby do KN.	soubor	1,000	3 500,00	3 500,00	
24	K	VRN 001.2.09	Zajištění povolení překopů veřejného prostranství či komunikací nutných k provedení prací	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
P		Poznámka k položce: Položka obsahuje i potřebnou dokumentaci, její projednání a zajištění potřebných povolení. Součástí i správní poplatky, odevzdání v digitální i tištěné formě.						
25	K	VRN 001.2.10	Zajištění povolení záboru veřejného prostranství či komunikací nutných k provedení prací	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
P		Poznámka k položce: Položka obsahuje i potřebnou dokumentaci, její projednání a zajištění potřebných povolení. Součástí i správní poplatky, odevzdání v digitální i tištěné formě.						
26	K	VRN 001.2.11	Projednání a zajištění povolení dopravního značení po dobu plnění předmětu zakázky včetně plateb za správní poplatky dle pootřebné doby trvání.	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
P		Poznámka k položce: Položka obsahuje i potřebnou dokumentaci, její projednání a zajištění potřebných povolení. Součástí i správní poplatky, odevzdání v digitální i tištěné formě.						
27	K	VRN 001.2.12	Dokumentace skutečného provedení (dále jen „DSKP“) ve 3 vyhotoveních tištěné formy + 1x dig. forma - PDF a zdrojový formát.	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	
P		Poznámka k položce: Dokumentace skutečného provedení ve skladbě DPS po jednotlivých částech stavby. Zpracování v digitální formě s uvedením rozdílů proti DPS, předání v digitální i tištěné formě dle popisu.						
28	K	VRN 001.2.13	Průběžná fotodokumentace z průběhu provádění zakázky (digitální forma) v počtu min. 40 ks fotek měsíčně. Soubory fotodokumentace řazené po datech jejich provedení.	soubor	1,000	1 500,00	1 500,00	
P		Poznámka k položce: Řazení fotodokumentace do adresářů po jednotlivých datech s popisem zachycených stavů stavby.						
29	K	VRN 001.2.14	Provedení všech provozních, tlakových a revizních zkoušek a dalších nutných úředních zkoušek a testů k prokázání kvality a bezpečné provozuschopnosti díla a jeho součástí včetně podrobných záznamů a zpráv o průběhu a výsledcích těchto zkoušek	soubor	1,000	2 500,00	2 500,00	
30	K	VRN 001.2.15	Předání prohlášení o shodě na všechny použité dodávky, materiály a zařízení a další doklady, související s plněním předmětu zakázky, které jsou nezbytné ke kolaudačnímu řízení a převzetí a předání díla (atesty, revize, certifikáty, o likvidaci odhadů v souladu s platnou legislativou atd.):	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
P		Poznámka k položce: Doklady po kolaudaci stavby, předávané po dokončených etapách, odevzdání v digitální i tištěné formě.						
31	K	VRN 001.2.16	Vývěsní tabule “STAVBA POVOLENA” s identifikacemi stavby a jejích účastníků. Součástí ocelová konstrukce s dočasným kotvením do země.	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
32	K	VRN 001.2.17	Zpracování Návodu k použití budovy, předání v 6 vyhodtovení v tištěné formě + 1x v digitální formě na CD.	soubor	1,000	2 500,00	2 500,00	
P		Poznámka k položce: Kompletní a přehledný návod k použití budovy včetně specifikace nastavení potřebných provozních parametrů a popisu nutných servisních úkonů, servisních intervalů a požadavků na průběžnou údržbu.						
33	K	VRN 001.2.18	Proškolení odborné obsluhy uživatele po dokončení stavby před jejím předáním a převzetí po jednotlivých profesí pro jednotlivá technická zařízení.	soubor	1,000	1 250,00	1 250,00	
34	K	VRN 001.2.19	Zajištění publicity díla dle podmínek poskytovatele dotace.	soubor	1,000	60 000,00	60 000,00	

D		3	Přípomocné související práce				134 425,56	
35	K	VRN 001.3.01	Provizorní příčky v rámci stavby k oddělení prostor stavby od provozu záchytné stanice	m2	105,000	450,00	47 250,00	
VV		105			105,000			
36	K	VRN 001.3.02	Ochrana stávajících konstrukcí geotextilií a PVC fólií při provádění prací ve vnitřních prostorech	m2	650,000	35,00	22 750,00	
37	K	VRN 001.3.03	Ověřovací sondy do skladby konstrukcí s výskytem azbestu	soubor	1,000	3 500,00	3 500,00	
38	K	VRN 001.3.04	Vstupní monitoring dotčených prostor na výskyt azebstu.	soubor	1,000	15 248,40	15 248,40	
39	K	VRN 001.3.05	Zpracování Plánu práce odstraňování azbestu, projednání a odsouhlasení s dotčenými orgány včetně správních poplatků.	soubor	1,000	2 000,00	2 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
40	K	VRN 001.3.06	Zřízení, udržování a demontáž kontrolovaného pásma pro práci při odstraňování azbestu včetně značení, zajištění OOPP a technologického filtračního zařízení po dobu prací s azbestem.	soubor	1,000	5 932,52	5 932,52	
41	K	VRN 001.3.07	Odstranění konstrukcí s výskytem azbestu, enkapsulační nástřik konstrukcí, vyčištění a vysátí prostoru kontrolovaného pásma.	soubor	1,000	19 576,54	19 576,54	
42	K	VRN 001.3.08	Likvidace odstraněného azbestu - odvoz a ukládání nebezpečného odpadu vč uložení na skládku NO a příslušných plateb, dokladová dokumentace.	soubor	1,000	2 919,70	2 919,70	
43	K	VRN 001.3.09	Závěrečný monitoring dotčených prostor na výskyt azebstu.	soubor	1,000	15 248,40	15 248,40	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii
Objekt:
I - Budova I - bývalé plicní
Soupis:
SO 01 - Rekonstrukce budovy I (bývalé plicní)
Úroveň 3:

001.D1.01 - Architektonické a stavebně technické řešení

KSO: 801 11 16

Místo: Areál KNL, a.s.

Zadavatel: Krajská nemocnice Liberec, a.s.

Uchazeč: Metrostav a.s.

Projektant: STORING s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 04.12.2017

IČ:

DIČ:

IČ: 00014915

DIČ: CZ00014915

IČ: 25410482

DIČ: CZ 25410482

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS v úrovni 2017/01. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. Poznámka kompatibilita: Jestliže tento oddíl obsahuje požadavky nebo přímé či nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, pak je to z důvodu, že se jedná o stávající zařízení v majetku zadavatele a systémy, se kterými musí být nabízené vybavení kompatibilní. Účastník však může nabídnout jiné, rovnocenné řešení, které však musí být kompatibilní se stávajícím zařízením. Nemusí být stejné značky, ale musí zajistit plnou funkci stávajícího systému. Pokud účastník zadávacího řízení nabídne jiné, rovnocenné řešení, je povinen prokázat, že nabízené řešení je skutečně rovnocenné, tedy kvalitativně a funkčně plně srovnatelné se stanovenými technickými podmínkami.

Cena bez DPH		24 349 327,07	
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	24 349 327,07	21,00%	5 113 358,68
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	29 462 685,75

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii
Objekt: I - Budova I - bývalé plicní
Soupis: SO 01 - Rekonstrukce budovy I (bývalé plicní)
Úroveň 3:

001.D1.01 - Architektonické a stavebně technické řešení

Místo: Areál KNL, a.s.
Zadavatel: Krajská nemocnice Liberec, a.s.
Uchazeč: Metrostav a.s.

Datum: 04.12.2017
Projektant: STORING s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

24 349 327,07

HSV - Práce a dodávky HSV	10 224 372,92
1 - Zemní práce	153 116,51
2 - Zakládání	96 027,03
3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 425 715,53
4 - Vodorovné konstrukce	1 332 290,38
5 - Komunikace pozemní	6 582,01
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	2 464 505,85
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	2 499 319,60
997 - Přesun sutě	2 061 372,89
998 - Přesun hmot	185 443,12
PSV - Práce a dodávky PSV	13 060 715,09
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	336 511,89
712 - Povlakové krytiny	173 569,61
713 - Izolace tepelné	342 909,98
762 - Konstrukce tesařské	1 135 905,82
763 - Konstrukce suché výstavby	2 581 189,72
764 - Konstrukce klempířské	541 344,24
765 - Krytina skládaná	354 916,15
766 - Konstrukce truhlářské - spec viz tabulky	21 300,38
766.1 - Vnitřní výplně otvorů (montáž a dodávka) vč.přesunu hmot a povrchové úpravy- spec viz tabulky	1 484 838,76
766.2 - Vnější výplně otvorů (montáž a dodávka) vč.přesunu hmot a povrchové úpravy- spec viz tabulky	2 267 886,25
767 - Konstrukce zámečnické - spec viz tabulky	170 904,25
768 - Ostatní výrobky (montáž a dodávka) vč.přesunu hmot a povrchové úpravy - spec viz tabulky	1 487 676,39
771 - Podlahy z dlaždic	347 236,81
775 - Podlahy skládané	21 756,13
776 - Podlahy povlakové	940 480,75
777 - Podlahy lité vč.přesunu hmot	23 256,97
781 - Dokončovací práce - obklady	496 947,93
783 - Dokončovací práce - nátěry	76 913,35
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	255 169,71
M - Práce a dodávky M	1 064 239,06
33-M - Montáže dopr.zařiz.,sklad. zař. a váh	1 064 239,06

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii
Objekt: I - Budova I - bývalé plicní
Soupis: SO 01 - Rekonstrukce budovy I (bývalé plicní)
Úroveň 3:

001.D1.01 - Architektonické a stavebně technické řešení

Místo: Areál KNL, a.s. Datum: 04.12.2017
Zadavatel: Krajská nemocnice Liberec, a.s. Projektant: STORING s.r.o.
Uchazeč: Metrostav a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 24 349 327,07

D	HSV	Práce a dodávky HSV	10 224 372,92					
D	1	Zemní práce	153 116,51					
1	K	132301101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3	m3	2,268	644,75	1 462,30	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg					
	VV		"1.PP" (0,90+2,70)*0,60*0,10		0,216			
	VV		"1.PP" 0,90*0,80*0,60+2,70*1,00*0,60		2,052			
	VV		Součet		2,268			
2	K	132301201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do š. 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3	m3	2,178	644,75	1 404,27	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg					
	VV		"1.PP" 2,42*0,70*0,10		0,169			
	VV		"1.PP" (1,00*1,55+1,39*0,95)*0,70		2,009			
	VV		Součet		2,178			
3	K	132301401	Hloubená vykopávka pod základy ručně s přehozením výkopku nebo s naložením na ruční dopravní prostředek v hornině tř. 4	m3	2,946	1 190,31	3 506,65	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		1.PP					
	VV		(0,67+4,59)*0,70*0,80		2,946			
4	K	139711101	Výkopávka v uzavřených prostorách s naložením výkopku na dopravní prostředek v hornině tř. 1 až 4	m3	53,078	843,14	44 751,97	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		pro výtah					
	VV		3,15*4,59*(1,70+1,20)/2		20,965			
	VV		"svahování" 4,05*1,70*0,89/2+6,15*(1,70+1,20)/2*0,89+3,80*1,20*0,67/2		12,528			
	VV		1.NP					
	VV		"viz pozn. c" 13,13*0,45		5,909			
	VV		"pro ležatou kanalizaci"		13,676			
	VV		(4,64+0,50*3+4,10+1,50*2+0,90+4,35+0,50+1,60+5,20+3,20+1,00*2+3,20)*0,50*0,80		53,078			
	VV		Součet		53,078			
5	K	161101101	Vislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu do 2,5 m	m3	60,470	49,60	2 999,08	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg					
	VV		"1.PP" (0,90+2,70)*0,60*0,10		0,216			
	VV		"1.PP" 0,90*0,80*0,60+2,70*1,00*0,60		2,052			
	VV		"1.PP" 2,42*0,70*0,10		0,169			
	VV		"1.PP" (1,00*1,55+1,39*0,95)*0,70		2,009			
	VV		(0,67+4,59)*0,70*0,80		2,946			
	VV		pro výtah					
	VV		3,15*4,59*(1,70+1,20)/2		20,965			
	VV		"svahování" 4,05*1,70*0,89/2+6,15*(1,70+1,20)/2*0,89+3,80*1,20*0,67/2		12,528			
	VV		1.NP					
	VV		"viz pozn. c" 13,13*0,45		5,909			
	VV		"pro ležatou kanalizaci"		13,676			
	VV		(4,64+0,50*3+4,10+1,50*2+0,90+4,35+0,50+1,60+5,20+3,20+1,00*2+3,20)*0,50*0,80		60,470			
	VV		Součet		60,470			
6	K	162201211	Vodorovné přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem do 10 m	m3	26,977	595,15	16 055,49	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg					
	VV		"1.PP" (0,90+2,70)*0,60*0,10		0,216			
	VV		"1.PP" 0,90*0,80*0,60+2,70*1,00*0,60		2,052			
	VV		"1.PP" 2,42*0,70*0,10		0,169			
	VV		"1.PP" (1,00*1,55+1,39*0,95)*0,70		2,009			
	VV		(0,67+4,59)*0,70*0,80		2,946			
	VV		"viz pozn. c" 13,13*0,45		5,909			
	VV		"pro ležatou kanalizaci"		13,676			
	VV		(4,64+0,50*3+4,10+1,50*2+0,90+4,35+0,50+1,60+5,20+3,20+1,00*2+3,20)*0,50*0,80		26,977			
	VV		Součet		26,977			
7	K	162201219	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem ZKD 10 m	m3	26,977	198,38	5 351,83	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg					
	VV		"1.PP" (0,90+2,70)*0,60*0,10		0,216			
	VV		"1.PP" 0,90*0,80*0,60+2,70*1,00*0,60		2,052			
	VV		"1.PP" 2,42*0,70*0,10		0,169			
	VV		"1.PP" (1,00*1,55+1,39*0,95)*0,70		2,009			
	VV		(0,67+4,59)*0,70*0,80		2,946			
	VV		"viz pozn. c" 13,13*0,45		5,909			
	VV		"pro ležatou kanalizaci"		13,676			
	VV		(4,64+0,50*3+4,10+1,50*2+0,90+4,35+0,50+1,60+5,20+3,20+1,00*2+3,20)*0,50*0,80		26,977			
	VV		Součet		26,977			
8	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	53,632	89,16	4 781,90	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg					
	VV		"1.PP" (0,90+2,70)*0,60*0,10		0,216			
	VV		"1.PP" 0,90*0,80*0,60+2,70*1,00*0,60		2,052			
	VV		"1.PP" 2,42*0,70*0,10		0,169			
	VV		"1.PP" (1,00*1,55+1,39*0,95)*0,70		2,009			
	VV		(0,67+4,59)*0,70*0,80		2,946			
	VV		"viz pozn. c" 13,13*0,45		5,909			
	VV		"pro ležatou kanalizaci"		13,676			
	VV		(4,64+0,50*3+4,10+1,50*2+0,90+4,35+0,50+1,60+5,20+3,20+1,00*2+3,20)*0,50*0,80		26,977			
	VV		Součet		26,977			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(0,67+4,59)*0,70*0,80		2,946			
	VV		pro výtah					
	VV		3,15*4,59*(1,70+1,20)/2		20,965			
	VV		"svahování" 4,05*1,70*0,89/2+6,15*(1,70+1,20)/2*0,89+3,80*1,20*0,67/2		12,528			
	VV		1.NP					
	VV		"viz pozn. c" 13,13*0,45		5,909			
	VV		"pro ležatou kanalizaci"					
	VV		(4,64+0,50*3+4,10+1,50*2+0,90+4,35+0,50+1,60+5,20+3,20+1,00*2+3,20)*0,50*0,40		6,838			
	VV		Součet		53,632			
9	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	53,632	84,31	4 521,91	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg					
	VV		"1.PP" (0,90+2,70)*0,60*0,10		0,216			
	VV		"1.PP" 0,90*0,80*0,60+2,70*1,00*0,60		2,052			
	VV		"1.PP" 2,42*0,70*0,10		0,169			
	VV		"1.PP" (1,00*1,55+1,39*0,95)*0,70		2,009			
	VV		(0,67+4,59)*0,70*0,80		2,946			
	VV		pro výtah					
	VV		3,15*4,59*(1,70+1,20)/2		20,965			
	VV		"svahování" 4,05*1,70*0,89/2+6,15*(1,70+1,20)/2*0,89+3,80*1,20*0,67/2		12,528			
	VV		1.NP					
	VV		"viz pozn. c" 13,13*0,45		5,909			
	VV		"pro ležatou kanalizaci"					
	VV		(4,64+0,50*3+4,10+1,50*2+0,90+4,35+0,50+1,60+5,20+3,20+1,00*2+3,20)*0,50*0,40		6,838			
	VV		Součet		53,632			
10	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	96,538	148,79	14 363,76	CS ÚRS 2017 01
	VV		53,632*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		96,538			
11	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů štěrkokiskem se zhutněním	m3	9,689	644,75	6 246,99	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg					
	VV		"podsypy pod základové konstrukce" 5,02*1,93		9,689			
12	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech štěrkokiskem se zhutněním	m3	30,382	843,14	25 616,16	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		pro výtah					
	VV		"svahování" 4,05*1,70*0,89/2+6,15*(1,70+1,20)/2*0,89+3,80*1,20*0,67/2		12,528			
	VV		"stávající dojezd výtahu - viz pozn. 21 - půdorys 1.PP - nový stav" 6,48*1,70		11,016			
	VV		"pro ležatou kanalizaci"					
	VV		(4,64+0,50*3+4,10+1,50*2+0,90+4,35+0,50+1,60+5,20+3,20+1,00*2+3,20)*0,50*0,40		6,838			
	VV		Součet		30,382			
13	M	583439300.21	kamenivo drcené	t	20,930	376,93	7 889,17	
	VV		"stávající dojezd výtahu - viz pozn. 21 - půdorys 1.PP - nový stav" 6,48*1,70*1,90		20,930			
14	M	5833120.1	vhodná dovezená zemina pro záস্যy a obsypy vč.naložení a manipulace	t	39,991	198,38	7 933,61	
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg					
	VV		"podsypy pod základové konstrukce" 5,02*1,93		9,689			
	VV		pro výtah					
	VV		"svahování" 4,05*1,70*0,89/2+6,15*(1,70+1,20)/2*0,89+3,80*1,20*0,67/2		12,528			
	VV		Součet		22,217			
	VV		22,217*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		39,991			
15	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	5,983	644,75	3 857,55	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		"pro ležatou kanalizaci"					
	VV		(4,64+0,50*3+4,10+1,50*2+0,90+4,35+0,50+1,60+5,20+3,20+1,00*2+3,20)*0,50*0,35		5,983			
16	M	583312000.1	štěrkokisek netříděný záস্যový materiál	t	11,966	198,38	2 373,87	
	VV		5,983*2 'Přepočtené koeficientem množství		11,966			
D 2 Zakládání							96 027,03	
17	K	273321311	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	1,903	3 551,16	6 757,86	CS ÚRS 2017 01
	VV		viz PD statiky - 1604-DPS-001-D1.02.100-011_Výtahová šachta					
	VV		"podkladní beton tl. 100mm" 2,80*3,50*0,10		0,980			
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-108_Opěrná stěna - výkres tvaru"					
	VV		"podkladní beton tl. 100mm" 1,20*(3,755+2,809)/2*0,10		0,394			
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		1.NP					
	VV		"viz skladba P15" 5,29*0,10		0,529			
	VV		Součet		1,903			
18	K	273321411	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	1,690	3 662,14	6 189,01	CS ÚRS 2017 01
	VV		viz PD statiky - 1604-DPS-001-D1.02.100-011_Výtahová šachta					
	VV		"dno šachty tl. 200mm" 2,60*3,25*0,20		1,690			
19	K	273351215	Zřízení bednění stěn základových desek	m2	4,386	665,84	2 920,39	CS ÚRS 2017 01
	VV		viz PD statiky - 1604-DPS-001-D1.02.100-011_Výtahová šachta					
	VV		"podkladní beton tl. 100mm" (2,80+3,50)*2*0,10		1,260			
	VV		"dno šachty tl. 200mm" (2,60+3,25)*2*0,20		2,340			
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-108_Opěrná stěna - výkres tvaru"					
	VV		"podkladní beton tl. 100mm" (3,755+1,20+2,905)*0,10		0,786			
	VV		Součet		4,386			
20	K	273351216	Odstranění bednění stěn základových desek	m2	4,386	166,46	730,10	CS ÚRS 2017 01
21	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	0,400	28 853,20	11 541,28	CS ÚRS 2017 01
	VV		viz PD statiky - 1604-DPS-001-D1.02.100-012_Výtahová šachta - výztuž					
	VV		"podkladní beton tl. 100mm" 2,80*3,50*3,03*1,30*0,001		0,039			
	VV		"deska tl. 200mm" 323,90*0,001		0,324			
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-108_Opěrná stěna - výkres tvaru"					
	VV		"podkladní beton tl. 100mm" 1,20*(3,755+2,809)/2*3,03*1,30*0,001		0,016			
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		1.NP					
	VV		"viz skladba P15" 5,29*3,03*1,30*0,001		0,021			
	VV		Součet		0,400			
22	K	274313611	Základové pásy z betonu tř. C 16/20	m3	0,385	2 774,35	1 068,12	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg					
	VV		"1.PP" (0,90+2,70)*0,60*0,10+2,42*0,70*0,10		0,385			
23	K	274313711	Základové pásy z betonu tř. C 20/25	m3	4,061	3 995,06	16 223,93	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg					
	VV		"1.PP" 0,90*0,80*0,60+2,70*1,00*0,60+(1,00*1,55+1,39*0,95)*0,70		4,061			
24	K	274351215	Zřízení bednění stěn základových pásů	m2	18,241	554,87	10 121,37	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"1.PP" (0,90+0,60)*2*0,80+(2,70+0,60)*2*1,00+(0,70*1,55+1,00*1,55+0,70*0,95+1,39*0,95)*2		18,241			
25	K	274351216	Odstranění bednění stěn základových pasů	m2	18,241	166,46	3 036,41	CS ÚRS 2017 01
			1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg					
			"1.PP" (0,90+0,60)*2*0,80+(2,70+0,60)*2*1,00+(0,70*1,55+1,00*1,55+0,70*0,95+1,39*0,95)*2		18,241			
26	K	275321311	Základové patky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	0,063	5 326,74	335,58	CS ÚRS 2017 01
			1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg					
			1.NP					
			"viz pozn. 01" 0,50*0,50*0,25		0,063			
27	K	275351215	Zřízení bednění stěn základových patek	m2	0,500	665,84	332,92	CS ÚRS 2017 01
			1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg					
			1.NP					
			"viz pozn. 01" 0,50*4*0,25		0,500			
28	K	275351216	Odstranění bednění stěn základových patek	m2	0,500	221,95	110,97	CS ÚRS 2017 01
29	K	275361821	Výztuž základových patek betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,010	28 853,20	288,53	CS ÚRS 2017 01
			1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg					
			1.NP					
			"viz pozn. 01" 0,50*0,50*0,25*0,16		0,010			
30	K	279311115	Postupné podbetonování základového zdiva prostým betonem tř. C 20/25	m3	2,946	8 323,04	24 519,67	CS ÚRS 2017 01
			1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
			1.PP					
			(0,67+4,59)*0,70*0,80		2,946			
31	K	2793214.1	Příplatek na krystalizační přísadu do ŽB	m3	11,048	665,84	7 356,23	
			"kubatura betonů základových konstrukcí" 1,903+1,69+0,385+4,061+0,063+2,946		11,048			
32	K	279351101	Zřízení bednění základových zdí jednostranné	m2	3,682	998,76	3 677,45	CS ÚRS 2017 01
			1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
			1.PP					
			(0,67+4,59)*0,70		3,682			
33	K	279351102	Odstranění bednění základových zdí jednostranné	m2	3,682	221,95	817,21	CS ÚRS 2017 01
D 3			Svislé a kompletní konstrukce			1 425 715,53		
34	K	310237261	Zazdívká otvorů pl do 0,25 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými tl do 600 mm	kus	1,000	618,24	618,24	CS ÚRS 2017 01
			1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
			"1.NP - viz pozn. i" 1		1,000			
35	K	310238211	Zazdívká otvorů pl do 1 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými na MVC	m3	2,067	4 214,79	8 711,96	CS ÚRS 2017 01
			1.NP					
			0,90*0,40*0,66*4		0,950			
			3.NP					
			"dozdívky parapetů" ((1,08*2+0,85+1,70)*0,15+1,28*0,90)*0,50		0,929			
			přesahy, nerovnosti +10%					
			0,1*1,879		0,188			
			Součet		2,067			
36	K	310239211	Zazdívká otvorů pl do 4 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými na MVC	m3	8,658	3 945,12	34 156,85	CS ÚRS 2017 01
			1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
			1.PP					
			1,02*2,20*0,60		1,346			
			1.NP					
			1,10*1,45*0,55+1,00*2,22*0,66+1,62*2,18*0,60+1,00*2,22*0,50+1,20*2,27*0,35		6,525			
			nerovnosti +10%					
			0,1*7,871		0,787			
			Součet		8,658			
37	K	310239311.1	Zazdívká průrazu do rušeného podlahového kanálu - kompletní provedení celé konstrukce dle PD - viz pozn. 03 - půdorys suterénu - nový stav	kpl	1,000	2 300,49	2 300,49	
38	K	310239311.18	Po osazení VZD potrubí D 200mm stávající otvor zazdit - kompletní provedení celé konstrukce dle PD - viz pozn. 18 - půdorys suterénu - nový stav	kpl	2,000	1 155,24	2 310,48	
39	K	3111131.3	Nosná zeď tl do 200 mm z hladkých tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 20/25	m2	157,911	975,46	154 035,86	
			viz PD statiky - 1604-DPS-001-D1.02.100-011_Výtahová šachta					
			"zdivo výtahové šachty" (2,60+3,25)*2*13,90+(2,60+5,25+2,00)*0,49-1,48*2,15*3		157,911			
40	K	311231115	Zdivo nosné z cihel dl 290 mm pevnosti P15 na SMS 5 MPa	m3	24,650	4 334,64	106 848,82	CS ÚRS 2017 01
			1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-bourání.dwg					
			"2.NP - dozdívky" 0,76*2,20*0,50+0,52*1,80*0,51+0,69*0,50*2,25+0,47*0,50*2,15		2,595			
			1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg					
			"1.PP"					
			((1,115+1,20+0,90)*2,85-1,20*1,34)*0,45		3,400			
			1.NP					
			(1,90*3,64-1,10*2,10)*0,35		1,612			
			2.NP					
			0,76*1,10*0,50+(1,05+1,10)*1,80*0,50+1,00*2,60*0,34+2,10*2,60*0,34+0,47*2,10*0,30		6,626			
			+0,69*2,20*0,50+0,52*0,51*1,80					
			3.NP					
			0,94*2,20*0,34+0,73*2,20*0,34+2,10*2,20*0,34+0,48*0,50*2,20+(0,57+0,275+0,72)*2,8		8,417			
			1*0,34+0,58*2,81*0,50+(0,66+1,04+1,04+0,45)*1,73*0,50					
			krov - půda					
			0,50*4,00*0,50*2		2,000			
			Součet		24,650			
41	K	311238116	Zdivo nosné vnitřní tl 300 mm pevnosti P 15 na MVC	m2	48,749	1 226,26	59 778,99	CS ÚRS 2017 01
			1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg					
			"1.NP" (5,99+2,53+3,895+0,30)*3,75-(2,585*1,75+2,56*1,75+2,80*2,60)		31,398			
			"2.NP" 1,09*3,20		3,488			
			"3.NP" 1,09*2,81		3,063			
			"krov - půda" (2,10+0,60)*4,00		10,800			
			Součet		48,749			
42	K	311238218	Zdivo nosné vnější tl 440 mm pevnosti P 10 na MC	m2	24,251	1 680,14	40 745,17	CS ÚRS 2017 01
			1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg					
			"3.NP" (8,31+1,01+1,36)*2,81-(0,90*1,60*4)		24,251			
43	K	311361821	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505	t	1,142	28 853,20	32 950,35	CS ÚRS 2017 01
			"viz PD statiky - 1604-DPS-001-D1.02.100-012_Výztuž výtahové šachty" 1141,55*0,001		1,142			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
44	K	317168139-PŘ/01	Překlad pro obvodovou stěnu tl. 300mm, tvořený ze 3 systémových překladových dílců tl.70mm výšky 238mm délky 3250mm + 1xEPS tl.80mm, vložený mezi první a druhý překlad z exteriérové strany	kus	1,000	3 594,00	3 594,00	CS ÚRS 2017 01
45	K	317168131-PŘ/02	Překlad pro obvodovou stěnu tl. 500mm, tvořený z 5 systémových překladových dílců tl.70mm výšky 238mm délky 1250mm + 1xEPS tl.90mm, vložený mezi druhý a třetí překlad z exteriérové strany	kus	4,000	1 950,37	7 801,46	CS ÚRS 2017 01
46	K	317168130-PŘ/03	Překlad tvořený z Jäckl 100/60/3 dl. 2000mm, vložený do SDK požární příčky	kus	1,000	1 372,93	1 372,93	
47	K	317168130-PŘ/04	Překlad pro vnitřní stěnu tl. 100mm, tvořený zvláčených profilů 2xU80 délky 1100mm - kompletní provedení celé konstrukce dle PD, včetně případného vysekání rýh, kapes, zazdění, lože pro osazení nosníků, vyzdívky atd...	kus	3,000	1 799,79	5 399,38	
48	K	317168130-PŘ/05	Překlad pro vnitřní stěnu tl. 300mm, tvořený z 2x IPE 120 dl. 1250mm, na straně pilíře přivařit k lemujícím úhelníkům - kompletní provedení celé konstrukce dle PD, včetně případného vysekání rýh, kapes, zazdění, lože pro osazení nosníků, vyzdívky atd...	kus	1,000	3 493,14	3 493,14	
49	K	317168130-PŘ/06	Překlad pro vnitřní stěnu tl. 100mm, tvořený z válcovaných profilů 2xU80 délky 1400mm - kompletní provedení celé konstrukce dle PD, včetně případného vysekání rýh, kapes, zazdění, lože pro osazení nosníků, vyzdívky atd...	kus	1,000	2 099,58	2 099,58	
50	K	317168130-PŘ/07	Překlad pro obvodovou stěnu tl. 550mm, tvořený z 4x IPE 120 dl. 1400mm - kompletní provedení celé konstrukce dle PD, včetně případného vysekání rýh, kapes, zazdění, lože pro osazení nosníků, vyzdívky atd...	kus	1,000	7 201,34	7 201,34	
51	K	317168130-PŘ/08	Překlad pro prostup VZD obvodovou stěnu, tvořený z 2x L 50/50/5 dl. 600mm - kompletní provedení celé konstrukce dle PD, včetně případného vysekání rýh, kapes, zazdění, lože pro osazení nosníků, vyzdívky atd...	kus	2,000	1 772,64	3 545,28	
52	K	317168130-PŘ/09	Překlad pro prostup VZD obvodovou stěnu, tvořený z 2x L 50/50/5 dl. 650mm - kompletní provedení celé konstrukce dle PD, včetně případného vysekání rýh, kapes, zazdění, lože pro osazení nosníků, vyzdívky atd...	kus	2,000	1 390,30	2 780,61	
53	K	317168130-PŘ/10	Překlad pro prostup VZD, tvořený z 2x IPE 80 dl. 750mm - kompletní provedení celé konstrukce dle PD, včetně případného vysekání rýh, kapes, zazdění, lože pro osazení nosníků, vyzdívky atd...	kus	5,000	2 015,94	10 079,71	
54	K	317168130-PŘ/11	Překlad pro prostup VZD, tvořený z 2x IPE 80 dl. 850mm - kompletní provedení celé konstrukce dle PD, včetně případného vysekání rýh, kapes, zazdění, lože pro osazení nosníků, vyzdívky atd...	kus	3,000	2 340,71	7 022,13	
55	K	317168130-PŘ/12	Překlad pro prostup VZD, tvořený z 3x IPE 80 dl. 0,65m - kompletní provedení celé konstrukce dle PD, včetně případného vysekání rýh, kapes, zazdění, lože pro osazení nosníků, vyzdívky atd...	kus	1,000	3 070,62	3 070,62	
56	K	317168130-PŘ/13	Překlad pro prostup VZD, tvořený z 3x IPE 80 dl. 0,8 m - kompletní provedení celé konstrukce dle PD, včetně případného vysekání rýh, kapes, zazdění, lože pro osazení nosníků, vyzdívky atd...	kus	1,000	3 573,52	3 573,52	
57	K	317168130-PŘ/14	Překlad pro rozvaděč elektro, tvořený z 2x IPE 80 dl. 1,50 m - kompletní provedení celé konstrukce dle PD, včetně případného vysekání rýh, kapes, zazdění, lože pro osazení nosníků, vyzdívky atd...	kus	1,000	3 584,38	3 584,38	
58	K	317168130-PŘ/15	Překlad pro rozvaděč elektro a hydrant, tvořený z 2x IPE 80 dl. 1,05 m - kompletní provedení celé konstrukce dle PD, včetně případného vysekání rýh, kapes, zazdění, lože pro osazení nosníků, vyzdívky atd...	kus	3,000	2 578,58	7 735,74	
59	K	317234410	Vyzdívká mezi nosníky z cihel pálených na MC	m3	5,729	4 814,04	27 579,66	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		1.NP					
	VV		4,20*0,35*0,60+2,50*0,20*0,80+3,01*0,25*0,80+1,80*0,15*0,58+1,80*0,15*0,66+2,00*0,15*0,64+(2,35+1,40)*0,15*0,15+4,45*0,25*0,35		2,885			
	VV		2.NP					
	VV		(1,60+1,20*2)*0,50*0,15+1,40*0,34*0,15+2,50*0,34*0,25+(1,80+1,50+2,00+1,50*2+1,81+1,34)*0,50*0,15		1,443			
	VV		3.NP					
	VV		(1,60+1,20*2)*0,50*0,15+1,10*0,30*0,15+(1,40+2,40+1,40+1,80+1,50)*0,34*0,15+2,40*0,34*0,20+(1,40+1,50+1,81+1,35)*0,50*0,15		1,401			
	VV		Součet		5,729			
60	K	317944321	Válcované nosníky do č.12 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	2,315	39 786,61	92 106,01	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-bourání.dwg					
	VV		1.NP - IPE 120					
	VV		(2*1,40+4*2,00+4*1,80)*10,4*0,001		0,187			
	VV		2.NP					
	VV		"IPE 120" (4*1,60+4*1,20*2+4*1,80+4*1,50+4*1,50*2+4*1,81+4*1,34)*10,40*0,001		0,560			
	VV		3.NP					
	VV		"IPE 120"					
	VV		(4*1,60+4*1,20*2+2*1,10+2*1,40+4*1,40+2*1,40+2*1,80+2*1,50+4*1,50+4*1,81+4*1,35)*10,40*0,001		0,568			
	VV		pomocné					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		2,315			
61	K	317944323	Válcované nosníky č.14 až 22 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	2,241	41 220,36	92 374,84	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-bourání.dwg					
	VV		1.NP					
	VV		"IPE140" (2*2,35+4*1,80)*12,9*0,001		0,154			
	VV		"IPE 200" (4*3,01+2*4,45)*22,4*0,001		0,469			
	VV		"IPE 160" 4*2,50*15,8*0,001		0,158			
	VV		2.NP					
	VV		"IPE 140" (2*1,40+4*1,80+4*2,00)*12,90*0,001		0,232			
	VV		"IPE 220" 2*2,50*26,90*0,001		0,135			
	VV		3.NP					
	VV		"IPE 180" 2*2,40*19,30*0,001		0,093			
	VV		pomocné					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		2,241			
62	K	317944325	Válcované nosníky č.24 a vyšší dodatečně osazované do připravených otvorů	t	1,709	41 817,76	71 466,55	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-bourání.dwg					
	VV		1.NP					
	VV		"IPE 300" 4*4,20*42,20*0,001		0,709			
	VV		pomocné					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,709			
63	K	31920211.900	Dodatečná izolace zdíva tl do 900 mm chemickou injektáží pod stropem	m	32,160	3 290,54	105 823,66	
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		1.PP - m.č.0.05-0.06					
	VV		(8,83+7,25)*2		32,160			
64	K	31920211.901	Dodatečná izolace zdíva tl do 900 mm chemickou injektáží v úrovni podlahy	m	58,128	3 290,54	191 272,31	
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1.NP 3,99+4,281*0,60+9,39*0,50+4,35*(0,81+0,50+0,20+0,45)+1,93*0,72+11,18*0,66+1,458* 0,38+1,50*0,71+4,55*0,35		31,760			
	VV		25,07*0,70+10,60*0,60+5,465*0,35+0,70*0,78		26,368			
	VV		Součet		58,128			
65	K	319202331	Vyrovnání nerovného povrchu zdíva tl do 150 mm přizdžením	m2	6,400	434,46	2 780,56	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg					
	VV		"1.NP" (1,05+0,55)*4,00		6,400			
66	K	327324127.1	Opěrné zdi a valy ze ŽB tř. C 25/30 XC2 XF2 z pohledového betonu	m3	2,004	3 551,16	7 116,53	
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-108_Opěrná stěna - výkres tvaru"					
	VV		(1,00*(3,655+2,805)/2+3,655*1,93-1,18*0,45/2)*0,20		2,004			
67	K	327351211.1	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných zřízení - pohledový beton	m2	15,069	887,79	13 378,12	
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-108_Opěrná stěna - výkres tvaru"					
	VV		(1,00+3,655+2,805)*0,20+(3,655*1,93-1,18*0,45/2)*2		15,069			
68	K	327351221.1	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných odstranění - pohledový beton	m2	15,069	221,95	3 344,53	
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-108_Opěrná stěna - výkres tvaru"					
	VV		(1,00+3,655+2,805)*0,20+(3,655*1,93-1,18*0,45/2)*2		15,069			
69	K	327361006	Výztuž opěrných zdí a valů D 12 mm z betonářské oceli 10 505	t	0,124	28 853,20	3 577,80	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-109_Opěrná stěna - výkres výztuže"					
	VV		123,99*0,001		0,124			
70	K	327361040	Výztuž opěrných zdí a valů ze sítě svařovaných	t	0,042	28 853,20	1 211,83	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-109_Opěrná stěna - výkres výztuže"					
	VV		41,70*0,001		0,042			
71	K	331231127	Zdivo pilířů z cihel dl 290 mm pevnosti P 25 na SMS 10 MPa	m3	1,470	6 009,23	8 833,57	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg					
	VV		"1.PP" 0,60*0,30*4,65		0,837			
	VV		"1.NP" 0,58*0,30*3,64		0,633			
	VV		Součet		1,470			
72	K	332381.R001	Sloupy z trub ocelových RO 152/4,50mm	m	1,732	2 617,68	4 533,83	
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-105_Přístavba společenské místnosti - tvar stropu" 1,732		1,732			
73	K	340239212	Zazdivka otvorů pl do 4 m2 v příčkách nebo stěnách z cihel tl přes 100 mm	m2	10,118	632,55	6 400,15	CS ÚRS 2017 01
	VV		vč.systémových překladů					
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg					
	VV		"1.PP" 0,90*2,10		1,890			
	VV		"1.NP" 0,90*2,10+0,90*2,10+1,47*2,40		7,308			
	VV		přesahy, nerovnosti +10%					
	VV		0,1*9,198		0,920			
	VV		Součet		10,118			
74	K	342241162	Příčky tl 140 mm z cihel plných dl 290 mm pevnosti P 15 na MC vč.systémových překladů	m2	53,514	737,53	39 468,29	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		1.PP - m.č.0.05-0.06					
	VV		5,22*2,56		13,363			
	VV		1.NP					
	VV		(3,315+0,30)*3,64		13,159			
	VV		2.NP					
	VV		1,57*3,20*2		10,048			
	VV		3.NP					
	VV		(1,59*2+1,92+0,93)*2,81		16,944			
	VV		Součet		53,514			
75	K	342248110	Příčky tl 80 mm pevnosti P 10 na MVC	m2	81,306	500,49	40 693,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		1.PP - m.č.0.05-0.06					
	VV		(2,85+0,15+4,23+5,75+0,80*2+0,50+0,40*2)*2*2,56		81,306			
76	K	346244381	Plentování jednostranné v do 200 mm válcovaných nosníků cihlami	m2	17,223	586,50	10 101,23	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-bourání.dwg					
	VV		1.NP					
	VV		(2,50*0,20+1,80*0,15+1,80*0,15+2,00*0,15+(2,35+1,40)*0,15+4,45*0,25)*2		6,030			
	VV		2.NP					
	VV		(1,60+1,20*2+1,40+1,80+1,50+2,00+1,50*2+1,81+1,34)*0,15*2		5,055			
	VV		3.NP					
	VV		"IPE 120" (1,60+1,20*2+1,10+1,40+1,40+1,40+1,80+1,50+1,50+1,81+1,35)*0,15*2		5,178			
	VV		"IPE 180" 2*2,40*0,20		0,960			
	VV		Součet		17,223			
77	K	346244382	Plentování jednostranné v do 300 mm válcovaných nosníků cihlami	m2	5,695	558,75	3 182,10	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-bourání.dwg					
	VV		1.NP					
	VV		(4,20*0,35+3,01*0,25)*2		4,445			
	VV		2.NP					
	VV		2,50*0,25*2		1,250			
	VV		Součet		5,695			
78	K	346481112	Zaplentování rýh, potrubí, výklenků nebo nik ve stěnách keramickým pletivem	m2	99,000	443,90	43 945,64	CS ÚRS 2017 01
	VV		předpoklad nutného					
	VV		180,00*0,50		90,000			
	VV		přesahy, začistění +10%					
	VV		0,1*90		9,000			
	VV		Součet		99,000			
79	K	349231821.1	Přizdivka ostění z cihel tl do 300 mm	m2	102,612	1 381,07	141 714,29	
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-bourání.dwg					
	VV		"2.NP - dozdivky"					
	VV		1,93*0,50*2+1,10*0,50*2+1,80*0,51+(3,20+2,15+3,20+2,60+2,15+3,20)*0,50*2+2,15*0,34*4		23,372			
	VV		"3.NP - dozdivky"					
	VV		1,60*0,50*2*3+2,15*0,34*5+2,15*0,50*5+2,20*0,34*2+2,30*0,34+2,30*0,50*3+1,73*0,50*2		21,288			
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg					
	VV		"1.NP" 0,60*0,55*2+2,50*0,65*2+3,15*0,78*3+0,38*3,15+2,50*0,64*2		15,678			
	VV		"2.NP"					
	VV		1,93*2*0,50+1,10*0,50*2+(3,20*2+2,10*2+3,00*2+2,60*2+2,60)*0,50+2,10*4*0,34+3,20*0,565*2		21,702			
	VV		"3.NP" 1,60*3*0,50+2,20*3*0,34+2,20*6*0,50		11,244			
	VV		detaily, nerovnosti +10%					
	VV		0,1*93,284		9,328			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		102,612			
D 4			Vodorovné konstrukce				1 332 290,38	
80	K	411321515	Stropy deskové ze ŽB tř. C 20/25	m3	59,284	2 885,32	171 053,29	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-010_Strop_1.PP" (2,85*5,62+(0,15+4,23)*5,75)*0,10		4,120			
	VV		"viz PD statiky - 1604-DPS-001-D1.02.100-011_Výtahová šachta - strop" 2,60*5,65*0,16		2,350			
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-101_Výkres_stropu_1NP" (13,70*6,05+25,069*6,25)*0,07+5,20*0,10		17,290			
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-102_Přístavba společenské místnosti - tvar podlahy" (4,20*3,692+3,38*(2,749+5,64)/2+6,032*5,64+2,229*(4,03+5,64)/2+0,60*0,15*18)*0,1 8+(2,133+6,032+2,783+4,03)*0,51*0,075		14,271			
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-105_Přístavba společenské místnosti - tvar stropu" (1,653*4,66+(6,208+3,786)*(5,68+2,749)/2+2,269*(5,68+4,03)/2+0,60*0,15*14)*0,22		13,662			
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-201_Výkres stropu 2NP" 5,21*0,10		0,521			
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-301_Výkres stropu 3NP" "plechobetonová deska" 70,70*0,10		7,070			
	VV		Součet		59,284			
81	K	411342132	Stropy deskové z betonu lehčeného objem hmot 500 kg/m3	m3	1,370	6 103,56	8 361,88	
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-112_Prodloužení přístřešku" 3,262*0,42		1,370			
82	K	411351101	Zřízení bednění stropů deskových	m2	162,214	499,38	81 006,79	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz PD statiky - 1604-DPS-001-D1.02.100-011_Výtahová šachta - strop" 2,60*5,65+(2,60+5,65)*2*0,16		17,330			
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-102_Přístavba společenské místnosti - tvar podlahy" (4,20*3,692+3,38*(2,749+5,64)/2+6,032*5,64+2,229*(4,03+5,64)/2+0,60*0,15*18)+(2, 133+6,032+2,783+4,03)*0,255		79,921			
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-105_Přístavba společenské místnosti - tvar stropu" (1,653*4,66+(6,208+3,786)*(5,68+2,749)/2+2,269*(5,68+4,03)/2+0,60*0,15*14)+(6,20 8+2,783+4,03)*0,22		64,963			
	VV		Součet		162,214			
83	K	411351102	Odstranění bednění stropů deskových	m2	162,214	166,46	27 002,26	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz PD statiky - 1604-DPS-001-D1.02.100-011_Výtahová šachta - strop" 2,60*5,65+(2,60+5,65)*2*0,16		17,330			
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-102_Přístavba společenské místnosti - tvar podlahy" (4,20*3,692+3,38*(2,749+5,64)/2+6,032*5,64+2,229*(4,03+5,64)/2+0,60*0,15*18)+(2, 133+6,032+2,783+4,03)*0,255		79,921			
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-105_Přístavba společenské místnosti - tvar stropu" (1,653*4,66+(6,208+3,786)*(5,68+2,749)/2+2,269*(5,68+4,03)/2+0,60*0,15*14)+(6,20 8+2,783+4,03)*0,22		64,963			
	VV		Součet		162,214			
84	K	411354171	Zřízení podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 5 kPa	m2	161,741	166,46	26 923,53	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		strop nad 1.PP					
	VV		5,85*1,00		5,850			
	VV		strop nad 1.NP					
	VV		3,00*1,00		3,000			
	VV		"viz PD statiky - 1604-DPS-001-D1.02.100-011_Výtahová šachta - strop" 2,60*5,65		14,690			
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-102_Přístavba společenské místnosti - tvar podlahy" (4,20*3,692+3,38*(2,749+5,64)/2+6,032*5,64+2,229*(4,03+5,64)/2+0,60*0,15*18)		76,102			
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-105_Přístavba společenské místnosti - tvar stropu" (1,653*4,66+(6,208+3,786)*(5,68+2,749)/2+2,269*(5,68+4,03)/2+0,60*0,15*14)		62,099			
	VV		Součet		161,741			
85	K	411354172	Odstranění podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 5 kPa	m2	161,741	83,23	13 461,76	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		strop nad 1.PP					
	VV		5,85*1,00		5,850			
	VV		strop nad 1.NP					
	VV		3,00*1,00		3,000			
	VV		"viz PD statiky - 1604-DPS-001-D1.02.100-011_Výtahová šachta - strop" 2,60*5,65		14,690			
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-102_Přístavba společenské místnosti - tvar podlahy" (4,20*3,692+3,38*(2,749+5,64)/2+6,032*5,64+2,229*(4,03+5,64)/2+0,60*0,15*18)		76,102			
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-105_Přístavba společenské místnosti - tvar stropu" (1,653*4,66+(6,208+3,786)*(5,68+2,749)/2+2,269*(5,68+4,03)/2+0,60*0,15*14)		62,099			
	VV		Součet		161,741			
86	K	411354181	Příplatek k zřízení podpěrné konstrukci stropů pro zatížení do 5 kPa za výšku přes 4 do 6 m	m2	29,380	221,95	6 520,82	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz PD statiky - 1604-DPS-001-D1.02.100-011_Výtahová šachta - strop" 2,60*5,65*2		29,380			
87	K	411354182	Příplatek k odstranění podpěrné konstrukci stropů pro zatížení do 5 kPa za výšku přes 4 do 6 m	m2	29,380	110,97	3 260,41	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz PD statiky - 1604-DPS-001-D1.02.100-011_Výtahová šachta - strop" 2,60*5,65*2		29,380			
88	K	411354245.1	Bednění stropů ztracené z hraněných trapézových vln - TR 50/250 tl. 0,63mm	m2	139,575	887,79	123 913,38	
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-010_Strop_1.PP" 40,34*1,25		50,425			
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-101_Výkres_stropu_1NP" 5,72		5,720			
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-201_Výkres stropu 2NP" 5,73		5,730			
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-301_Výkres stropu 3NP" 77,70		77,700			
	VV		Součet		139,575			
89	K	411354260.02	Bednění stropů ztracené z hraněných trapézových vln - TR 165/250 tl. 1,13mm	m2	3,751	1 331,69	4 995,15	
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-112_Prodloužení přístřešku" 3,262*1,15		3,751			
90	K	411361821	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	2,940	28 853,20	84 828,40	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-010_Strop_1.PP" 85,36*0,001		0,085			
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-101_Výkres_stropu_1NP" 1371,15*0,001		1,371			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"vez PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-103_Přístavba společenské místnosti - spodní výztuž podlahy" 611,47*0,001		0,611			
	VV		"vez PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-104_Přístavba společenské místnosti - horní výztuž podlahy" 79,36*0,001		0,079			
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-106_Přístavba společenské místnosti - výztuž stropu" 756,77*0,001		0,757			
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-201_Výkres stropu 2NP" 8,48*0,001		0,008			
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-301_Výkres stropu 3NP" 29,25*0,001		0,029			
	VV		Součet		2,940			
91	K	411362021	Výztuž stropů svařovanými sítěmi Kari	t	0,809	28 853,20	23 342,24	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-010_Strop_1.PP" 152,28*0,001		0,152			
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-101_Výkres stropu_1NP" 8,12*0,001		0,008			
	VV		"vez PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-104_Přístavba společenské místnosti - horní výztuž podlahy" 333,60*0,001		0,334			
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-106_Přístavba společenské místnosti - výztuž stropu" 250,20*0,001		0,250			
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-201_Výkres stropu 2NP" 8,12*0,001		0,008			
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-301_Výkres stropu 3NP" 56,84*0,001		0,057			
	VV		Součet		0,809			
92	K	413232211	Zazdívká zhlaví válcovaných nosníků v do 150 mm	kus	188,000	887,79	166 904,65	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-bourání.dwg					
	VV		"1.NP" 18*2		36,000			
	VV		"2.NP" 42*2		84,000			
	VV		"3.NP" 34*2		68,000			
	VV		Součet		188,000			
93	K	413232211	Zazdívká zhlaví válcovaných nosníků v do 150 mm	kus	12,000	887,79	10 653,49	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-010_Strop_1.PP"					
	VV		"HEA 120" 5*2		10,000			
	VV		"U 120" 2		2,000			
	VV		Součet		12,000			
94	K	413232221	Zazdívká zhlaví válcovaných nosníků v do 300 mm	kus	32,000	1 331,69	42 613,95	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-bourání.dwg					
	VV		"1.NP" 12*2		24,000			
	VV		"2.NP" 2*2		4,000			
	VV		"3.NP" 2*2		4,000			
	VV		Součet		32,000			
95	K	413941121	Osazování ocelových válcovaných nosníků stropů I, IE, U, UE nebo L do č.12	t	1,369	8 483,03	11 613,27	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-010_Strop_1.PP"					
	VV		"HEA 120" (361,185+235,616)*0,001*1,15		0,686			
	VV		"U 120" 18,224*0,001*1,15		0,021			
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-101_Výkres stropu_1NP"					
	VV		"IPE 120" 71,76*0,001*1,15		0,083			
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-201_Výkres stropu 2NP"					
	VV		"IPE 120" 74,88*0,001*1,15		0,086			
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-301_Výkres stropu 3NP"					
	VV		"IPE 100" (53,848+82,362+5,30+21,624+6,572)*0,001*1,15		0,195			
	VV		"JA 50/5" 57,99*0,001*1,15		0,067			
	VV		"L 70/6" 36,80*0,001*1,15		0,042			
	VV		"L 100/8" 164,70*0,001*1,15		0,189			
	VV		Součet		1,369			
96	M	130108180	ocel profilová UPN, v jakosti 11 375, h=120 mm	t	0,021	23 151,83	486,19	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: Hmotnost: 13,43 kg/m					
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-010_Strop_1.PP"					
	VV		"U 120" 18,224*0,001*1,15		0,021			
97	M	130109520	ocel profilová HE-A, v jakosti 11 375, h=120 mm	t	0,686	23 265,88	15 960,39	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: Hmotnost: 20,40 kg/m					
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-010_Strop_1.PP"					
	VV		"HEA 120" (361,185+235,616)*0,001*1,15		0,686			
98	M	130107440	ocel profilová IPE, v jakosti 11 375, h=120 mm	t	0,169	23 493,98	3 970,48	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: Hmotnost: 10,60 kg/m					
	VV		1604-DPS-001-D1.02.100-101_Výkres stropu_1NP					
	VV		"IPE 120" 71,76*0,001*1,15		0,083			
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-201_Výkres stropu 2NP"					
	VV		"IPE 120" 74,88*0,001*1,15		0,086			
	VV		Součet		0,169			
99	M	130107420	ocel profilová IPE, v jakosti 11 375, h=100 mm	t	0,195	23 493,98	4 581,33	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: Hmotnost: 8,10 kg/m					
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-301_Výkres stropu 3NP"					
	VV		"IPE 100" (53,848+82,362+5,30+21,624+6,572)*0,001*1,15		0,195			
100	M	145502500.1	profil ocelový čtvercový svařovaný 50x50x5 mm	t	0,067	28 284,01	1 895,03	
	P		Poznámka k položce: Hmotnost: 6,78kg/m					
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-301_Výkres stropu 3NP"					
	VV		"JA 50/5" 57,99*0,001*1,15		0,067			
101	M	130104280	úhelník ocelový rovnostranný, v jakosti 11 375, 70 x 70 x 6 mm	t	0,042	24 520,41	1 029,86	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: Hmotnost: 6,40 kg/m					
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-301_Výkres stropu 3NP"					
	VV		"L 70/6" 36,80*0,001*1,15		0,042			
102	M	130104400	úhelník ocelový rovnostranný, v jakosti 11 375, 100 x 100 x 8 mm	t	0,189	23 950,17	4 526,58	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: Hmotnost: 12,18 kg/m					
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-301_Výkres stropu 3NP"					
	VV		"L 100/8" 164,70*0,001*1,15		0,189			
103	K	413941123	Osazování ocelových válcovaných nosníků stropů I, IE, U, UE nebo L do č. 22	t	3,085	7 787,88	24 025,61	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-010_Strop_1.PP"					
	VV		"HEA 160" 228,912*0,001*1,15		0,263			
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-105_Přístavba společenské místnosti - tvar stropu"					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"HEA 200" 197,118*0,001*1,15		0,227			
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-112_Prodloužení přístřešku"					
	VV		"UPE 220" 178,646*0,001		0,179			
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-301_Výkres stropu 3NP"					
	VV		"IPE 200" 2101,12*0,001*1,15		2,416			
	VV		Součet		3,085			
104	M	130109560	ocel profilová HE-A, v jakosti 11 375, h=160 mm	t	0,263	24 645,87	6 481,86	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: Hmotnost: 31,20 kg/m					
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-010_Strop_1.PP"					
	VV		"HEA 160" 228,912*0,001*1,15		0,263			
105	M	130109600	ocel profilová HE-A, v jakosti 11 375, h=200 mm	t	0,227	24 930,99	5 659,33	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: Hmotnost: 43,00 kg/m					
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-105_Přistavba společenské místnosti - tvar stropu"					
	VV		"HEA 200" 197,118*0,001*1,15		0,227			
106	M	130109400	ocel profilová UPE, v jakosti 11 375, h=220 mm	t	0,179	25 489,83	4 562,68	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: Hmotnost: 27,20 kg/m					
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-112_Prodloužení přístřešku"					
	VV		"UPE 220" 178,646*0,001		0,179			
107	M	130107520	ocel profilová IPE, v jakosti 11 375, h=200 mm	t	2,416	24 155,46	58 359,59	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: Hmotnost: 23,00 kg/m					
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-301_Výkres stropu 3NP"					
	VV		"IPE 200" 2101,12*0,001*1,15		2,416			
108	K	413941125	Osazování ocelových válcovaných nosníků stropů I, IE, U, UE nebo L č. 24 a vyšší	t	11,401	7 299,10	83 217,04	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-101_Výkres stropu_1NP"					
	VV		"IPE 240+2x L80/6"					
	VV		(2377,912+1207,108+530,946+1953,609+1159,913+2017,141+207,614)*0,001*1,15		10,872			
	VV		"IPE 240+1x L80/6" (64,668)*0,001*1,15		0,074			
	VV		"IPE 240" (74,601)*0,001*1,15		0,086			
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-201_Výkres stropu 2NP"					
	VV		"IPE 240" (197,401+23,332+75,706+18,42+6,14)*0,001*1,15		0,369			
	VV		Součet		11,401			
109	M	130107560	Ocel profilová v jakosti 11 375 ocel profilová I IPE h=240 mm	t	0,455	25 273,13	11 499,28	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: Hmotnost: 31,50 kg/m					
	VV		1604-DPS-001-D1.02.100-101_Výkres stropu_1NP					
	VV		"IPE 240" (74,601)*0,001*1,15		0,086			
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-201_Výkres stropu 2NP"					
	VV		"IPE 240" (197,401+23,332+75,706+18,42+6,14)*0,001*1,15		0,369			
	VV		Součet		0,455			
110	M	130107560.1	Ocel profilová v jakosti 11 375 ocel profilová I IPE h=240 mm	t	10,963	25 273,13	277 069,36	
	P		Poznámka k položce: Hmotnost: 31,50 kg/m					
	VV		1604-DPS-001-D1.02.100-101_Výkres stropu_1NP					
	VV		"IPE 240+2x L80/6"					
	VV		(2377,912+1207,108+530,946+1953,609+1159,913+2017,141+207,614)*0,001*1,15		10,872			
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-201_Výkres stropu 2NP"					
	VV		"IPE 240" 78,9604*0,001*1,15		0,091			
	VV		Součet		10,963			
111	M	130107560.2	Ocel profilová v jakosti 11 375 ocel profilová I IPE h=240 mm	t	0,074	25 273,13	1 870,21	
	P		Poznámka k položce: Hmotnost: 31,50 kg/m					
	VV		1604-DPS-001-D1.02.100-101_Výkres stropu_1NP					
	VV		"IPE 240+1x L80/6" (64,668)*0,001*1,15		0,074			
112	K	4172383.1	Obezdivka věnce jednostranná věncovkou v 150 mm včetně polystyrenu tl 100 mm	bm	28,275	220,84	6 244,19	
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg					
	VV		"1.NP" (5,99+2,53+3,895+0,30)		12,715			
	VV		"2.NP" 1,09		1,090			
	VV		"3.NP" 1,09		1,090			
	VV		"krov - půda" (2,10+0,60)		2,700			
	VV		"3.NP" (8,31+1,01+1,36)		10,680			
	VV		Součet		28,275			
113	K	4172721.1	Obklad věnců tepelnou izolací tl.40 mm	m2	1,073	94,33	101,21	
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-010_Strop_1.PP"					
	VV		"příčka a roznášecí blok" 5,62*0,15+0,48*0,48		1,073			
114	K	417321515	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 20/25	m3	0,140	7 213,30	1 009,86	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-010_Strop_1.PP"					
	VV		"příčka a roznášecí blok" 5,62*0,15*0,15+0,48*0,48*0,06		0,140			
115	K	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	1,801	1 664,61	2 997,96	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-010_Strop_1.PP"					
	VV		"příčka a roznášecí blok" 5,62*0,15*2+0,48*4*0,06		1,801			
116	K	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	1,801	332,92	599,59	CS ÚRS 2017 01
117	K	430321414	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 25/30	m3	0,488	7 213,30	3 520,09	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-108_Opěrná stěna - výkres tvaru"					
	VV		"vyrovnávací schodiště" (1,989+1,40)/2*1,20*0,16+(1,989+1,74+1,40+1,26)*(0,17*0,30)/2		0,488			
118	K	430362021	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy svařovanými sítěmi Kari	t	0,042	35 511,63	1 491,49	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-109_Opěrná stěna - výkres výztuže" 41,70*0,001		0,042			
119	K	434351141	Zřízení bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	1,086	1 997,53	2 169,32	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-108_Opěrná stěna - výkres tvaru"					
	VV		"vyrovnávací schodiště" (1,989+1,74+1,40+1,26)*0,17		1,086			
120	K	434351142	Odstranění bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	1,086	332,92	361,55	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-108_Opěrná stěna - výkres tvaru"					
	VV		"vyrovnávací schodiště" (1,989+1,74+1,40+1,26)*0,17		1,086			
121	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	2,564	836,60	2 145,03	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"pro ležatou kanalizací" (4,64+0,50*3+4,10+1,50*2+0,90+4,35+0,50+1,60+5,20+3,20+1,00*2+3,20)*0,50*0,15		2,564			
	D	5	Komunikace pozemní				6 582,01	
122	K	564751111.1	Podklad z kameniva drceného vel. 8-16 mm tl 150 mm	m2	5,522	324,58	1 792,31	
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		1.NP					
	VV		"viz skladba P19" 5,02*1,1		5,522			
123	K	596811220	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,25 m2 plochy do 50 m2	m2	5,522	313,38	1 730,51	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		1.NP					
	VV		"viz skladba P19" 5,02		5,020			
	VV		"nerovnosti" 5,02*0,1		0,502			
	VV		Součet		5,522			
124	M	592477500.1	dlažba betonová vymývaná tl. 4 cm	m2	6,074	503,65	3 059,19	
	VV		5,522*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		6,074			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				2 464 505,85	
125	K	611321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stropů rovných nanášená ručně	m2	73,986	321,82	23 810,48	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		"1.NP" 51,55+12,08+3,63		67,260			
	VV		přesahy, začistění +10%					
	VV		0,1*67,26		6,726			
	VV		Součet		73,986			
126	K	612321111	Vápenocementová omítka hrubá jednovrstvá zatřená vnitřních stěn nanášená ručně	m2	82,115	210,85	17 313,97	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		1.PP - m.č.0.05-0.06					
	VV		(2,85+0,15+4,23+5,75+0,80*2)*2*2,56		74,650			
	VV		přesahy, začistění +10%					
	VV		0,1*74,65		7,465			
	VV		Součet		82,115			
127	K	612321121.1	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn - pod obklady	m2	212,857	210,85	44 880,96	
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		1.NP					
	VV		"m.č. 1.02" 0,90*0,60		0,540			
	VV		"m.č. 1.03" 0,80*1,80*2		2,880			
	VV		"m.č. 1.05" 0,80*1,80*2		2,880			
	VV		"m.č. 1.06" (0,60+1,33+1,50)*0,60		2,058			
	VV		"m.č. 1.07" 0,80*0,60		0,480			
	VV		"m.č. 1.09" (0,17+1,20)*1,80		2,466			
	VV		"m.č. 1.12" (2,48+0,10)*2,60-1,06*1,95		4,641			
	VV		"m.č. 1.15" 1,20*2,60		3,120			
	VV		"m.č. 1.16" (2,31+0,90)*2,60-1,06*1,95		6,279			
	VV		"m.č. 1.17" 1,20*1,80		2,160			
	VV		"m.č. 1.18" (1,20+0,60)*1,80		3,240			
	VV		"m.č. 1.22" (0,90+2,20)*2,60		8,060			
	VV		"m.č. 1.23" (1,80+2,09+1,80)*2,60		14,794			
	VV		"m.č. 1.24" (1,075+2,07)*2,60		8,177			
	VV		"m.č. 1.25" (1,075+1,93)*2,60		7,813			
	VV		"m.č. 1.26" (1,115+1,12)*2,60		5,811			
	VV		"m.č. 1.27" 1,15*2,60		2,990			
	VV		"m.č. 1.28" (1,115+1,63)*2,60		7,137			
	VV		"m.č. 1.30" 1,00*1,80		1,800			
	VV		"m.č. 1.31" (3,69+0,60)*0,60		2,574			
	VV		2.NP					
	VV		"m.č. 2.02" 2,025*2,60-1,09*1,90		3,194			
	VV		"m.č. 2.05" 2,34*2,60-1,09*1,90		4,013			
	VV		"m.č. 2.09" 2,34*2,60-0,91*1,90		4,355			
	VV		"m.č. 2.12" (0,60+1,64)*0,60		1,344			
	VV		"m.č. 2.13" 1,00*1,80		1,800			
	VV		"m.č. 2.14" 0,65*0,60		0,390			
	VV		"m.č. 2.15" 0,65*0,60		0,390			
	VV		"m.č. 2.16" (0,35*2+1,57)*0,60		1,362			
	VV		"m.č. 2.17" (0,35*2+1,57)*0,60		1,362			
	VV		"m.č. 2.18" (1,96*2+4,59)*2,60-0,90*1,85*2		18,796			
	VV		"m.č. 2.19" (0,50*2+0,96+1,49)*2,60-0,70*1,97*2		6,212			
	VV		"m.č. 2.20" 0,90*2,60		2,340			
	VV		"m.č. 2.21" 1,60*2,60		4,160			
	VV		"m.č. 2.23" 1,95*2,60		5,070			
	VV		3.NP					
	VV		"m.č. 3.03" 2,00*2,40-1,02*1,69		3,076			
	VV		"m.č. 3.08" 1,92*0,80		1,536			
	VV		"m.č. 3.09" 1,92*0,80		1,536			
	VV		"m.č. 3.12" (1,745+0,60)*0,60		1,407			
	VV		"m.č. 3.13" 1,00*1,80		1,800			
	VV		"m.č. 3.14" (0,65*2+3,915)*0,60		3,129			
	VV		"m.č. 3.15" (0,65*2+2,235)*0,60		2,121			
	VV		"m.č. 3.16" (0,65+1,59+0,32)*0,60		1,536			
	VV		"m.č. 3.17" (0,60+1,635+0,35)*0,60		1,551			
	VV		"m.č. 3.21" (1,96*2+4,59)*2,60-0,90*1,60*2		19,246			
	VV		"m.č. 3.24" 1,60*2,40		3,840			
	VV		"m.č. 3.25" 0,90*2,40		2,160			
	VV		"m.č. 3.26" (1,49+0,96)*2,40		5,880			
	VV		detaily, přesahy, začistění +10%					
	VV		0,1*193,506		19,351			
	VV		Součet		212,857			
128	K	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	1 642,964	277,43	455 815,03	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		1.PP					
	VV		"zazdívky, dozdívky atd.."					
	VV		1,00*2,00*2+(0,60+0,30)*2,56*2+(1,115+1,20+0,90)*2,56+1,02*2,20*2		21,326			
	VV		"m.č. 0.05" (2,75+5,42)*2*2,56-0,80*1,80		40,390			
	VV		"m.č. 0.06" (4,13+5,55)*2*2,56-0,80*1,80		48,122			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			1.NP					
VV			"mč. 1.01" (3,03+5,39)*3,00-(1,21*1,70+1,20*2,00*2)		18,403			
VV			"mč. 1.02" (3,07+5,465)*3,00-(1,21*1,70+1,00*2,00)		21,548			
VV			"mč. 1.03" (5,485*2+2,43)*3,00-(1,21*1,70+1,00*2,00)		36,143			
VV			"mč. 1.04" 1,62*2*3,00-(1,00*2,00)		7,720			
VV			"mč. 1.05" (3,715+3,20+0,63+3,315)*3,10-(1,21*1,70)		31,609			
VV			"mč. 1.06" (6,74+1,33+2,58+6,23+1,55)*3,10-(1,47*0,90+1,00*2,00)		53,810			
VV			"mč. 1.07" 2,65*3,10-1,20*2,00		5,815			
VV			"mč. 1.08" (2,98+0,51+0,78*3+0,70*2+1,458+0,38+0,65)*3,00		29,154			
VV			"mč. 1.09" (0,51+4,18+3,18+0,17+2,96+0,12+0,70)*3,00-(3,57*2,50+1,70*2,50)		22,285			
VV			"mč. 1.10" (0,58*2+0,30+0,69+0,12)*3,00		6,810			
VV			"mč. 1.12" (2,48+0,10)*0,40		1,032			
VV			"mč. 1.14" 3,96*3,00		11,880			
VV			"mč. 1.15" 1,20*0,40		0,480			
VV			"mč. 1.16" (2,31+0,90)*0,40		1,284			
VV			"mč. 1.17" (5,40*2+6,05+0,30)*3,10-(1,47*2,40+0,95*1,91+0,90*1,91*2)		44,385			
VV			"mč. 1.18" (4,35*2+5,85)*3,10-(1,00*2,00+0,90*1,91*2)		39,667			
VV			"mč. 1.19" (1,93+7,40)*2*3,10- (1,70*2,50+1,47*2,40+1,00*2,00+1,40*2,18+1,09*2,40+2,53*2,40)		36,328			
VV			"mč. 1.20" (2,60+2,10)*2*3,10-(1,40*2,18+1,48*2,15+2,10*2,15)		18,391			
VV			"mč. 1.20a" (2,20+2,85)*2*12,95-(1,48*2,15*3)		121,249			
VV			"mč. 1.21" (2,20+1,09)*3,10-1,09*2,40		7,583			
VV			"mč. 1.22" (0,90+2,20)*0,40		1,240			
VV			"mč. 1.23" (1,80+2,09+1,80)*0,40		2,276			
VV			"mč. 1.24" (1,075+2,07)*0,40		1,258			
VV			"mč. 1.25" (1,075+1,93)*0,40		1,202			
VV			"mč. 1.26" (1,115+1,12)*0,40		0,894			
VV			"mč. 1.27" 1,15*0,40		0,460			
VV			"mč. 1.28" (1,115+1,63)*0,40		1,098			
VV			"mč. 1.29" (4,45+2,53)*2*3,74-2,53*2,40		46,138			
VV			"mč. 1.30" (0,15+5,99+2,53+3,895+11,38+0,33+2,42)*2,85- (2,585*1,75+2,56*1,75+2,80*2,60+3,57*2,50)		50,872			
VV			"mč. 1.31" (3,69+2,30)*2,85		17,072			
VV			"mč. 1.32" (1,75+2,09)*2,85-1,10*0,60		10,284			
VV			"mč. 1.33" 1,95*2,85+1,00*2,00		7,558			
VV			2.NP					
VV			"mč. 2.01" (4,53+1,98)*3,10-(1,09*1,90)		18,110			
VV			"mč. 2.02" 2,025*0,30		0,608			
VV			"mč. 2.04" (4,53+4,015)*3,10-(1,09*1,90*2)		22,348			
VV			"mč. 2.05" 2,34*0,30		0,702			
VV			"mč. 2.06" 2,19*0,30		0,657			
VV			"mč. 2.07" 3,71*3,10-(0,91*1,90)*2		8,043			
VV			"mč. 2.08" 2,20*3,10-(0,91*1,90)		5,091			
VV			"mč. 2.09" 2,00*0,30		0,600			
VV			"mč. 2.11" (4,00+4,53)*3,10-(0,91*1,90*2)		22,985			
VV			"mč. 2.12" (1,745+1,66)*3,10		10,556			
VV			"mč. 2.13" (5,04+6,22+5,09+4,595)*3,10-(1,37*1,85+1,10*1,92*2+0,79*1,76+1,00*2,00)		54,781			
VV			"mč. 2.14" (3,195+3,86)*3,10-(1,00*2,00)		19,871			
VV			"mč. 2.15" (3,195+2,235)*3,10-(1,25*1,93)		14,421			
VV			"mč. 2.16" (0,35+2,21+6,22)*3,10-(1,28*1,93+1,00*2,10)		22,648			
VV			"mč. 2.17" (0,35+2,38+6,22)*3,10-(1,72*1,93+1,00*2,10)		22,325			
VV			"mč. 2.18" (4,59+1,96)*2*0,50		6,550			
VV			"mč. 2.19" (1,49+0,96)*2*3,10-0,70*1,97		13,811			
VV			"mč. 2.20" 0,90*0,50		0,450			
VV			"mč. 2.21" 1,60*0,50		0,800			
VV			"mč. 2.23" 1,95*3,10		6,045			
VV			"mč. 2.24" 4,61*3,10		14,291			
VV			"mč. 2.25" (2,56+6,22)*2*3,91-(0,90*1,10*2+1,70*2,60)		62,260			
VV			"mč. 2.26" (21,89+1,50)*3,10-(0,90*1,97*4+1,70*2,60+0,70*1,97+1,04*1,80)		57,746			
VV			"mč. 2.28" (2,60+2,10)*2*3,10-(1,48*2,15+2,10*3,10+1,51*3,20)		14,616			
VV			3.NP					
VV			"mč. 3.01" (4,53+3,21)*2,90-1,02*1,69		20,722			
VV			"mč. 3.03" 2,00*0,50		1,000			
VV			"mč. 3.04" 3,27*2,90-1,55*1,69		6,864			
VV			"mč. 3.06" 4,06*2,90-1,55*1,69		9,155			
VV			"mč. 3.07" 3,14*2,90-1,05*1,69*2		5,557			
VV			"mč. 3.11" 3,20*0,80+2,90*(0,80+2,90)/2+1,63*2,90-(1,04*1,73+0,46*0,76)		10,503			
VV			"mč. 3.12" (1,745+1,62)*2,90		9,759			
VV			"mč. 3.13" (5,055*2+6,26)*2,90-(1,35*1,85+1,08*1,60*2+0,85*1,60+1,00*2,00)		38,160			
VV			"mč. 3.14" (3,235+3,915)*2,90-(1,00*2,00)		18,735			
VV			"mč. 3.15" (3,235+2,235)*2,90-(1,28*1,60)		13,815			
VV			"mč. 3.16" (2,55+6,31+0,32)*2,90-(1,28*1,60+1,00*2,00)		22,574			
VV			"mč. 3.17" (2,40+6,31+0,35)*2,90-(1,70*1,60+1,00*2,00)		21,554			
VV			"mč. 3.18" (2,56+6,31)*2*3,23-(1,70*2,20+0,90*1,60*2)		50,680			
VV			"mč. 3.19" (21,89+1,505+0,40*2+0,20)*2,90- (1,00*2,00*4+1,70*2,20+1,20*2,30+0,70*2,00+1,51*2,30+1,04*1,73)		49,573			
VV			"mč. 3.20" (4,11+0,495)*2,90		13,355			
VV			"mč. 3.21" (1,96*2+4,59)*0,20		1,702			
VV			"mč. 3.22" 1,90*0,20		0,380			
VV			"mč. 3.24" 1,60*0,20		0,320			
VV			"mč. 3.25" 0,90*0,20		0,180			
VV			"mč. 3.26" (1,49+0,96)*0,20		0,490			
VV			"mč. 3.27" (2,60+2,10)*2*3,30-(1,51*2,30+2,10*3,20+1,48*2,15)		17,645			
VV			krov - půda					
VV			0,50*4,00*0,50*2*2		4,000			
VV			(2,10+0,60)*4,00		10,800			
VV			detaily, přesahy, začistění +10%					
VV			0,1*1493,604		149,360			
VV			Součet		1 642,964			
129	K	612325302	Vápenocementová štuková omítka ostění nebo nadpraží	m2	209,290	577,06	120 773,71	CS ÚRS 2017 01
VV			1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
VV			1.PP					
VV			"mč. 0.05" (1,19+2,00*2)*0,80		4,152			
VV			"mč. 0.06" (1,19+2,00*2)*0,80+(0,86+2,56*2)*0,60+(1,00+1,02*2)*0,40*2		10,172			
VV			1.NP					
VV			"mč. 1.01" (1,21+2*1,70+(1,20+2*2,00)*2)*0,50		7,505			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"mč. 1.02" (1,21+2*1,70)*0,50		2,305			
VV			"mč. 1.03" (1,21+2*1,70)*0,50+(1,10+2,10*2)*0,25		3,630			
VV			"mč. 1.05" (1,21+2*1,70)*0,50		2,305			
VV			"mč. 1.06" (1,47+0,90*2)*0,50+(1,10+2,15*2)*0,45		4,065			
VV			"mč. 1.07" (1,20+2,00*2)*0,50		2,600			
VV			"mč. 1.09" (3,57+2*2,50+1,70+2*2,50)*0,25		3,818			
VV			"mč. 1.12" (1,06+1,95*2)*0,50		2,480			
VV			"mč. 1.16" (1,06+1,95*2)*0,50		2,480			
VV			"mč. 1.17" (1,47+2*2,40)*0,45+(0,95+2*1,91+(0,90+2*1,91)*2)*0,50		9,927			
VV			"mč. 1.18" (1,10+2*2,40)*0,45+(0,90+2*1,91)*2*0,50		7,375			
VV			"mč. 1.19" (1,70+2,50*2)*0,55+(1,47+2,40*2)*0,20+(1,09+2,40*2)*0,16		5,881			
VV			"mč. 1.20" (1,40+2,18*2)*0,55+(1,48+2,15*2)*0,20		4,324			
VV			"mč. 1.30" (1,75*2+2,585+2,56+2,80+2,60*2+3,57+2,50*2)*0,30		7,565			
VV			"mč. 1.32" (1,10+0,60*2)*0,55		1,265			
VV			2.NP					
VV			"mč. 2.01" (1,09+2*1,90)*0,30		1,467			
VV			"mč. 2.02" (1,09+2*1,90)*0,30		1,467			
VV			"mč. 2.04" (1,09+2*1,90)*0,30*2		2,934			
VV			"mč. 2.05" (0,91+2*1,90)*0,30		1,413			
VV			"mč. 2.07" (0,91+2*1,90)*0,30*2		2,826			
VV			"mč. 2.08" (0,91+2*1,90)*0,30		1,413			
VV			"mč. 2.09" (0,91+2*1,90)*0,30		1,413			
VV			"mč. 2.11" (0,91+2*1,90)*0,30*2		2,826			
VV			"mč. 2.13" (1,37+2*1,85+(1,10+2*1,92)*2+0,79+2*1,76+1,10+2*2,10)*0,30		7,368			
VV			"mč. 2.14" (1,10+2*2,10)*0,30		1,590			
VV			"mč. 2.15" (1,25+2*1,93)*0,30		1,533			
VV			"mč. 2.16" (1,28+2*1,93+1,20+2*2,10)*0,30		3,162			
VV			"mč. 2.17" (1,72+2*1,93+1,20+2*2,10)*0,30		3,294			
VV			"mč. 2.19" (1,20+2*2,10)*0,35		1,890			
VV			"mč. 2.25" (0,90*2+1,10*4+1,70+2*2,60)*0,35		4,585			
VV			"mč. 2.26" (1,20+2*2,60+1,51+2*3,20+1,04+2*1,80)*0,50		9,475			
VV			"mč. 2.28" (1,51+3,20*2+2,10+2*3,10)*0,50+(1,46+2*2,15)*0,20		9,257			
VV			3.NP					
VV			"mč. 3.01" (1,02+2*1,69)*0,30		1,320			
VV			"mč. 3.03" (1,02+2*1,69)*0,30		1,320			
VV			"mč. 3.04" (1,55+2*1,69)*0,30		1,479			
VV			"mč. 3.06" (1,55+2*1,69)*0,30		1,479			
VV			"mč. 3.07" (1,05+2*1,69)*0,30*2		2,658			
VV			"mč. 3.11" (1,04+2*1,73+0,46+2*0,76)*0,30		1,944			
VV			"mč. 3.13" (1,35+2*1,85+(1,08+2*1,60)*2+0,85+2*1,60+1,10+2*2,20)*0,30		6,948			
VV			"mč. 3.14" (1,00+2*2,00)*0,34		1,700			
VV			"mč. 3.15" (1,28+2*1,60)*0,30		1,344			
VV			"mč. 3.16" (1,28+2*1,60+1,10+2*2,20)*0,30		2,994			
VV			"mč. 3.17" (1,70+2*1,60+1,10+2*2,20)*0,30		3,120			
VV			"mč. 3.18" (1,70+2*2,20+(0,90+2*1,60)*2)*0,30		4,290			
VV			"mč. 3.19" (1,51+2*2,30)*0,50+(1,04+2*1,73)*0,30		4,405			
VV			"mč. 3.20" (1,20+2*2,30)*0,50		2,900			
VV			"mč. 3.21" (0,90+2*1,60)*0,30*2		2,460			
VV			"mč. 3.26" (1,20+2*2,20)*0,30		1,680			
VV			"mč. 3.27" (1,51+2*2,30+2,10+2*3,20)*0,50+(1,48+2*2,15)*0,20		8,461			
VV			detaily, přesahy, začistění +10%					
VV			0,1*190,264		19,026			
VV			Součet		209,290			
130	K	612821012.1	Vnitřní sanační štuková omítka pro vlhké a zasolené zdivo prováděná ručně včetně vyškrabání spár stávajícího zdiva - kompletní provedení dle PD	m2	69,446	971,02	67 433,53	
VV			1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
VV			1.PP					
VV			"pro sanační omítky" (1,40+1,00+0,85+0,64+1,28)*2,60+(1,04+4,76+1,17+6,46)*2*1,85		63,133			
VV			detaily, přesahy +10%					
VV			0,1*63,133		6,313			
VV			Součet		69,446			
131	K	622142000.1	Armovací vrstva z vysoce paropropustné lepicí stěrky na cementové bázi třídy A s polyesterovou armovací tkaninou hmotnosti > 140 g/m2	m2	194,315	199,66	38 796,54	CS ÚRS 2017 01
VV			1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-POHLEDY.dwg					
VV			"viz PD a skladby stěn"					
VV			"skladba WE01 - oprava fasády" (22,45+71,70+20,80*2+20,45*2)		176,650			
VV			detaily, přesahy, začistění +10%					
VV			0,1*176,65		17,665			
VV			Součet		194,315			
132	K	622211021	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 120 mm - kompletní provedení včetně dodávky a montáže všech systémových doplňků, lišt atd...	m2	55,540	607,38	33 733,92	CS ÚRS 2017 01
VV			1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-POHLEDY.dwg					
VV			"viz PD a skladby stěn"					
VV			"pohled východní - sokl" 11,85+8,75+3,30+4,16		28,060			
VV			"pohled severní - sokl" 9,98+4,15		14,130			
VV			"pohled západní - sokl" 13,35		13,350			
VV			Součet		55,540			
133	M	283764230.1	deska z extrudovaného polystyrénu tl. 120 mm	m2	56,651	412,45	23 365,78	
VV			55,54*1,02 Přepočtené koeficientem množství		56,651			
134	K	622221021	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z minerální vlny s podélnou orientací vláken tl do 120 mm - kompletní provedení včetně dodávky a montáže všech systémových doplňků, lišt atd...	m2	58,312	614,74	35 846,51	CS ÚRS 2017 01
VV			1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-POHLEDY.dwg					
VV			"viz PD a skladby stěn"					
VV			"skladba WE05"					
VV			"přístavba společenské místnosti" (5,99*4,75+(2,53+3,895+0,30)*4,44)		58,312			
135	M	631515270.1	Deska minerální izolační tl. 100 mm, tech parametry viz PD	m2	59,478	359,91	21 406,71	
VV			58,312*1,02 Přepočtené koeficientem množství		59,478			
136	K	622221031.1	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z minerální vlny s podélnou orientací vláken tl do 160 mm - specifikace a vlastnosti dle skladeb PD - kompletní provedení včetně dodávky a montáže všech systémových doplňků, lišt atd...	m2	543,520	625,24	339 833,02	
VV			1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-POHLEDY.dwg					
VV			"viz PD a skladby stěn"					
VV			"skladba WE03"					
VV			"pohled východní" 66,40+14,94		81,340			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"pohled severní" 193,72		193,720			
	VV		"pohled západní" 157,92		157,920			
	VV		"skladba WE04"					
	VV		"přístavba výtahové šachty" 9,20+69,94+31,40		110,540			
	VV		Součet		543,520			
137	M	631515380.1	deska minerální izolační tl. 160 mm. tech parametry viz PD	m2	554,390	565,87	313 714,20	
	VV		543,52*1,02 Přepočtené koeficientem množství		554,390			
138	K	622325102	Oprava vnější vápenocementové hladké omítky složitosti 1 stěn v rozsahu do 50%	m2	194,315	165,51	32 160,29	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-POHLEDY.dwg					
	VV		"viz PD a skladby stěn"					
	VV		"skladba WE01 - oprava fasády" (22,45+71,70+20,80*2+20,45*2)		176,650			
	VV		detaily, přesahy, začistění +10%					
	VV		0,1*176,65		17,665			
	VV		Součet		194,315			
139	K	622325103	Oprava vnější vápenocementové hladké omítky složitosti 1 stěn v rozsahu do 70%	m2	524,601	260,08	136 438,64	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-POHLEDY.dwg					
	VV		"viz PD a skladby stěn"					
	VV		"skladba WE03"					
	VV		"pohled východní" 66,40+14,94		81,340			
	VV		"pohled východní - sokl" 11,85+8,75		20,600			
	VV		"pohled severní" 193,72		193,720			
	VV		"pohled severní - sokl" 9,98		9,980			
	VV		"pohled západní" 157,92		157,920			
	VV		"pohled západní - sokl" 13,35		13,350			
	VV		detaily, přesahy, začistění +10%					
	VV		0,1*476,910		47,691			
	VV		Součet		524,601			
140	K	622325312	Oprava vnější vápenocementové štukové omítky složitosti 2 v rozsahu do 50%	m2	101,121	403,52	40 804,27	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-POHLEDY.dwg					
	VV		"viz PD a skladby stěn"					
	VV		"skladba WE01 - oprava zdobných prvků"		91,928			
	VV		(56,60+25,07*0,51+(1,512+7,166+7,96)*0,85+(2,70+3,30)*0,35*2*2)					
	VV		detaily, přesahy, začistění +10%					
	VV		0,1*91,928		9,193			
	VV		Součet		101,121			
141	K	622511111	Tenkovrstvá akrylátová mozaiková střednězrná omítka včetně penetrace vnějších stěn	m2	55,540	530,67	29 473,41	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-POHLEDY.dwg					
	VV		"viz PD a skladby stěn"					
	VV		"pohled východní - sokl" 11,85+8,75+3,30+4,16		28,060			
	VV		"pohled severní - sokl" 9,98+4,15		14,130			
	VV		"pohled západní - sokl" 13,35		13,350			
	VV		Součet		55,540			
142	K	622521000.1	Pastovitá tenkovrstvá silikátová omítka škrábané struktury plně probarvená, tl. zrn 1,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	176,650	333,11	58 844,51	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-POHLEDY.dwg					
	VV		"viz PD a skladby stěn"					
	VV		"skladba WE01 - oprava fasády" (22,45+71,70+20,80*2+20,45*2)		176,650			
	VV		Součet		176,650			
143	K	622521001.1	Tenkovrstvá silikátová zrnitá omítka včetně penetrace vnějších stěn - omítka se samočisticí schopností, zrnitost 1,0 mm, HBW >25	m2	601,832	374,10	225 142,95	
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-POHLEDY.dwg					
	VV		"viz PD a skladby stěn"					
	VV		"skladba WE03"					
	VV		"pohled východní" 66,40+14,94		81,340			
	VV		"pohled severní" 193,72		193,720			
	VV		"pohled západní" 157,92		157,920			
	VV		"skladba WE04"					
	VV		"přístavba výtahové šachty" 9,20+69,94+31,40		110,540			
	VV		"skladba WE05"					
	VV		"přístavba společenské místnosti" (5,99*4,75+(2,53+3,895+0,30)*4,44)		58,312			
	VV		Součet		601,832			
144	K	622821010.2	Vnější sanační štuková omítka - kompletní skladba dle WE02 - antisanitační přednástrík, sanační tepelně-izolační omítka, minerální nebo čistě vápenný štuk cca 2 mm	m2	42,870	942,60	40 409,08	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-POHLEDY.dwg					
	VV		"viz PD a skladby stěn"					
	VV		"skladba WE02 - sokl nezateplené části" 25,07*1,71		42,870			
145	K	629135103	Vyrovnávací vrstva pod obklad parapetu z MC š do 500 mm	m2	4,723	345,72	1 632,85	
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		1.NP					
	VV		"mč. 1.12" 1,06*0,50		0,530			
	VV		"mč. 1.16" 1,06*0,50		0,530			
	VV		"mč. 1.23-1.28" 0,90*3*0,50		1,350			
	VV		2.NP					
	VV		"mč. 2.02" 1,09*0,30		0,327			
	VV		"mč. 2.05" 1,09*0,30		0,327			
	VV		"mč. 2.09" 0,91*0,30		0,273			
	VV		"mč. 2.18" 0,90*2*0,30		0,540			
	VV		3.NP					
	VV		"mč. 3.03" 1,02*0,30		0,306			
	VV		"mč. 3.21" 0,90*2*0,30		0,540			
	VV		Součet		4,723			
146	K	629995101	Očistění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	268,578	39,93	10 724,75	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-POHLEDY.dwg					
	VV		"viz PD a skladby stěn"					
	VV		"skladba WE01 - oprava fasády" (22,45+71,70+20,80*2+20,45*2)		176,650			
	VV		"skladba WE01 - oprava zdobných prvků"		91,928			
	VV		(56,60+25,07*0,51+(1,512+7,166+7,96)*0,85+(2,70+3,30)*0,35*2*2)					
	VV		Součet		268,578			
147	K	631311114	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	37,817	3 520,29	133 126,64	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		1.PP					
	VV		"viz skladba P01" (14,73+22,82)*0,06		2,253			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]		Cenová soustava
	VV		1.NP						
	VV		"viz skladba P10" (16,45+16,63+13,31+5,57+11,66+9,00+5,99+31,14)*0,06		6,585				
	VV		"viz skladba P11" (12,77+17,75)*0,06		1,831				
	VV		"viz skladba P12" (21,20+29,92+14,28+2,54)*0,06		4,076				
	VV		"viz skladba P13"						
	VV		(2,98+2,19+2,63+2,77+1,94+1,94+3,76+2,23+2,07+1,46+1,28+1,82)*0,05		1,354				
	VV		"viz skladba P15" 5,29*0,065		0,344				
	VV		"viz skladba P18" (51,55+12,08+3,63)*0,065		4,372				
	VV		2.NP						
	VV		"viz skladba P20"						
	VV		(11,84+15,17+5,12+16,80+12,76+15,16+2,88+30,75+12,33+7,14+14,14+15,35+33,87+6,05)*0,076		15,151				
	VV		"viz skladba P22" (4,13+4,64+5,12+4,12+4,64)*0,062		1,404				
	VV		3.NP						
	VV		"viz skladba P33" 5,88*0,076		0,447				
	VV		Součet		37,817				
148	K	631311134	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	1,512	3 247,07	4 909,57		CS ÚRS 2017 01
	VV		"stávající dojezd výtahu - viz pozn. 21 - půdorys 1.PP - nový stav" 3,36*3,00*0,15		1,512				
149	K	631319011	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za přehlazení povrchu	m3	41,495	630,50	26 162,55		CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg						
	VV		1.PP						
	VV		"viz skladba P01" (14,73+22,82)*0,06		2,253				
	VV		1.NP						
	VV		"viz skladba P10" (16,45+16,63+13,31+5,57+11,66+9,00+5,99+31,14)*0,06		6,585				
	VV		"viz skladba P11" (12,77+17,75)*0,06		1,831				
	VV		"viz skladba P12" (21,20+29,92+14,28+2,54)*0,06		4,076				
	VV		"viz skladba P13"		1,354				
	VV		(2,98+2,19+2,63+2,77+1,94+1,94+3,76+2,23+2,07+1,46+1,28+1,82)*0,05						
	VV		"viz skladba P14" (31,14+25,45)*0,065		3,678				
	VV		"viz skladba P15" 5,29*0,065		0,344				
	VV		"viz skladba P18" (51,55+12,08+3,63)*0,065		4,372				
	VV		2.NP						
	VV		"viz skladba P20"						
	VV		(11,84+15,17+5,12+16,80+12,76+15,16+2,88+30,75+12,33+7,14+14,14+15,35+33,87+6,05)*0,076		15,151				
	VV		"viz skladba P22" (4,13+4,64+5,12+4,12+4,64)*0,062		1,404				
	VV		3.NP						
	VV		"viz skladba P33" 5,88*0,076		0,447				
	VV		Součet		41,495				
150	K	631319013	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za přehlazení povrchu	m3	1,512	210,17	317,77		CS ÚRS 2017 01
	VV		"stávající dojezd výtahu - viz pozn. 21 - půdorys 1.PP - nový stav" 3,36*3,00*0,15		1,512				
151	K	631319171	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	25,897	325,76	8 436,15		CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg						
	VV		1.PP						
	VV		"viz skladba P01" (14,73+22,82)*0,06		2,253				
	VV		1.NP						
	VV		"viz skladba P10" (16,45+16,63+13,31+5,57+11,66+9,00+5,99+31,14)*0,06		6,585				
	VV		"viz skladba P11" (12,77+17,75)*0,06		1,831				
	VV		"viz skladba P12" (21,20+29,92+14,28+2,54)*0,06		4,076				
	VV		"viz skladba P13"		1,354				
	VV		(2,98+2,19+2,63+2,77+1,94+1,94+3,76+2,23+2,07+1,46+1,28+1,82)*0,05						
	VV		"viz skladba P14" (31,14+25,45)*0,065		3,678				
	VV		"viz skladba P15" 5,29*0,065		0,344				
	VV		"viz skladba P18" (51,55+12,08+3,63)*0,065		4,372				
	VV		"viz skladba P22" (4,13+4,64+5,12+4,12+4,64)*0,062		1,404				
	VV		Součet		25,897				
152	K	631319175	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	1,512	131,35	198,61		CS ÚRS 2017 01
	VV		"stávající dojezd výtahu - viz pozn. 21 - půdorys 1.PP - nový stav" 3,36*3,00*0,15		1,512				
153	K	631319180.1	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za vyspádování	m3	1,692	110,34	186,69		
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg						
	VV		1.NP						
	VV		"viz skladba P13" (2,98+2,77)*0,05		0,288				
	VV		2.NP						
	VV		"viz skladba P22" (4,13+4,64+5,12+4,12+4,64)*0,062		1,404				
	VV		Součet		1,692				
154	K	631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	1,754	27 321,62	47 922,12		CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg						
	VV		1.PP						
	VV		"viz skladba P01" (14,73+22,82)*3,03*1,30*0,001		0,148				
	VV		1.NP						
	VV		"viz skladba P10" (16,45+16,63+13,31+5,57+11,66+9,00+5,99+31,14)*3,03*1,30*0,001		0,432				
	VV		"viz skladba P11" (12,77+17,75)*3,03*1,30*0,001		0,120				
	VV		"viz skladba P12" (21,20+29,92+14,28+2,54)*3,03*1,30*0,001		0,268				
	VV		"viz skladba P13"		0,107				
	VV		(2,98+2,19+2,63+2,77+1,94+1,94+3,76+2,23+2,07+1,46+1,28+1,82)*3,03*1,30*0,001						
	VV		"viz skladba P14" (31,14+25,45)*3,03*1,30*0,001		0,223				
	VV		"viz skladba P15" 5,29*3,03*1,30*0,001		0,021				
	VV		"viz skladba P18" (51,55+12,08+3,63)*3,03*1,30*0,001		0,265				
	VV		2.NP						
	VV		"viz skladba P22" (4,13+4,64+5,12+4,12+4,64)*3,03*1,30*0,001		0,089				
	VV		Mezisoučet		1,673				
	VV		"stávající dojezd výtahu - viz pozn. 21 - půdorys 1.PP - nový stav" 3,36*3,00*8,00*0,001		0,081				
	VV		Mezisoučet		0,081				
	VV		Součet		1,754				
155	K	632481213	Separáční vrstva z PE fólie	m2	629,860	12,61	7 942,52		CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg						
	VV		1.PP						
	VV		"viz skladba P01" 14,73+22,82		37,550				
	VV		1.NP						
	VV		"viz skladba P10" (16,45+16,63+13,31+5,57+11,66+9,00+5,99+31,14)		109,750				
	VV		"viz skladba P11" (12,77+17,75)		30,520				
	VV		"viz skladba P12" (21,20+29,92+14,28+2,54)		67,940				
	VV		"viz skladba P13" (2,98+2,19+2,63+2,77+1,94+1,94+3,76+2,23+2,07+1,46+1,28+1,82)		27,070				

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"viz skladba P14" (31,14+25,45)		56,590			
	VV		"viz skladba P15" 5,29		5,290			
	VV		"viz skladba P18" (51,55+12,08+3,63)		67,260			
	VV		2.NP					
	VV		"viz skladba P20"					
	VV		(11,84+15,17+5,12+16,80+12,76+15,16+2,88+30,75+12,33+7,14+14,14+15,35+33,87+6,05)		199,360			
	VV		"viz skladba P22" (4,13+4,64+5,12+4,12+4,64)		22,650			
	VV		3.NP					
	VV		"viz skladba P33" 5,88		5,880			
	VV		Součet		629,860			
156	K	632950134	Vyrovnání podkladního betonu tl do 50 mm - beton C16/20 (vhodný pro tl. 0-50mm)	m2	299,900	345,72	103 682,50	
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		1.PP					
	VV		"viz skladba P01" 14,73+22,82		37,550			
	VV		1.NP					
	VV		"viz skladba P10" (16,45+16,63+13,31+5,57+11,66+9,00+5,99+31,14)		109,750			
	VV		"viz skladba P11" (12,77+17,75)		30,520			
	VV		"viz skladba P12" (21,20+29,92+14,28+2,54)		67,940			
	VV		"viz skladba P13" (2,98+2,19+2,63+2,77+1,94+1,94+3,76+2,23+2,07+1,46+1,28+1,82)		27,070			
	VV		"viz skladba P13" (2,98+2,19+2,63+2,77+1,94+1,94+3,76+2,23+2,07+1,46+1,28+1,82)		27,070			
	VV		Součet		299,900			
157	K	632950134.20	Vyrovnání podkladního betonu tl do 20 mm - beton C16/20 (vhodný pro tl. 0-20mm)	m2	76,710	251,15	19 265,62	
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		2.NP					
	VV		"viz skladba P21" (4,56+5,53+16,40+33,87)		60,360			
	VV		"viz skladba P23" (9,00+2,98)		11,980			
	VV		"viz skladba P24" (1,43+1,34+1,60)		4,370			
	VV		Součet		76,710			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				2 499 319,60	
158	K	936941133	Odvodnění - plastové trubky D 50 mm	m	0,400	247,41	98,96	
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-108_Opěrná stěna - výkres tvaru" 0,20*2		0,400			
159	K	941111111	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	1 105,000	44,72	49 418,31	CS ÚRS 2017 01
	VV		"fasádní lešení"					
	VV		"pohled jižní" 27,00*12,50		337,500			
	VV		"pohled severní" 27,00*12,50		337,500			
	VV		"pohled východní" 16,00*12,50+6,00*5,00		230,000			
	VV		"pohled západní" 16,00*12,50		200,000			
	VV		Součet		1 105,000			
160	K	941111211	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 0,9 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	198 900,000	1,11	220 726,95	CS ÚRS 2017 01
	VV		"předpoklad max. doby používání lešení 6 měsíců" 1105*30*6		198 900,000			
161	K	941111811	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	1 105,000	31,96	35 316,31	CS ÚRS 2017 01
	VV		"fasádní lešení"					
	VV		"pohled jižní" 27,00*12,50		337,500			
	VV		"pohled severní" 27,00*12,50		337,500			
	VV		"pohled východní" 16,00*12,50+6,00*5,00		230,000			
	VV		"pohled západní" 16,00*12,50		200,000			
	VV		Součet		1 105,000			
162	K	943221112	Montáž lešení prostorového rámového těžkého s podlahami zatížení tř. 4 do 300 kg/m2 v do 25 m	m3	81,510	77,68	6 331,83	CS ÚRS 2017 01
	VV		"výtahová šachta" 6,27*13,00		81,510			
163	K	943221119	Příplatek k lešení prostorovému rámovému těžkému s podlahami za půdorysnou plochu do 6 m2	m3	81,510	76,57	6 241,38	CS ÚRS 2017 01
	VV		"výtahová šachta" 6,27*13,00		81,510			
164	K	943221212	Příplatek k lešení prostorovému rámovému těžkému s podlahami tř.4 v 25 m za první a ZKD den použití	m3	81,510	66,58	5 427,29	CS ÚRS 2017 01
	VV		"výtahová šachta" 6,27*13,00		81,510			
165	K	943221812	Demontáž lešení prostorového rámového těžkého s podlahami zatížení tř. 4 do 300 kg/m2 v do 25 m	m3	81,510	55,49	4 522,74	CS ÚRS 2017 01
166	K	944511111	Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	1 105,000	19,98	22 072,70	CS ÚRS 2017 01
	VV		"fasádní lešení"					
	VV		"pohled jižní" 27,00*12,50		337,500			
	VV		"pohled severní" 27,00*12,50		337,500			
	VV		"pohled východní" 16,00*12,50+6,00*5,00		230,000			
	VV		"pohled západní" 16,00*12,50		200,000			
	VV		Součet		1 105,000			
167	K	944511211	Příplatek k ochranné síti za první a ZKD den použití	m2	198 900,000	0,33	66 218,09	CS ÚRS 2017 01
	VV		"předpoklad max. doby používání lešení 6 měsíců" 1105*30*6		198 900,000			
168	K	944511811	Demontáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	1 105,000	14,43	15 941,39	CS ÚRS 2017 01
	VV		"fasádní lešení"					
	VV		"pohled jižní" 27,00*12,50		337,500			
	VV		"pohled severní" 27,00*12,50		337,500			
	VV		"pohled východní" 16,00*12,50+6,00*5,00		230,000			
	VV		"pohled západní" 16,00*12,50		200,000			
	VV		Součet		1 105,000			
169	K	944711112	Montáž záchytné stříšky š do 2 m	m	76,000	140,38	10 669,02	CS ÚRS 2017 01
	VV		"fasádní lešení"					
	VV		"pohled jižní" 27,00		27,000			
	VV		"pohled severní" 27,00		27,000			
	VV		"pohled východní" 16,00+6,00		22,000			
	VV		Součet		76,000			
170	K	944711212	Příplatek k záchytné stříšce š do 2 m za první a ZKD den použití	m	13 680,000	2,11	28 844,32	CS ÚRS 2017 01
	VV		"předpoklad max. doby používání lešení 6 měsíců" 76,00*30*6		13 680,000			
171	K	944711812	Demontáž záchytné stříšky š do 2 m	m	76,000	97,66	7 421,93	CS ÚRS 2017 01
	VV		"fasádní lešení"					
	VV		"pohled jižní" 27,00		27,000			
	VV		"pohled severní" 27,00		27,000			
	VV		"pohled východní" 16,00+6,00		22,000			
	VV		Součet		76,000			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
172	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeníovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m ²	m2	1 229,830	45,72	56 229,33	CS ÚRS 2017 01
	VV		"celková plocha podlaží" 120,78+361,18+271,99+275,21+200,67		1 229,830			
173	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařízení předmětů, při světlé výšce podlaží do 4 m	m2	1 229,830	71,07	87 405,39	CS ÚRS 2017 01
	VV		"celková plocha podlaží" 120,78+361,18+271,99+275,21+200,67		1 229,830			
174	K	953312122	Vložky do svislých dilatačních spár z extrudovaných polystyrénových desek tl 20 mm	m2	73,450	180,25	13 239,73	CS ÚRS 2017 01
	VV		"výtahová šachta" (3,25+2,40)*13,00		73,450			
175	K	953961210.1	Kotvy chemickou patronou M 12 do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	4,000	230,91	923,66	
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.01.100-105_Přístavba společenské místnosti - tvar stropu" 4		4,000			
176	K	953812111	Trn z betonářské oceli včetně zainjektování D do 20 mm	kus	2,000	506,60	1 013,20	
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.01.100-105_Přístavba společenské místnosti - tvar stropu" 2		2,000			
177	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	2,276	2 652,30	6 036,63	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt l.dwg					
	VV		1.PP					
	VV		(2,00+1,70)*1,10*0,50		2,035			
	VV		přísekání základů - viz pozn. e					
	VV		3,65*1,10*0,06		0,241			
	VV		Součet		2,276			
178	K	962031132	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 100 mm	m2	639,690	82,49	52 768,20	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DaS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt l-bourání.dwg					
	VV		"1.PP" 5,22*2,30		12,006			
	VV		"1.NP" 1,10*2,20+(2,55+3,18+1,00*2+1,12+2,65+1,20+10,70+3,15*3+1,83)*3,28		116,170			
	VV		"2.NP" (3,60+2,84+4,62+6,32+4,06+0,10+4,16+0,10+1,94+0,22+4,27+2,05)*3,50		119,980			
	VV		"2.NP"					
	VV		(2,35+0,10+2,14+0,80+2,62+1,53+0,91+10,44+0,76+2,62+2,70+1,34+1,84*2+2,61)*3,50		121,100			
	VV		"3.NP"					
	VV		(1,10+3,40+0,80+4,60+6,45+5,10+6,34*5+7,34+4,09+4,59*3+1,44*4+2,07+1,95+0,90*3+2,07+1,74+1,60)*2,81		270,434			
	VV		Součet		639,690			
179	K	962031133	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm	m2	42,771	98,78	4 224,84	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt l.dwg					
	VV		1.NP					
	VV		(1,81+3,08+4,51+3,64)*3,28		42,771			
	VV		Součet		42,771			
180	K	96211181.1	Demontáž stěn a příček sklepních kóji včetně dveří	m2	9,729	310,00	3 015,94	
	VV		1604-DaS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt l-bourání.dwg					
	VV		"1.PP" 4,23*2,30		9,729			
	VV				0,000			
	VV		Součet		9,729			
181	K	962032230	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopiskových na MV nebo MVC do 1 m3	m3	0,042	5 185,85	217,81	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt l.dwg					
	VV		"1.NP" 0,70*0,30*0,20		0,042			
182	K	962032231	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopiskových na MV nebo MVC přes 1 m3	m3	73,879	611,58	45 183,21	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt l-bourání.dwg					
	VV		1.NP					
	VV		3,57*2,50*0,60+2,20*3,15*0,80+2,61*3,15*0,80+(2,09+0,10+3,81)*3,25*0,18		20,986			
	VV		1,58*3,15*0,58+2,61*3,25*0,17+1,70*3,15*0,64+5,55*3,28*0,47+3,52*3,28*0,18+2,40*3,28*0,50		22,326			
	VV		"cihelná přízdívka - pozn. r" 10,60*1,00*0,18		1,908			
	VV		2.NP					
	VV		4,74*3,50*0,17+(1,10*2,15+2,10*2,15)*0,34+(1,50*3,20+1,20*2,15+1,70*2,60+1,20*2,15+1,51*3,20)*0,53		15,342			
	VV		3.NP					
	VV		(1,28*1,60+0,90*1,60*2+1,10*2,15+1,20*2,15+1,51*2,30+1,04*1,73)*0,50+(1,10*2,15*2+2,10*2,15+1,70*2,20+1,70*2,30)*0,34		13,317			
	VV		Součet		73,879			
183	K	962032641	Bourání zdiva komínového nad střechou z cihel na MC	m3	6,435	833,83	5 365,73	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt l-bourání.dwg					
	VV		(0,60*0,45+1,50*0,47)*2,50+(0,60*0,45+0,46*0,75)*6,50		6,435			
184	K	962081131	Bourání příček ze skleněných tvárnic tl do 100 mm	m2	0,480	132,40	63,55	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt l-bourání.dwg					
	VV		2.NP					
	VV		0,80*0,60		0,480			
185	K	963013500	Bourání stropů - kompletní vybourání dřevěné stropní konstrukce dle PD	m3	119,211	1 313,54	156 588,34	
	VV		1604-DaS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt l-bourání.dwg					
	VV		2.NP					
	VV		"strop mezi 1.NP a 2.NP" (13,70*6,75+23,75*6,35)*0,49		119,211			
186	K	963051113	Bourání železobetonových stropů deskových, tl. přes 80 mm	m3	20,371	2 269,80	46 238,01	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DaS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt l-bourání.dwg					
	VV		"1.PP - viz pozn. b" 7,23*5,75*0,49		20,371			
187	K	963915x01	Demontáž zaklopení instalačního kanálu - viz pozn. "m"	m	4,350	281,62	1 225,06	
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt l.dwg					
	VV		"1.NP - viz pozn. m" 4,35		4,350			
188	K	964054111	Bourání ŽB trámů, průvlaků nebo pásů průřezu do 0,36 m2	m3	0,387	12 740,28	4 930,49	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt l.dwg					
	VV		"1.NP - viz pozn. q" 4,30*0,30*0,30		0,387			
189	K	964072231	Vybourání válcovaných nosníků ze zdiva smíšeného dl do 4 m hmotnosti do 35 kg/m	t	0,330	4 170,75	1 376,35	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DaS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt l-bourání.dwg					
	VV		"1.PP - viz pozn. b" 7,50*22,00*0,001*2		0,330			
190	K	964072321	Vybourání válcovaných nosníků ze zdiva smíšeného dl do 6 m hmotnosti do 20 kg/m	t	0,113	5 665,03	640,15	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DaS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt l-bourání.dwg					
	VV		"1.NP" 4,50*8,34*0,001*3		0,113			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
191	K	964073440.1	Vybourání válcovaných nosníků ze zdiva cihelného tl do 8 m hmotnosti do 55 kg/m	t	1,642	2 910,80	4 779,54	
	VV		"1604-DPS-001-D1.02.100-101_Výkres_stropu_1NP"					
	VV		"stávající nosníky I220" 6,60*31,10*8*0,001		1,642			
192	K	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	59,525	1 944,04	115 718,88	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-Da5-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-bourání.dwg					
	VV		"1.PP"					
	VV		"viz pozn. a" (15,88+24,32)*0,10		4,020			
	VV		"1.NP"					
	VV		"viz pozn. a" 346,01*0,08		27,681			
	VV		"3.NP"					
	VV		"viz skladba P3" 278,24*0,10		27,824			
	VV		Součet		59,525			
193	K	965042220.1	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových tl přes 100 mm - rýhy pro ležatou kanalizaci	m3	2,564	9 060,27	23 230,53	
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-bourání.dwg					
	VV		1.NP					
	VV		(4,64+0,50*3+4,10+1,50*2+0,90+4,35+0,50+1,60+5,20+3,20+1,00*2+3,20)*0,50*0,15		2,564			
194	K	965042241	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl pře 4 m2	m3	16,364	1 576,25	25 793,71	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-bourání.dwg					
	VV		pod keramickou dlažbou					
	VV		1.NP					
	VV		(46,47+5,29+2,16+6,00+1,97+1,23+1,57+9,62+8,63)*0,15		12,441			
	VV		2.NP					
	VV		(9,46+1,09+3,08+1,88+1,71+1,14+1,30+2,09+2,09+1,70+0,61)*0,15		3,923			
	VV		Součet		16,364			
195	K	965081213	Bourání podlah z dlaždic keramických nebo xylolitových tl do 10 mm plochy přes 1 m2	m2	123,500	63,05	7 786,66	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-bourání.dwg					
	VV		1.NP					
	VV		(46,47+5,29+2,16+6,00+1,97+1,23+1,57+9,62+8,63)		82,940			
	VV		2.NP					
	VV		(9,46+1,09+3,08+1,88+1,71+1,14+1,30+2,09+2,09+1,70+0,61)		26,150			
	VV		3.NP					
	VV		(1,29+1,15+1,15+1,15+1,43+1,21+3,73+0,64+2,66)		14,410			
	VV		Součet		123,500			
196	K	965082923	Odstranění násypů pod podlahami tl do 100 mm pl přes 2 m2	m3	13,271	417,18	5 536,40	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-Da5-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-bourání.dwg					
	VV		půda					
	VV		"mč. 4.01" 189,58*0,07		13,271			
197	K	965082941	Odstranění násypů pod podlahami tl přes 200 mm	m3	1,820	262,71	478,13	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		"1.NP - pozn. p" 4,55*1,00*0,40		1,820			
198	K	967031132	Prísekání rovných ostění v cihelném zdivu na MV nebo MVC	m2	190,264	112,44	21 393,09	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		1.PP					
	VV		"mč. 0.05" (1,19+2,00*2)*0,80		4,152			
	VV		"mč. 0.06" (1,19+2,00*2)*0,80+(0,86+2,56*2)*0,60+{(1,00+1,02*2)*0,40*2		10,172			
	VV		1.NP					
	VV		"mč. 1.01" (1,21+2*1,70+(1,20+2*2,00)*2)*0,50		7,505			
	VV		"mč. 1.02" (1,21+2*1,70)*0,50		2,305			
	VV		"mč. 1.03" (1,21+2*1,70)*0,50+(1,10+2,10*2)*0,25		3,630			
	VV		"mč. 1.05" (1,21+2*1,70)*0,50		2,305			
	VV		"mč. 1.06" (1,47+0,90*2)*0,50+(1,10+2,15*2)*0,45		4,065			
	VV		"mč. 1.07" (1,20+2,00*2)*0,50		2,600			
	VV		"mč. 1.09" (3,57+2*2,50+1,70+2*2,50)*0,25		3,818			
	VV		"mč. 1.12" (1,06+1,95*2)*0,50		2,480			
	VV		"mč. 1.16" (1,06+1,95*2)*0,50		2,480			
	VV		"mč. 1.17" (1,47+2*2,40)*0,45+(0,95+2*1,91+(0,90+2*1,91)*2)*0,50		9,927			
	VV		"mč. 1.18" (1,10+2*2,40)*0,45+(0,90+2*1,91)*2*0,50		7,375			
	VV		"mč. 1.19" (1,70+2,50*2)*0,55+(1,47+2,40*2)*0,20+(1,09+2,40*2)*0,16		5,881			
	VV		"mč. 1.20" (1,40+2,18*2)*0,55+(1,48+2,15*2)*0,20		4,324			
	VV		"mč. 1.30" (1,75*2+2,585+2,56+2,80+2,60*2+3,57+2,50*2)*0,30		7,565			
	VV		"mč. 1.32" (1,10+0,60*2)*0,55		1,265			
	VV		2.NP					
	VV		"mč. 2.01" (1,09+2*1,90)*0,30		1,467			
	VV		"mč. 2.02" (1,09+2*1,90)*0,30		1,467			
	VV		"mč. 2.04" (1,09+2*1,90)*0,30*2		2,934			
	VV		"mč. 2.05" (0,91+2*1,90)*0,30		1,413			
	VV		"mč. 2.07" (0,91+2*1,90)*0,30*2		2,826			
	VV		"mč. 2.08" (0,91+2*1,90)*0,30		1,413			
	VV		"mč. 2.09" (0,91+2*1,90)*0,30		1,413			
	VV		"mč. 2.11" (0,91+2*1,90)*0,30*2		2,826			
	VV		"mč. 2.13" (1,37+2*1,85+(1,10+2*1,92)*2+0,79+2*1,76+1,10+2*2,10)*0,30		7,368			
	VV		"mč. 2.14" (1,10+2*2,10)*0,30		1,590			
	VV		"mč. 2.15" (1,25+2*1,93)*0,30		1,533			
	VV		"mč. 2.16" (1,28+2*1,93+1,20+2*2,10)*0,30		3,162			
	VV		"mč. 2.17" (1,72+2*1,93+1,20+2*2,10)*0,30		3,294			
	VV		"mč. 2.19" (1,20+2*2,10)*0,35		1,890			
	VV		"mč. 2.25" (0,90*2+1,10*4+1,70+2*2,60)*0,35		4,585			
	VV		"mč. 2.26" (1,20+2*2,60+1,51+2*3,20+1,04+2*1,80)*0,50		9,475			
	VV		"mč. 2.28" (1,51+3,20*2+2,10+2*3,10)*0,50+(1,46+2*2,15)*0,20		9,257			
	VV		3.NP					
	VV		"mč. 3.01" (1,02+2*1,69)*0,30		1,320			
	VV		"mč. 3.03" (1,02+2*1,69)*0,30		1,320			
	VV		"mč. 3.04" (1,55+2*1,69)*0,30		1,479			
	VV		"mč. 3.06" (1,55+2*1,69)*0,30		1,479			
	VV		"mč. 3.07" (1,05+2*1,69)*0,30*2		2,658			
	VV		"mč. 3.11" (1,04+2*1,73+0,46+2*0,76)*0,30		1,944			
	VV		"mč. 3.13" (1,35+2*1,85+(1,08+2*1,60)*2+0,85+2*1,60+1,10+2*2,20)*0,30		6,948			
	VV		"mč. 3.14" (1,00+2*2,00)*0,34		1,700			
	VV		"mč. 3.15" (1,28+2*1,60)*0,30		1,344			
	VV		"mč. 3.16" (1,28+2*1,60+1,10+2*2,20)*0,30		2,994			
	VV		"mč. 3.17" (1,70+2*1,60+1,10+2*2,20)*0,30		3,120			
	VV		"mč. 3.18" (1,70+2*2,20+(0,90+2*1,60)*2)*0,30		4,290			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"mč. 3.19" (1,51+2*2,30)*0,50+(1,04+2*1,73)*0,30		4,405			
	VV		"mč. 3.20" (1,20+2*2,30)*0,50		2,900			
	VV		"mč. 3.21" (0,90+2*1,60)*0,30*2		2,460			
	VV		"mč. 3.26" (1,20+2*2,20)*0,30		1,680			
	VV		"mč. 3.27" (1,51+2*2,30+2,10+2*3,20)*0,50+(1,48+2*2,15)*0,20		8,461			
	VV		Součet		190,264			
199	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	98,561	224,88	22 164,19	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-Da5-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-bourání.dwg					
	VV		1.PP					
	VV		0,8*1,97		1,576			
	VV		0,80*1,80		1,440			
	VV		1.NP					
	VV		0,80*1,97*13+0,60*1,97*5+0,90*1,97*5		35,263			
	VV		2.NP					
	VV		0,90*1,97*4+0,80*1,97*6+0,60*1,97*11		29,550			
	VV		3.NP					
	VV		0,90*1,97*8+0,80*1,97*3+0,60*1,97*10		30,732			
	VV		Součet		98,561			
200	K	968072456	Vybourání kovových dveřních zárubní pl přes 2 m2	m2	14,976	173,39	2 596,65	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-Da5-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-bourání.dwg					
	VV		1.NP					
	VV		1,77*2,20+1,67*1,97+1,25*1,97+1,30*2,05*2		14,976			
201	K	9680820.8	Vybourání výplní stěn vnitřních i vnějších	m2	4,515	310,00	1 399,63	
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-bourání.dwg					
	VV		2.NP					
	VV		2,10*2,15		4,515			
	VV		Součet		4,515			
202	K	968082015	Vybourání rámu oken zdvojených včetně křídel plochy do 1 m2	m2	3,578	359,38	1 285,88	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-bourání.dwg					
	VV		2.NP					
	VV		0,79*0,76+0,99*1,10*2		2,778			
	VV		3.NP					
	VV		0,53*0,85+0,46*0,76		0,800			
	VV		Součet		3,578			
203	K	968082016	Vybourání rámu oken zdvojených včetně křídel plochy přes 1 do 2 m2	m2	55,816	220,67	12 317,17	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		1.NP					
	VV		1,10*0,60+0,90*1,47+0,95*1,91*5+0,90*1,50*4+0,47*1,55+0,90*1,85*2+1,04*1,80+0,91*1,90*7		34,489			
	VV		3.NP					
	VV		1,08*1,75*2+0,85*1,78+1,30*1,40+1,04*1,74*2+1,04*1,73*2+1,05*1,69*2+1,02*1,69*2		21,327			
	VV		Součet		55,816			
204	K	968082017	Vybourání rámu oken zdvojených včetně křídel plochy přes 2 do 4 m2	m2	54,618	155,52	8 494,36	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-bourání.dwg					
	VV		1.NP					
	VV		1,21*1,70*4+1,20*2,00*3+1,60*1,95*2		21,668			
	VV		2.NP					
	VV		1,10*1,92*2+1,72*1,93+1,05*1,85+1,10*1,85+1,09*1,90*4+1,37*1,85		22,340			
	VV		3.NP					
	VV		1,70*1,69+1,55*1,69*2+1,35*1,85		10,610			
	VV		Součet		54,618			
205	K	968082018	Vybourání rámu oken zdvojených včetně křídel plochy přes 4 m2	m2	4,832	122,95	594,08	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-bourání.dwg					
	VV		2.NP					
	VV		1,51*3,20		4,832			
206	K	969011121.100	Vybourání vodovodního nebo plynového vedení	bm	800,000	42,41	33 930,34	
	VV		předpoklad cca 800					
	VV		800		800,000			
	VV		Součet		800,000			
207	K	969021111.100	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 100 mm	bm	300,000	65,98	19 792,70	
	VV		předpoklad cca 300m					
	VV		300,0		300,000			
	VV		Součet		300,000			
208	K	969021121.100	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 200 mm	bm	380,000	73,63	27 980,75	
	VV		předpoklad cca 380					
	VV		380		380,000			
	VV		Součet		380,000			
209	K	969011121.300	Vybourání rozvodů ústředního vytápění	bm	800,000	49,48	39 585,40	
	VV		předpoklad cca 800 m					
	VV		800		800,000			
	VV		Součet		800,000			
210	K	969011121.700	Vybourání rozvodů elektroinstalace	bm	1 500,000	15,90	23 857,27	
	VV		předpoklad cca 1500 m					
	VV		1500		1 500,000			
	VV		Součet		1 500,000			
211	K	971028491.100	Prostupy a rýhy pro instalace ZTI - kompletní provedení celé konstrukce dle PD včetně případného začištění - viz půdorysy a řezy profese	bm	600,000	55,83	33 497,14	
	VV		rozvodů celkem cca 1500 m, cca 40%					
	VV		1500*0,4		600,000			
212	K	971028491.300	Prostupy a rýhy pro instalace VYT - kompletní provedení celé konstrukce dle PD včetně případného začištění - viz půdorysy a řezy profese	bm	800,000	98,71	78 968,16	
	VV		rozvodů celkem 2000 m, cca 40%					
	VV		2000*0,4		800,000			
213	K	971028491.500	Prostupy a rýhy pro instalace MaR - kompletní provedení celé konstrukce dle PD včetně případného začištění - viz půdorysy a řezy profese	bm	800,000	79,11	63 284,81	
	VV		rozvodů celkem 2000 m, cca 40%					
	VV		2000*0,4		800,000			
214	K	971028491.700	Prostupy a rýhy pro instalace Elektro SIL - kompletní provedení celé konstrukce dle PD včetně případného začištění - viz půdorysy a řezy profese	bm	2 280,000	42,73	97 426,97	
	VV		rozvodů celkem 7600m, cca 30%					
	VV		7600*0,3		2 280,000			
215	K	971028491.800	Prostupy a rýhy pro instalace Elektro SLABO - kompletní provedení celé konstrukce dle PD včetně případného začištění - viz půdorysy a řezy profese	bm	1 740,000	41,28	71 820,29	

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		rozvodů celkem 5800m, cca 30%					
	VV		5800*0,3		1 740,000			
216	K	971028491.17	Šikmý průraz stěnou D 300mm pro VZD potrubí - kompletní provedení celé konstrukce dle PD - viz pozn. 17 - půdorys suterénu - nový stav	kpl	2,000	1 870,48	3 740,96	
217	K	971028491.22.100	Prostupy stěnou pro potrubí ZTI - kompletní provedení celé konstrukce dle PD - viz výkresy profese	soub	1,000	19 230,22	19 230,22	
218	K	971028491.22.200	Prostupy pro VZD - kompletní provedení celé konstrukce dle PD - viz výkresy profese	soub	1,000	14 764,18	14 764,18	
219	K	971028491.22.300	Prostupy stěnou pro potrubí ÚT - kompletní provedení celé konstrukce dle PD - viz výkresy profese	soub	1,000	3 777,74	3 777,74	
220	K	971028491.22.500	Prostupy stěnou pro vedení MaR - kompletní provedení celé konstrukce dle PD - viz výkresy profese	soub	1,000	1 141,20	1 141,20	
221	K	971028491.22.700	Prostupy stěnou pro vedení Elektro SIL - kompletní provedení celé konstrukce dle PD - viz výkresy profese	soub	1,000	1 891,50	1 891,50	
222	K	971028491.22.800	Prostupy stěnou pro vedení Elektro SLABO - kompletní provedení celé konstrukce dle PD - viz výkresy profese	soub	1,000	1 733,87	1 733,87	
223	K	971028491.z	Prostupy klenbou pro potrubí ÚT - prováděné vrtáním+osazení chrániček - kompletní provedení celé konstrukce dle PD - viz pozn. "z" - půdorys suterénu - bourací práce	soub	1,000	5 263,61	5 263,61	
224	K	971033621	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 100 mm	m2	2,025	87,64	177,47	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		1.PP					
	VV		0,90*2,25		2,025			
225	K	971033651	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 600 mm	m3	27,074	862,73	23 357,62	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-bourání.dwg					
	VV		2.NP					
	VV		1,28*1,93*0,50		1,235			
	VV		(1,10*2,15+2,10*2,15)*0,34+(1,50*3,20+1,20*2,15+1,70*2,60+1,20*2,15+1,51*3,20)*0,53		12,522			
	VV		3.NP					
	VV		(1,28*1,60+0,90*1,60*2+1,10*2,15+1,20*2,15+1,51*2,30+1,04*1,73)*0,50+(1,10*2,15*2+2,10*2,15+1,70*2,20+1,70*2,30)*0,34		13,317			
	VV		Součet		27,074			
226	K	974031165	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 150 mm š do 200 mm	m	10,800	174,44	1 883,93	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-102_Přístavba společenské místnosti - tvar podlahy"					
	VV		"pro zavázání podlahy přístavby" 0,60*18		10,800			
227	K	974031167	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 150 mm š do 300 mm	bm	8,400	193,88	1 628,58	CS ÚRS 2017 01
	VV		"vez PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-105_Přístavba společenské místnosti - tvar stropu" 0,60*14		8,400			
228	K	974031664	Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro vtažování nosníků hl do 150 mm v do 150 mm	bm	156,340	171,29	26 778,78	
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-bourání.dwg					
	VV		1.NP					
	VV		"IPE 120" 4*1,80+4*2,00+2*1,40		18,000			
	VV		"IPE 140" 2*2,35+4*1,80		11,900			
	VV		2.NP					
	VV		"IPE 120" 4*1,60+4*1,20*2+4*1,80+4*1,50+4*1,50*2+4*1,81+4*1,34		53,800			
	VV		"IPE 140" 2*1,40+4*1,80+4*2,00		18,000			
	VV		3.NP					
	VV		"IPE 120"					
	VV		(4*1,60+4*1,20*2+2*1,10+2*1,40+4*1,40+2*1,40+2*1,80+2*1,50+4*1,50+4*1,81+4*1,35)		54,640			
	VV		Součet		156,340			
229	K	974031666	Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro vtažování nosníků hl do 150 mm v do 250 mm	bm	31,840	222,78	7 093,20	
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-bourání.dwg					
	VV		1.NP - IPE 160					
	VV		4*2,50		10,000			
	VV		IPE 200					
	VV		4*3,01		12,040			
	VV		2.NP					
	VV		"IPE 220" 2*2,50		5,000			
	VV		3.NP					
	VV		"IPE 180" 2*2,40		4,800			
	VV		Součet		31,840			
230	K	974031668	Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro vtažování nosníků hl do 150 mm v do 350 mm	m	16,800	271,11	4 554,72	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		1.NP					
	VV		4*4,20		16,800			
231	K	9750223.1	Podchycení provizorní při bouracích pracích zděných a betonových konstrukcí. Předpoklad cca 25 případů, obsahuje podpůrné sloupky, vodorovné svlaky, zavětrování, montáž, demontáž.	kpl	1,000	154 997,64	154 997,64	
232	K	978011141	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stropů v rozsahu do 30 %	m2	123,430	26,27	3 242,60	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		1.PP - dle legendy místností					
	VV		28,05+5,05+30,91+9,52+9,70+15,88+24,32		123,430			
	VV		Součet		123,430			
233	K	978011191	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stropů v rozsahu do 100 %	m2	278,210	79,34	22 072,56	CS ÚRS 2017 01
	VV		1.NP - dle legendy místností					
	VV		346,01		346,010			
	VV		odpočet demolovaných místností					
	VV		-(7,66+35,63+3,53+46,67+6,48)		-99,970			
	VV				0,000			
	VV		2.NP - dle legendy místností					
	VV		15,92		15,920			
	VV				0,000			
	VV		3.NP - dle legendy					
	VV		16,25		16,250			
	VV		Součet		278,210			
234	K	978012191	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stropů rákosových v rozsahu do 100 %	m2	261,990	110,34	28 907,27	CS ÚRS 2017 01
	VV		3.NP - dle legendy					
	VV		278,24-16,25		261,990			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
235	K	978013191	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškraabáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu do 100 %	m2	1 849,655	62,00	114 676,87	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		1.PP - m.č.0.05-0.06					
	VV		(2,85+0,15+4,23+5,75+0,80*2)*2*2,16		62,986			
	VV		"pro sanační omítky" (1,40+1,00+0,85+0,64+1,28)*2,60+(1,04+4,76+1,17+6,46)*2*1,85		63,133			
	VV		1.NP					
	VV		"mč. 1.01" (4,20+2,30+3,65)*4,85		49,228			
	VV		"mč. 1.02" (3,05+2,37)*3,38		18,320			
	VV		"mč. 1.03" (6,74+1,33+3,128+6,23+1,55)*3,12		59,211			
	VV		"mč. 1.04" (2,51+2,165)*2*2,61		24,404			
	VV		"mč. 1.23" (2,53+4,10)*2*3,74		49,592			
	VV		"mč. 1.24" (5,515*2+3,44)*3,22		46,593			
	VV		"mč. 1.25" (5,47*2+2,43)*3,22		43,051			
	VV		"mč. 1.26-1.27" (3,00+5,44+1,35)*3,30		32,307			
	VV		"mč. 1.28-1.31" (2,66*2+2,09+3,81)*3,25		36,465			
	VV		"mč. 1.32" 2,70*3,74		10,098			
	VV		"mč. 1.33-1.37" (3,15*2+13,28)*3,25		63,635			
	VV		"mč. 1.38" (3,25+1,83+0,60)*3,25		18,460			
	VV		"mč. 1.39" (1,20+0,71+2,00+1,47)*3,25		17,485			
	VV		"mč. 1.40" (4,18+8,05*2)*3,23		65,504			
	VV		"mč. 1.41-1.42" (7,60*2+5,85)*3,25		68,413			
	VV		"mč. 1.43" (7,40+1,93)*2*3,30		61,578			
	VV		"mč. 1.44" 2,09*3,30		6,897			
	VV		"mč. 1.45" (2,34+4,10)*2*3,37		43,406			
	VV		"mč. 1.46" (2,09+4,10)*2*3,37		41,721			
	VV		2.NP					
	VV		"stávající nosné zdivo"					
	VV		(6,32+1,50+4,62+3,60+2,64+2,00+4,58*2+4,74+(4,48+1,75)*3+16,67+2,56)*3,25		235,625			
	VV		"stávající nosné zdivo" (8,32+6,32+14,85+6,20+4,60+6,22)*2*3,25		302,315			
	VV		3.NP					
	VV		"stávající nosné zdivo"					
	VV		(6,34+1,52+4,60+3,35+2,90+1,99+4,70*2+5,10+4,70*3+(23,73+6,34)*2+21,71)*2,81		368,532			
	VV		"stávající nosné zdivo" (4,60+6,20)*2*2,81		60,696			
	VV		Součet		1 849,655			
236	K	978015341	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnějších ploch s vyškraabáním spar a s očištěním zdiva stupně členitosti 1 a 2, v rozsahu do 30 %	m2	268,578	20,49	5 503,49	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-POHLEDY.dwg					
	VV		"viz PD a skladby stěn"					
	VV		"skladba WE01 - oprava fasády" (22,45+71,70+20,80*2+20,45*2)		176,650			
	VV		"skladba WE01 - oprava zdobných prvků"					
	VV		(56,60+25,07*0,51+(1,512+7,166+7,96)*0,85+(2,70+3,30)*0,35*2*2)		91,928			
	VV		Součet		268,578			
237	K	978015361	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnějších ploch s vyškraabáním spar a s očištěním zdiva stupně členitosti 1 a 2, v rozsahu do 50 %	m2	476,910	31,00	14 783,99	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-POHLEDY.dwg					
	VV		"viz PD a skladby stěn"					
	VV		"skladba WE03"					
	VV		"pohled východní" 66,40+14,94		81,340			
	VV		"pohled východní - sokl" 11,85+8,75		20,600			
	VV		"pohled severní" 193,72		193,720			
	VV		"pohled severní - sokl" 9,98		9,980			
	VV		"pohled západní" 157,92		157,920			
	VV		"pohled západní - sokl" 13,35		13,350			
	VV		Součet		476,910			
238	K	978015391	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnějších ploch s vyškraabáním spar a s očištěním zdiva stupně členitosti 1 a 2, v rozsahu do 100%	m2	42,870	62,00	2 657,90	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-POHLEDY.dwg					
	VV		"viz PD a skladby stěn"					
	VV		"skladba WE02 - sokl nezateplené části" 25,07*1,71		42,870			
239	K	978059541	Odsekání obkladů stěn včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo z obkládaček vnitřních, z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 1 m2	m2	155,024	78,81	12 217,81	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		1.NP					
	VV		"mč. 1.25" 2,50*1,50		3,750			
	VV		"mč. 1.26" 2,00*1,50		3,000			
	VV		"mč. 1.29-1.31" 0,70*2,00		1,400			
	VV		"mč. 1.40" (4,18+8,05*2)*1,55		31,434			
	VV		"mč. 1.45" (2,34+4,10)*2*2,00		25,760			
	VV		"mč. 1.46" (2,09+4,10)*2*2,00		24,760			
	VV		2.NP					
	VV		"mč. 2.13-2.23" (6,22+4,60)*2*1,50		32,460			
	VV		3.NP					
	VV		"mč. 3.05-3.15" (6,22+4,60)*2*1,50		32,460			
	VV		Součet		155,024			
240	K	9785000.0	Dovyklizení stávajících prostor (mobiliář a pod. - účtováno dle pokynů investora)	hod	128,000	116,64	14 929,35	
	VV		předpoklad na 1.a 2.NP					
	VV		2*4*10		80,000			
	VV				0,000			
	VV		předpoklad na 1.PP a půdu					
	VV		2*3*8		48,000			
	VV				0,000			
	VV		Součet		128,000			
241	K	9785000.1	Ochrana stávajících konstrukcí před poškozením (dřevotřískou, geotextilií, fóliemi atd.). Cca 200 m2, obsahuje materiál, montáž, demontáž.	kpl	1,000	23 118,29	23 118,29	
	VV		1		1,000			
242	K	9785000.4	Demontáž koncových zařízení před předmětů a prvků specialistů vč.odvozu jinde neuvedených (účtováno dle pokynů a záznamů investora)	hod	50,000	116,64	5 831,78	
	VV		50		50,000			
243	K	9785000.5	Ostatní drobné a demontážní práce (realizováno a účtováno dle pokynů investora)	hod	150,000	116,64	17 495,33	
	VV		předpoklad					
	VV		150		150,000			
	VV		Součet		150,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
244	K	9800100.1	Zednické výpomoci specialistům PSV - jinde neuvedené (účtováno pouze dle pokynů investora a zápisu v SD)	hod	250,000	116,64	29 158,89	
245	K	981011316	Demolice budov zděných na MVC podíl konstrukcí do 35 % postupným rozebíráním	m3	553,985	325,13	180 115,63	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-Da5-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-bourání.dwg					
	VV		1.NP					
	VV		"objekt vstupní haly" (11,78*4,26+10,75*1,52)*3,57		237,486			
	VV		"objekt výtahu" 6,39*3,09*15,17		299,533			
	VV		"objekt zádveří" 2,02*2,27*3,70		16,966			
	VV		Součet		553,985			
246	K	981511116	Demolice konstrukcí objektů z betonu prostého postupným rozebíráním	m3	3,672	2 994,87	10 997,16	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		"vyrovnávací schodiště mč. 1.01" 1,80*2,40*1,70/2		3,672			
247	K	99900010	Kontrola a zajištění odpojení inženýrských sítí před zahájením demoličních prací	kpl	1,000	14 726,71	14 726,71	
	VV		1		1,000			
248	K	9991000.1.1	Provedení sondy do základů s odhalením základové spáry, ověřením výšky základů a únosnosti základové zeminy	kus	2,000	2 945,34	5 890,68	
	VV		2		2,000			
249	K	9991000.2.1	Provedení sondy k odhalení výztuže průvlaku - pozn. n	m	8,700	457,12	3 976,92	
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		"1.NP - pozn. n" 4,35*2		8,700			
250	K	9991000.3.1	Kontrola směru pnutí stropu před bouracími pracemi	hod	5,000	565,51	2 827,53	
	VV		5		5,000			
251	K	9991000.4.1	Ověření typu nosné zdi a směru pnutí stropu	hod	8,000	565,51	4 524,05	
	VV		8		8,000			

D 997		Přesun sutě		2 061 372,89				
252	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	t	4 250,080	33,40	141 965,95	CS ÚRS 2017 01
253	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	4 250,080	23,86	101 404,25	CS ÚRS 2017 01
254	K	997013509.1	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku dle možností dodavatele	t	4 250,080	305,40	1 297 974,39	
255	K	997013801.1	Poplatek za uložení stavebního tříděného odpadu na skládce (skládkovné)	t	943,259	152,70	144 035,64	
	VV		1341,259-(95.00+10,00+3,00+290.00)		943,259			
	VV		Součet		943,259			
256	K	997013811	Poplatek za uložení stavebního dřevěného odpadu na skládce (skládkovné)	t	95,000	152,70	14 506,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		tesařské kece					
	VV		43.994		43,994			
	VV		strop, výplně atd.					
	VV		51.006		51,006			
	VV		Součet		95,000			
257	K	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu z izolačních hmot na skládce (skládkovné)	t	10,000	1 930,94	19 309,45	CS ÚRS 2017 01

PSC		Poznámka k souboru cen:¹ 1. Ceny uvedené v souboru lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.						
	VV		předpoklad					
	VV		10.00		10,000			
	VV		Součet		10,000			
258	K	997013821.1	Poplatek za uložení stavebního nebezpečného odpadu na skládce (skládkovné)	t	3,000	3 995,06	11 985,17	
	VV		předpoklad					
	VV		3,00		3,000			
	VV		Součet		3,000			
259	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	290,000	1 138,59	330 191,54	CS ÚRS 2017 01
	VV		předpoklad 20% z celkové suti					
	VV		1341.259*0.20		268,252			
	VV		21.748		21,748			
	VV		Součet		290,000			

D 998		Přesun hmot		185 443,12				
260	K	998011003	Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m	t	705,891	262,71	185 443,12	CS ÚRS 2017 01

D PSV		Práce a dodávky PSV		13 060 715,09				
D 711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům		336 511,89				
261	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena nátěrem penetračním	m2	287,920	22,19	6 390,32	CS ÚRS 2017 01
	VV		viz PD statiky - 1604-DPS-001-D1.02.100-011_Výtahová šachta					
	VV		"podkladní beton tl. 100mm" 2,80*3,50		9,800			
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		1.PP					
	VV		"viz skladba P01" 14,73+22,82		37,550			
	VV		1.NP					
	VV		"viz skladba P10" (16,45+16,63+13,31+5,57+11,66+9,00+5,99+31,14)		109,750			
	VV		"viz skladba P11" (12,77+17,75)		30,520			
	VV		"viz skladba P12" (21,20+29,92+14,28+2,54)		67,940			
	VV		"viz skladba P13" (2,98+2,19+2,63+2,77+1,94+1,94+3,76+2,23+2,07+1,46+1,28+1,82)		27,070			
	VV		"viz skladba P15" 5,29		5,290			
	VV		Součet		287,920			
262	M	111631500	lak asfaltový penetrační (MJ t) bal 9 kg	t	0,086	53 267,44	4 581,00	CS ÚRS 2017 01

P		Poznámka k položce: Spotřeba 0,3-0,4kg/m2 dle povrchu, ředidlo technický benzin						
	VV		287,92*0,0003 *Přepočtené koeficientem množství		0,086			
263	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	155,566	22,19	3 452,75	CS ÚRS 2017 01
	VV		viz PD statiky - 1604-DPS-001-D1.02.100-011_Výtahová šachta					
	VV		"dojezd výtahu" (2,60+3,25)*2*1,60		18,720			
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		1.PP - m.č.0.05-0.06					
	VV		(2,85+0,15+4,23+5,75+0,80*2+0,50+0,40*2)*2*2,56		81,306			
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-POHLEDY.dwg					
	VV		"viz PD a skladby stěn"					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		"pohled východní - sokl" 11,85+8,75+3,30+4,16		28,060				
	VV		"pohled severní - sokl" 9,98+4,15		14,130				
	VV		"pohled západní - sokl" 13,35		13,350				
	VV		Součet		155,566				
264	M	111631500	lak asfaltový penetrační (MJ t) bal 9 kg	t	0,054	53 267,44	2 876,44	CS ÚRS 2017 01	
	P		Poznámka k položce: Spotřeba 0,3-0,4kg/m2 dle povrchu, ředidlo technický benzin						
	VV		155,566*0,00035 *Přepočtené koeficientem množství		0,054				
265	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	630,454	88,78	55 971,12	CS ÚRS 2017 01	
	VV		viz PD statiky - 1604-DPS-001-D1.02.100-011_Výtahová šachta						
	VV		"dojezd výtahu" 2,60*3,25*2		16,900				
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg						
	VV		1.PP						
	VV		"viz skladba P01" (14,73+22,82)*2		75,100				
	VV		1.NP						
	VV		"viz skladba P10" (16,45+16,63+13,31+5,57+11,66+9,00+5,99+31,14)*2		219,500				
	VV		"viz skladba P11" (12,77+17,75)*2		61,040				
	VV		"viz skladba P12" (21,20+29,92+14,28+2,54)*2		135,880				
	VV		"viz skladba P13"						
	VV		(2,98+2,19+2,63+2,77+1,94+1,94+3,76+2,23+2,07+1,46+1,28+1,82)*2		54,140				
	VV		"viz skladba P15" 5,29*2		10,580				
	VV		doměrky, fabiony +10%						
	VV		0,1*573,14		57,314				
	VV		Součet		630,454				
266	M	628560000.1	pás asfaltovaný modifikovaný SBS protiradonový	m2	329,558	143,16	47 178,29		
	VV		viz PD statiky - 1604-DPS-001-D1.02.100-011_Výtahová šachta						
	VV		"dojezd výtahu" 2,60*3,25*1,15		9,718				
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg						
	VV		1.PP						
	VV		"viz skladba P01" (14,73+22,82)*1,15		43,183				
	VV		1.NP						
	VV		"viz skladba P10" (16,45+16,63+13,31+5,57+11,66+9,00+5,99+31,14)*1,15		126,213				
	VV		"viz skladba P11" (12,77+17,75)*1,15		35,098				
	VV		"viz skladba P12" (21,20+29,92+14,28+2,54)*1,15		78,131				
	VV		"viz skladba P13"						
	VV		(2,98+2,19+2,63+2,77+1,94+1,94+3,76+2,23+2,07+1,46+1,28+1,82)*1,15		31,131				
	VV		"viz skladba P15" 5,29*1,15		6,084				
	VV		Součet		329,558				
267	M	628522540.1	pás asfaltovaný modifikovaný SBS	m2	329,558	143,16	47 178,29		
	VV		viz PD statiky - 1604-DPS-001-D1.02.100-011_Výtahová šachta						
	VV		"dojezd výtahu" 2,60*3,25*1,15		9,718				
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg						
	VV		1.PP						
	VV		"viz skladba P01" (14,73+22,82)*1,15		43,183				
	VV		1.NP						
	VV		"viz skladba P10" (16,45+16,63+13,31+5,57+11,66+9,00+5,99+31,14)*1,15		126,213				
	VV		"viz skladba P11" (12,77+17,75)*1,15		35,098				
	VV		"viz skladba P12" (21,20+29,92+14,28+2,54)*1,15		78,131				
	VV		"viz skladba P13"						
	VV		(2,98+2,19+2,63+2,77+1,94+1,94+3,76+2,23+2,07+1,46+1,28+1,82)*1,15		31,131				
	VV		"viz skladba P15" 5,29*1,15		6,084				
	VV		Součet		329,558				
268	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	211,106	133,17	28 112,69	CS ÚRS 2017 01	
	VV		viz PD statiky - 1604-DPS-001-D1.02.100-011_Výtahová šachta						
	VV		"dojezd výtahu" (2,60+3,25)*2*1,60		18,720				
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg						
	VV		1.PP - m.č.0.05-0.06						
	VV		(2,85+0,15+4,23+5,75+0,80*2+0,50+0,40*2)*2*2,56		81,306				
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-POHLEDY.dwg						
	VV		"viz PD a skladby stěn"						
	VV		"pohled východní - sokl" (11,85+8,75+3,30+4,16)*2		56,120				
	VV		"pohled severní - sokl" (9,98+4,15)*2		28,260				
	VV		"pohled západní - sokl" 13,35*2		26,700				
	VV		Součet		211,106				
269	M	628560000.1	pás asfaltovaný modifikovaný SBS protiradonový	m2	178,901	122,07	21 838,66		
	VV		viz PD statiky - 1604-DPS-001-D1.02.100-011_Výtahová šachta						
	VV		"dojezd výtahu" (2,60+3,25)*2*1,60*1,15		21,528				
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg						
	VV		1.PP - m.č.0.05-0.06						
	VV		(2,85+0,15+4,23+5,75+0,80*2+0,50+0,40*2)*2*2,56*1,15		93,501				
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-POHLEDY.dwg						
	VV		"viz PD a skladby stěn"						
	VV		"pohled východní - sokl" (11,85+8,75+3,30+4,16)*1,15		32,269				
	VV		"pohled severní - sokl" (9,98+4,15)*1,15		16,250				
	VV		"pohled západní - sokl" 13,35*1,15		15,353				
	VV		Součet		178,901				
270	M	628522540.1	pás asfaltovaný modifikovaný SBS	m2	178,901	116,52	20 846,00		
	VV		viz PD statiky - 1604-DPS-001-D1.02.100-011_Výtahová šachta						
	VV		"dojezd výtahu" (2,60+3,25)*2*1,60*1,15		21,528				
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg						
	VV		1.PP - m.č.0.05-0.06						
	VV		(2,85+0,15+4,23+5,75+0,80*2+0,50+0,40*2)*2*2,56*1,15		93,501				
	VV		"viz PD a skladby stěn"						
	VV		"pohled východní - sokl" (11,85+8,75+3,30+4,16)*1,15		32,269				
	VV		"pohled severní - sokl" (9,98+4,15)*1,15		16,250				
	VV		"pohled západní - sokl" 13,35*1,15		15,353				
	VV		Součet		178,901				
271	K	7111615.1	Hydroizolační stěrka vč. těsnění koutů gumovými pásky tl.2 mm	m2	108,339	310,73	33 663,82		
	VV		1.NP						
	VV		"viz skladba P13" (2,98+2,19+2,63+2,77+1,94+1,94+3,76+2,23+2,07+1,46+1,28+1,82)		27,070				
	VV		2.NP						
	VV		"viz skladba P22" (4,13+4,64+5,12+4,12+4,64)		22,650				
	VV		"viz skladba P23" (9,00+2,98)		11,980				
	VV		3.NP						
	VV		"viz skladba P31" (4,24+4,38+4,06+6,14+6,01+9,00+2,96)		36,790				
	VV		detaily, fabiony +10%						

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]		Cenová soustava
	VV		0,1*98,49			9,849			
	VV		Součet			108,339			
272	K	7111615.2	Hydroizolační stěrka vč. těsnění koutů gumovými pásky tl.2 mm - svislá	m2	152,902	388,41	59 388,42		
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg						
	VV		1.NP						
	VV		"mč. 1.02" 0,90*0,60			0,540			
	VV		"mč. 1.03" 0,80*1,80*2			2,880			
	VV		"mč. 1.05" 0,80*1,80*2			2,880			
	VV		"mč. 1.06" (0,60+1,33+1,50)*0,60			2,058			
	VV		"mč. 1.07" 0,80*0,60			0,480			
	VV		"mč. 1.09" (0,17+1,20)*1,80			2,466			
	VV		"mč. 1.11" (0,80*2+1,20)*2,60+(2,48+1,20)*2*0,20			8,752			
	VV		"mč. 1.12" (2,48+0,90)*2*0,20			1,352			
	VV		"mč. 1.13" (1,21+2,17)*2*0,20			1,352			
	VV		"mč. 1.15" (0,80*2+1,20)*2,60+(2,31+1,20)*2*0,20			8,684			
	VV		"mč. 1.16" (2,31+0,90)*2*0,20			1,284			
	VV		"mč. 1.17" 1,20*1,80			2,160			
	VV		"mč. 1.18" (1,20+0,60)*1,80			3,240			
	VV		"mč. 1.22" (0,90+2,20)*2*0,20			1,240			
	VV		"mč. 1.23" (1,80+2,09)*2*0,20			1,556			
	VV		"mč. 1.24" (1,075+2,07)*2*0,20			1,258			
	VV		"mč. 1.25" (1,075+1,93)*2*0,20			1,202			
	VV		"mč. 1.26" (1,115+1,12)*2*0,20			0,894			
	VV		"mč. 1.27" (1,15+1,115)*2*0,20			0,906			
	VV		"mč. 1.28" (1,115+1,63)*2*0,20			1,098			
	VV		"mč. 1.30" 1,00*1,80			1,800			
	VV		"mč. 1.31" (3,69+0,60)*0,60			2,574			
	VV		2.NP						
	VV		"mč. 2.02" (2,025+2,04)*2*0,20+0,90*2*2,60			6,306			
	VV		"mč. 2.03" (2,00+2,32)*2*0,20+0,90*2*2,60			6,408			
	VV		"mč. 2.05" (2,34+2,19)*2*0,20+0,90*2*2,60			6,492			
	VV		"mč. 2.09" (2,00+2,06)*2*0,20+0,90*2*2,60			6,304			
	VV		"mč. 2.10" (2,00+2,32)*2*0,20+0,90*2*2,60			6,408			
	VV		"mč. 2.18" (4,59+1,96)*2*0,20+0,90*2*2,60			7,300			
	VV		"mč. 2.21" (1,60+1,86)*2*0,20+0,90*2*2,60			6,064			
	VV		3.NP						
	VV		"mč. 3.02" (2,00+2,19)*2*0,20+0,90*2*2,40			5,996			
	VV		"mč. 3.03" (2,00+2,19)*2*0,20+0,90*2*2,40			5,996			
	VV		"mč. 3.05" (2,00+2,03)*2*0,20+0,90*2*2,40			5,932			
	VV		"mč. 3.08" (1,92+3,20)*2*0,20+0,90*2*2,40			6,368			
	VV		"mč. 3.09" (1,92+3,20)*2*0,20+(0,80+0,90)*2,40			6,128			
	VV		"mč. 3.21" (4,59+1,96)*2*0,20+0,90*2*2,40			6,940			
	VV		"mč. 3.24" (1,60+1,86)*2*0,20+0,90*2*2,40			5,704			
	VV		detaily, fabiony +10%						
	VV		0,1*139,002			13,900			
	VV		Součet			152,902			
273	K	998711103	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 60 m	t	5,472	919,97	5 034,09		CS ÚRS 2017 01
D 712			Povlakové krytiny						
				173 569,61					
274	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	135,326	22,19	3 003,53		CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg						
	VV		"viz skladby střech a podhledů" (38,995+19,00+5,00+37,00)			99,995			
	VV		"viz skladby střech a podhledů" (2,96*5,97+(2,96+5,97)*2*0,30)			23,029			
	VV		detaily, fabiony +10%						
	VV		0,1*123,024			12,302			
	VV		Součet			135,326			
275	M	111631510	lak asfaltový ALP/9 (MJ kg) bal 9 kg	kg	43,058	53,27	2 293,59		CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg						
	VV		"viz skladby střech a podhledů" (38,995+19,00+5,00+37,00)*0,35			34,998			
	VV		"viz skladby střech a podhledů" (2,96*5,97+(2,96+5,97)*2*0,30)*0,35			8,060			
	VV		Součet			43,058			
276	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	135,326	88,78	12 014,12		CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg						
	VV		"viz skladby střech a podhledů" (38,995+19,00+5,00+37,00)			99,995			
	VV		"viz skladby střech a podhledů" (2,96*5,97+(2,96+5,97)*2*0,30)			23,029			
	VV		detaily, fabiony +10%						
	VV		0,1*123,024			12,302			
	VV		Součet			135,326			
277	M	628522590.2	pás asfaltovaný modifikovaný SBS vložka z polyesterové rohože > 190 g/m2, tl.4 mm, ochranný břídlíčný posyp na vnějším líci, odolný uv záření, celoplošně nataven k podkladu	m2	155,625	133,17	20 724,36		
	VV		135,326*1,15 "Přepočtené koeficientem množství			155,625			
278	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	40,700	88,78	3 613,31		CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg						
	VV		"viz skladby střech a podhledů" 37,00			37,000			
	VV		detaily, fabiony +10%						
	VV		0,1*37,00			3,700			
	VV		Součet			40,700			
279	M	628521240.1	Vrchní požární asfaltový (SBS) modifikovaný pás s posypem z drčené břídlíce, nosná vložka z polyesterové rohože. Pás s požární klasifikací BROOF(t3) dle ČSN EN 13 501 - 5	m2	46,805	138,72	6 492,66		CS ÚRS 2017 01
	VV		40,7*1,15 "Přepočtené koeficientem množství			46,805			
280	K	712341659.1	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením bodově, bodově nataven k podkladu (5 bodů na 1m2)	m2	135,326	88,78	12 014,12		
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg						
	VV		"viz skladby střech a podhledů" (38,995+19,00+5,00+37,00)			99,995			
	VV		"viz skladby střech a podhledů" (2,96*5,97+(2,96+5,97)*2*0,30)			23,029			
	VV		detaily, fabiony +10%						
	VV		0,1*123,024			12,302			
	VV		Součet			135,326			
281	M	628660.002	podkladní pás asfaltový SBS modifikovaný vložka ze skleněné tkaniny > 200 g/m2, difúzní odpor dle en 1931 > 30 000	m2	155,625	122,07	18 997,33		
	VV		135,326*1,15 "Přepočtené koeficientem množství			155,625			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
282	K	712431112.1	Provedení povlakové krytiny střeš - podkladní vrstvy pásy mechanicky kotvené	m2	114,907	88,78	10 201,34	
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg					
	VV		"viz skladby střeš a podhledů" ((24,705+23,301)/2*4,352)		104,461			
	VV		detaily, fabiony +10%					
	VV		0,1*104,461		10,446			
	VV		Součet		114,907			
283	M	628660.001	podkladní pás asfaltový SBS modifikovaný s vložkou z polyesterové rohože tl. 2,5 mm	m2	132,143	122,07	16 130,86	
	VV		114,907*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		132,143			
284	K	712441559	Provedení povlakové krytiny střeš do 30° pásy přitavením NAIP v plné ploše	m2	114,907	88,78	10 201,34	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg					
	VV		"viz skladby střeš a podhledů" ((24,705+23,301)/2*4,352)		104,461			
	VV		detaily, fabiony+10%					
	VV		0,1*104,461		10,446			
	VV		Součet		114,907			
285	M	628522590.1	pás asfaltovaný modifikovaný SBS s posypem z drčené břídlíce	m2	132,143	138,72	18 330,52	
	VV		114,907*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		132,143			
286	K	712441659.1	Provedení povlakové krytiny střeš do 30° pásy přitavením NAIP bodově	m2	114,907	88,78	10 201,34	
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg					
	VV		"viz skladby střeš a podhledů" ((24,705+23,301)/2*4,352)		104,461			
	VV		detaily, fabiony +10%					
	VV		0,1*104,461		10,446			
	VV		Součet		114,907			
287	M	628522550.1	pás asfaltovaný modifikovaný SBS s nosnou vložkou ze skelné tkaniny s jemným minerálním posypem	m2	132,143	122,07	16 130,86	
	VV		114,907*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		132,143			
288	K	7124617.1	Provedení povlakové krytiny střeš do 32° fólií - podkladní vrstva falcovaná krytiny s pojistnou hydroizolační funkcí	m2	37,001	88,78	3 284,91	
	VV		skladby střeš					
	VV		7,18*2,15+3,64*2,50/2*4		33,637			
	VV		detaily, fabiony +10%					
	VV		0,1*33,637		3,364			
	VV		Součet		37,001			
289	M	6286150.1	folie podstřešní pojistná pod falcovanou krytinu	m2	42,551	133,17	5 666,46	
	VV		37,001*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		42,551			
290	K	998712103	Přesun hmot tonážní tonážní pro krytiny povlakové v objektech v do 24 m	t	4,195	1 017,63	4 268,96	CS ÚRS 2017 01
D 713 Izolace tepelné			342 909,98					
291	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	794,970	19,75	15 703,31	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		1.PP					
	VV		"viz skladba P01" 14,73+22,82		37,550			
	VV		1.NP					
	VV		"viz skladba P10" (16,45+16,63+13,31+5,57+11,66+9,00+5,99+31,14)		109,750			
	VV		"viz skladba P11" (12,77+17,75)		30,520			
	VV		"viz skladba P12" (21,20+29,92+14,28+2,54)		67,940			
	VV		"viz skladba P13" (2,98+2,19+2,63+2,77+1,94+1,94+3,76+2,23+2,07+1,46+1,28+1,82)		27,070			
	VV		"viz skladba P14" (31,14+25,45)		56,590			
	VV		"viz skladba P15" 5,29		5,290			
	VV		"viz skladba P18" (51,55+12,08+3,63)		67,260			
	VV		2.NP					
	VV		"viz skladba P20"					
	VV		(11,84+15,17+5,12+16,80+12,76+15,16+2,88+30,75+12,33+7,14+14,14+15,35+33,87+6,05)		199,360			
	VV		"viz skladba P22" (4,13+4,64+5,12+4,12+4,64)		22,650			
	VV		3.NP					
	VV		"viz skladba P33" 5,88		5,880			
	VV		krov					
	VV		"viz skladba P41" 165,11		165,110			
	VV		Součet		794,970			
292	M	283764150	deska z extrudovaného polystyrénu XPS tl. 30 mm, technické parametry viz PD	m2	315,120	81,83	25 786,44	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: Pro ploché střechy, obrácené střechy, zelené střechy, podlahy, vnější stěny ve styku se zeminou.					
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		1.PP					
	VV		"viz skladba P01" (14,73+22,82)*1,05		39,428			
	VV		1.NP					
	VV		"viz skladba P10" (16,45+16,63+13,31+5,57+11,66+9,00+5,99+31,14)*1,05		115,238			
	VV		"viz skladba P11" (12,77+17,75)*1,05		32,046			
	VV		"viz skladba P12" (21,20+29,92+14,28+2,54)*1,05		71,337			
	VV		"viz skladba P13"					
	VV		(2,98+2,19+2,63+2,77+1,94+1,94+3,76+2,23+2,07+1,46+1,28+1,82)*1,05		28,424			
	VV		prořez, ztravné +10%					
	VV		0,1*286,473		28,647			
	VV		Součet		315,120			
293	M	283764181	deska z extrudovaného polystyrénu XPS tl. 60 mm, technické parametry viz PD	m2	71,473	163,66	11 697,35	
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		1.NP					
	VV		"viz skladba P14" (31,14+25,45)*1,05		59,420			
	VV		"viz skladba P15" 5,29*1,05		5,555			
	VV		prořez, ztravné +10%					
	VV		0,1*64,975		6,498			
	VV		Součet		71,473			
294	M	283764220.1	deska z extrudovaného polystyrénu XPS tl. 100 mm, technické parametry viz PD	m2	77,685	272,77	21 189,79	
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		1.NP					
	VV		"viz skladba P18" (51,55+12,08+3,63)*1,05		70,623			
	VV		prořez, ztravné +10%					
	VV		0,1*70,623		7,062			
	VV		Součet		77,685			
295	M	28376500.1	Elastifikovaný polystyrén tl.20 mm, technické parametry viz PD	m2	263,214	24,70	6 501,61	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		2.NP					
	VV		"viz skladba P20"					
	VV		(11,84+15,17+5,12+16,80+12,76+15,16+2,88+30,75+12,33+7,14+14,14+15,35+33,87+6,05)*1,05		209,328			
	VV		"viz skladba P22" (4,13+4,64+5,12+4,12+4,64)*1,05		23,783			
	VV		3.NP					
	VV		"viz skladba P33" 5,88*1,05		6,174			
	VV		prořez, ztratné +10%					
	VV		0,1*239,285		23,929			
	VV		Součet		263,214			
296	M	631514820.1	deska minerální izolační tuhá tl. 40 mm, technické parametry viz PD	m2	190,703	185,85	35 442,19	
	VV		krov					
	VV		"viz skladba P41" 165,11*1,05		173,366			
	VV		prořez, ztratné +10%					
	VV		0,1*173,366		17,337			
	VV		Součet		190,703			
297	K	713121211	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými okrajovými pásy	m	683,893	14,76	10 093,93	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		1.PP					
	VV		"viz skladba P01" (2,75+4,13+5,55+5,42+0,50*2+0,80*2+0,50)*2		41,900			
	VV		1.NP					
	VV		"viz skladba P10"					
	VV		(5,44+3,03+5,465+3,07+5,485+2,43+3,44+1,62+2,65+4,40+2,48+0,58+3,96+2,31+3,96+5,40+6,05)*2		123,540			
	VV		"viz skladba P11" (3,715*2+3,44*2+6,74+1,33+2,58+6,23+1,55)		32,740			
	VV		"viz skladba P12"					
	VV		(0,55+5,76+1,69+0,70+0,51+2,68+0,78*2+4,18+0,65+7,40+0,64+1,93+2,20+1,09)*2		63,080			
	VV		"viz skladba P13"					
	VV		(2,48+1,20+2,48+0,90+1,21+2,17+2,31+1,20+2,31+0,90+2,20+0,90+2,09+1,80+2,07+1,075+1,93+1,075+1,12+1,115+1,15*2+1,115+1,63)*2		75,160			
	VV		"viz skladba P14" (6,05+5,40+5,85+4,35)*2		43,300			
	VV		"viz skladba P18" (4,06+2,24+5,99+2,53+3,895+11,38+2,42+3,69+1,75*2+2,09*2)		43,885			
	VV		2.NP					
	VV		"viz skladba P20"					
	VV		(3,24+4,53*5+4,15+2,34+2,19+3,71+3,40+4,00+1,745+1,70+6,22*3+5,09+3,195*2+3,86+2,235+2,56+2,73+2,189+1,50+4,61+2,60+2,10)*2		207,298			
	VV		"viz skladba P22" (2,025+2,04+2,00+2,32+2,34+2,19+2,00*2+2,06+2,32)*2		42,590			
	VV		3.NP					
	VV		"viz skladba P33" (2,60+2,10+0,50)*2		10,400			
	VV		Součet		683,893			
298	M	631402741.1	pásek okrajový - dodávka	m	752,282	9,99	7 513,53	
	VV		683,893*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		752,282			
299	K	713131145	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením bodově rohoží, pásů, dílců, desek	m2	26,325	88,78	2 337,11	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg					
	VV		"přístavba výtahu" (2,60+3,25)*2,25*2		26,325			
300	M	283764210	deska z extrudovaného polystyrénu XPS tl. 80 mm, technické parametry viz PD	m2	30,405	221,95	6 748,32	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg					
	VV		"přístavba výtahu" (2,60+3,25)*2,25*2*1,05		27,641			
	VV		prořez, ztratné +10%					
	VV		0,1*27,641		2,764			
	VV		Součet		30,405			
301	K	713131151	Montáž izolace tepelné stěn a základů volně vloženými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	6,684	88,78	593,40	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-102_Přístavba společenské místnosti - tvar podlahy"					
	VV		(2,133+6,032+2,783+4,03)*0,255		3,819			
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-105_Přístavba společenské místnosti - tvar stropu"					
	VV		(6,208+2,783+4,03)*0,22		2,865			
	VV		Součet		6,684			
302	M	283764161	deska z extrudovaného polystyrénu tl. 40 mm, technické parametry viz PD	m2	6,818	133,17	907,94	
	VV		6,684*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		6,818			
303	K	7131411.1	Montáž izolace tepelné střech plochých tl do 170 mm šrouby (1-2 vrstvy tepelné izolace) a lepená k podkladu horkým asfaltem	m2	117,666	77,68	9 140,49	
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg					
	VV		"viz skladby střech a podhledů" (38,995+19,00+5,00+37,00)		99,995			
	VV		"viz skladby střech a podhledů" (2,96*5,97)		17,671			
	VV		Součet		117,666			
304	M	283722000.2	deska EPS 150 S s nakaširovaným hydroizolačním pásem z SBS modifikovaného asfaltu, vložka ze skleněné rohože, tl.3,5 mm tl. 60 mm, technické parametry viz PD	m2	120,019	210,85	25 306,04	
	P		Poznámka k položce: Stabilizovaný pěnový polystyren kaširovaný bitumenovými střešními pásy.					
	VV		117,666*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		120,019			
305	K	713141121	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené asfaltem bodově 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	99,995	77,68	7 767,78	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg					
	VV		"viz skladby střech a podhledů" (38,995+19,00+5,00+37,00)		99,995			
306	M	283759160.1	deska z pěnového polystyrenu EPS 150 S - spádové klíny tl. 180-400 mm, tech parametry viz PD	m3	31,899	2 330,45	74 339,04	
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg					
	VV		"viz skladby střech a podhledů" (38,995+19,00+5,00+37,00)*(0,18+0,40)/2		28,999			
	VV		prořez, ztratné +10%					
	VV		0,1*28,999		2,900			
	VV		Součet		31,899			
307	K	713141121	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené asfaltem bodově 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	17,671	77,68	1 372,71	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg					
	VV		"viz skladby střech a podhledů" (2,96*5,97)		17,671			
308	M	283759160.2	deska z pěnového polystyrenu EPS 150 S - spádové klíny tl. 120-170 mm, tech parametry viz PD	m3	2,818	2 330,45	6 567,21	
	P		Poznámka k položce: lambda=0,035 [W / m K]					
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg					
	VV		"viz skladby střech a podhledů" (2,96*5,97)*(0,12+0,17)/2		2,562			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		prořez, ztratné +10%					
	VV		0,1*2,562		0,256			
	VV		Součet		2,818			
309	K	713151111	Montáž izolace tepelné střech šikmých kladené volně mezi krokve rohoží, pásů, desek	m2	42,155	88,78	3 742,48	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg					
	VV		"viz skladby střech a podhledů" (7,835+1,585)*4,475		42,155			
310	M	631481070.1	deska minerální střešní izolační tl. 160 mm, tech parametry viz PD	m2	42,998	355,12	15 269,29	
	VV		42,155*1,02 Přepočtené koeficientem množství		42,998			
311	K	713151111	Montáž izolace tepelné střech šikmých kladené volně mezi krokve rohoží, pásů, desek	m2	104,461	88,78	9 273,95	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg					
	VV		"viz skladby střech a podhledů" (24,705+23,301)/2*4,352		104,461			
312	M	631480100.1	deska minerální střešní izolační tl. 180 mm, tech parametry viz PD	m2	106,550	399,51	42 567,34	
	VV		104,461*1,02 Přepočtené koeficientem množství		106,550			
313	K	998713103	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 24 m	t	3,663	832,30	3 048,73	CS ÚRS 2017 01
D 762 Konstrukce tesařské 1 135 905,82								
314	K	762083111	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu a houbám máčením třída ohrožení 1 a 2	m3	14,092	832,30	11 728,82	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-301_Výkres stropu 3NP" 14,092		14,092			
315	K	762083122	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 3 a 4	m3	53,491	1 034,28	55 324,46	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-107_Přístavba společenské místnosti - výkres krovu" 0,961		0,961			
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-401_Výkres krovu" 16,53		16,530			
	VV		"stávající prvky" 36		36,000			
	VV		Součet		53,491			
316	K	762111811	Demontáž stěn a příček z hraněného řeziva	m2	46,979	42,17	1 981,11	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-bourání.dwg					
	VV		půda					
	VV		3,50*2,28*2+(3,83+1,50*2+2,05+2,66+2,065)*2,28		46,979			
317	K	762131811	Demontáž bednění svislých stěn z hrubých prken	m2	93,959	42,17	3 962,26	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-bourání.dwg					
	VV		půda					
	VV		(3,50*2,28*2+(3,83+1,50*2+2,05+2,66+2,065)*2,28)*2		93,959			
318	K	762331816	Demontáž vázaných kčí krovů z hranolů	m	567,403	98,77	56 040,53	
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-bourání.dwg					
	VV		"plocha střechy"					
	VV		(8,70*(8,21+8,00)+2,30*2,30+4,70*3,25+(16,00+14,87)/2*3,60+14,67*4,20+11,60*1,72+16,90*2+4,90*2*1,30+73,00+14,00*1,30)*1,3		567,403			
319	K	762332142	Montáž vázaných kčí krovů pravidelných z hraněného řeziva plochy do 224 cm2 s ocelovými spojkami	m	745,760	209,74	156 416,11	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-107_Přístavba společenské místnosti - výkres krovu"					
	VV		"P1 - pozednice 160/140" 5,65		5,650			
	VV		"V1 - vaznice 140/160" 4,60		4,600			
	VV		"V2 - vaznice 140/160" 5,25		5,250			
	VV		"S1 - sloupek 140/140" 2,00		2,000			
	VV		"K1 - krokev 100/140" 3,85*3		11,550			
	VV		"K2 - krokev 100/140" 18,05		18,050			
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-401_Výkres krovu"					
	VV		"S1 - sloupek 140/140" 1,745*12		20,940			
	VV		"P1 - pásek 120/120" 1,00*22		22,000			
	VV		"K1 - krokev 80/200" 8,60*7		60,200			
	VV		"K2 - krokev 80/200" 4,20*13		54,600			
	VV		"K3 - krokev 80/200" 6,50*8		52,000			
	VV		"K4 - krokev 80/200" 5,92*10		59,200			
	VV		"K5 - krokev 80/200" 261,67		261,670			
	VV		"K7 - krokev 80/200" 4,70*25		117,500			
	VV		"P2 - pozednice 160/140" 27,55		27,550			
	VV		"V2 - výměna 120/120" 23,00		23,000			
	VV		Součet		745,760			
320	K	762332143	Montáž vázaných kčí krovů pravidelných z hraněného řeziva plochy do 288 cm2 s ocelovými spojkami	m	94,195	270,78	25 505,76	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-401_Výkres krovu"					
	VV		"V1 - vaznice 140/180" 58,225		58,225			
	VV		"K6 - krokev 120/220" 35,97		35,970			
	VV		Součet		94,195			
321	M	605111660.1	řezivo - dodávka	m3	17,491	7 213,30	126 167,82	
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-107_Přístavba společenské místnosti - výkres krovu" 0,961		0,961			
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-401_Výkres krovu" 16,53		16,530			
	VV		Součet		17,491			
322	K	7623410.1	Bednění střech z desek OSB tl 25 mm na pero a drážku šroubovaných na krokve navzájem slepené ve spoji	m2	33,637	469,42	15 789,86	
	VV		skladby střech					
	VV		7,18*2,15+3,64*2,50/2*4		33,637			
323	K	762341210	Montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60° z hrubých prken na sraz	m2	458,722	105,43	48 360,83	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg					
	VV		"viz skladby střech a podhledů"					
	VV		((7,835+1,585)*4,475+65,96+15,70+78,50+15,70+18,13+111,144+6,972+(24,705+23,301)/2*4,352)		458,722			
	VV		Součet		458,722			
324	M	605151110	řezivo jehličnaté boční prkno jakost I.-II. 2 - 3 cm	m3	12,110	6 103,56	73 914,12	CS ÚRS 2017 01
	VV		458,722*0,024*1,1		12,110			
	VV		Součet		12,110			
325	K	762341811	Demontáž bednění střech z prken	m2	872,928	41,06	35 842,70	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-bourání.dwg					
	VV		"plocha střechy"					
	VV		(8,70*(8,21+8,00)+2,30*2,30+4,70*3,25+(16,00+14,87)/2*3,60+14,67*4,20+11,60*1,72+16,90*2+4,90*2*1,30+73,00+14,00*1,30)*2		872,928			
326	K	762342441	Montáž lišt trojúhelníkových nebo kontralatí na střechách sklonu do 60°	bm	442,826	16,65	7 371,31	CS ÚRS 2017 01
	VV		skladba střechy S01, S02 - předpoklad 1,25 bm/m2 (průměrná rozteč krokvi 0,8 m)					
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		"viz skladby střech a podhledů"		442,826			
	vv		((7,835+1,585)*4,475+65,96+15,70+78,50+15,70+18,13+111,144+6,972)*1,25		442,826			
327	M	6051410.1	řezivo jehličnaté lat' pevnostní třída S10 - 13 průřez 40 x 60 mm	m3	1,715	6 325,51	10 848,25	
	vv		442,826*0,08*0,04*1,1		1,559			
	vv		Součet		1,559			
	vv		1,559*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		1,715			
328	K	762342813	Demontáž latování střech z latí osově vzdálenosti přes 0,50 m	m2	436,464	17,76	7 749,77	CS ÚRS 2017 01
	vv		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-bourání.dwg					
	vv		"plocha střechy"					
	vv		8,70*(8,21+8,00)+2,30*2,30+4,70*3,25+(16,00+14,87)/2*3,60+14,67*4,20+11,60*1,72+16,90*2+4,90*2*1,30+73,00+14,00*1,30		436,464			
329	K	762395000	Spojovací prostředky pro montáž krovu, bednění, lat'ování, světlíky, klíny	m3	17,491	1 131,93	19 798,64	CS ÚRS 2017 01
	vv		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-107_Přístavba společenské místnosti - výkres krovu" 0,961		0,961			
	vv		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-401_Výkres krovu" 16,53		16,530			
	vv		Součet		17,491			
330	K	762511243	Podlahové kce podkladové z desek OSB tl 15 mm na sraz šroubovaných (prokotvených s druhou vrstvou)	m2	206,510	296,30	61 188,94	CS ÚRS 2017 01
	vv		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-301_Výkres stropu 3NP" 41,40		41,400			
	vv		krov					
	vv		"viz skladba P41" 165,11		165,110			
	vv		Součet		206,510			
331	K	762511244	Podlahové kce podkladové z desek OSB tl 18 mm na sraz šroubovaných	m2	206,510	319,60	66 001,55	CS ÚRS 2017 01
	vv		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-301_Výkres stropu 3NP" 41,40		41,400			
	vv		krov					
	vv		"viz skladba P41" 165,11		165,110			
	vv		Součet		206,510			
332	K	762511266	Podlahové kce podkladové z desek OSB tl 22 mm nebroušených na pero a drážku šroubovaných	m2	114,650	351,79	40 332,39	CS ÚRS 2017 01
	vv		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-301_Výkres stropu 3NP" 114,65		114,650			
333	K	762522811	Demontáž podlah s polštářů z prken tl. do 32 mm	m2	535,590	73,24	39 228,07	CS ÚRS 2017 01
	vv		1604-DaS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-bourání.dwg					
	vv		"1.NP"					
	vv		"viz pozn. a" 346,01		346,010			
	vv		půda					
	vv		"mč. 4.01" 189,58		189,580			
	vv		Součet		535,590			
334	K	762811811	Demontáž záklopů stropů z hrubých prken tl do 32 mm	m2	189,580	32,18	6 101,14	CS ÚRS 2017 01
	vv		1604-DaS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-bourání.dwg					
	vv		půda					
	vv		"mč. 4.01" 189,58		189,580			
335	K	762822120	Montáž stropního trámu z hraněného řeziva průřezové plochy do 288 cm2 s výměnami	bm	115,775	269,67	31 220,63	
	vv		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-301_Výkres stropu 3NP"					
	vv		"pozednice 160/140" 69,65		69,650			
	vv		"trám 160/140" 2,85*9+3,47*3		36,060			
	vv		"sloupek 140/140" 3,10		3,100			
	vv		"výměna 140/160" 6,965		6,965			
	vv		Součet		115,775			
336	K	762822130	Montáž stropního trámu z hraněného řeziva průřezové plochy do 450 cm2 s výměnami	m	28,560	346,24	9 888,57	CS ÚRS 2017 01
	vv		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-301_Výkres stropu 3NP"					
	vv		"trám 140/220" (3,00*3+6,52*3)		28,560			
337	K	762822140	Montáž stropního trámu z hraněného řeziva průřezové plochy do 540 cm2 s výměnami	m	165,100	169,79	28 032,32	CS ÚRS 2017 01
	vv		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-301_Výkres stropu 3NP"					
	vv		"trám 200/260" (6,70*11+6,77*8+6,62*4+3,16+7,60)		165,100			
338	M	605111660.1	řezivo - dodávka	m3	14,092	7 213,30	101 649,81	
	vv		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-301_Výkres stropu 3NP" 14,092		14,092			
339	K	762822830	Demontáž stropních trámů z hraněného řeziva průřezové plochy do 450 cm2	m	203,780	81,01	16 508,40	CS ÚRS 2017 01
	vv		1604-DaS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-bourání.dwg					
	vv		půda					
	vv		"mč. 4.01" 5,90*25+4,02*14		203,780			
340	K	762841812	Demontáž podbíjení obkladů stropů a střech sklonu do 60° z hrubých prken s omítkou	m2	189,580	54,38	10 308,83	CS ÚRS 2017 01
	vv		1604-DaS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-bourání.dwg					
	vv		půda					
	vv		"mč. 4.01" 189,58		189,580			
341	K	762895000	Spojovací prostředky pro montáž záklopu, stropnice a podbíjení	m3	14,092	1 131,93	15 951,20	CS ÚRS 2017 01
	vv		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-301_Výkres stropu 3NP" 14,092		14,092			
342	K	998762103	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 24 m	t	32,147	1 639,08	52 691,62	CS ÚRS 2017 01
D 763			Konstrukce suché výstavby				2 581 189,72	
343	K	763111323	SDK příčka tl 100 mm profil CW+UW 75 desky 1xDF 12,5 Tl 60 mm EI 45 Rw 45 dB	m2	1,105	719,21	794,73	CS ÚRS 2017 01
	vv		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg					
	vv		1.NP					
	vv		"viz pozn. 10" 1,70*0,65		1,105			
344	K	763111417	SDK příčka tl 150 mm profil CW+UW 100 desky 2xH 12,5 Tl 100 mm EI 60 Rw 55 DB	m2	379,931	1 006,34	382 340,40	CS ÚRS 2017 01
	vv		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg					
	vv		"1.NP" (2,09+0,15+1,75)*3,64-					
	vv		0,80*1,97+(3,44+12,65+2,85+2,05+1,50+2,05+1,64+0,95+5,85)*3,64-		122,948			
	vv		(0,90*1,97*4+0,80*1,97+0,70*1,97)					
	vv		"2.NP" (2,235+3,86+3,195+6,22+2,80+9,75+2,19+4,53+2,82+3,24+1,66)*3,74-		145,536			
	vv		(2,00*0,60+1,10*1,97*5+0,70*1,97)					
	vv		"3.NP"					
	vv		(6,26*2+3,21+1,62+3,27+2,35+1,91+0,15+3,14+4,53+1,18+0,15+3,29+0,20+0,65+3,20)		102,460			
	vv		*2,81-(0,70*1,97+1,10*1,97*5+0,80*1,97)					
	vv		"4.NP" 2,69*2,00*2-0,90*1,97		8,987			
	vv		Součet		379,931			
345	K	763111431	SDK příčka tl 100 mm profil CW+UW 50 desky 2xH2 12,5 Tl 50 mm EI 60 Rw 50 dB	m2	16,914	1 070,97	18 114,37	CS ÚRS 2017 01
	vv		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg					
	vv		"1.NP" (1,115*2+1,075+1,09+2,20)*3,64-(0,70*1,97*4+0,80*1,97)		16,914			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
346	K	763111437	SDK příčka tl 150 mm profil CW+UW 100 desky 2xH2 12,5 TI 100 mm EI 60 Rw 55 DB	m2	405,939	1 172,53	475 974,26	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg					
	VV		"1.NP" (2,17*2+1,51*2+2,25*2+0,15+2,48*2+0,15+2,31*2+2,07+0,10+1,93+1,00)*3,64-(0,80*1,97+0,70*1,97*4)		90,606			
	VV		"2.NP"					
	VV		(4,59+4,11+3,24+1,00+1,60+1,86+1,49+2,30+2,32*2+2,30+1,20+2,06*2+2,30*2+2,32*2+1,23+2,04*2+2,34+2,34)*3,74-(0,90*1,97+0,80*1,97*7+0,70*1,97*2)		177,720			
	VV		"3.NP"					
	VV		(2,30+2,19*2+2,30+2,19*2+2,30*2+2,03*2+4,29+3,20*3+4,59+3,24*2+4,11+1,86+1,00)*2,81-(0,80*1,97*6+0,90*1,97+0,70*1,97*2)		137,613			
	VV		Součet		405,939			
347	K	763111717	Celoplošné přestěrkování a vyrovnnání SDK kci sádrovou stěrkou	m2	1 790,694	39,98	71 586,02	CS ÚRS 2017 01
	VV		"příčky" (1,105+379,931+16,914+405,939+44,76+43,058+3,64)*2		1 790,694			
615	K	763111717.1	SDK příčka základní penetrační nátěr	m2	1 790,694	26,07	46 680,19	
	VV		"příčky" (1,105+379,931+16,914+405,939+44,76+43,058+3,64)*2		1 790,694			
348	K	763111925	Zhotovení otvoru vel. do 2 m2 v SDK přičce tl přes 100 mm s vyztužením profily	kus	44,000	2 178,87	95 870,20	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg					
	VV		"1.NP" 6+4+10		20,000			
	VV		"2.NP" 9+1+3		13,000			
	VV		"3.NP" 9+1		10,000			
	VV		"4.NP" 1		1,000			
	VV		Součet		44,000			
349	K	763111926	Zhotovení otvoru vel. do 4 m2 v SDK přičce tl přes 100 mm s vyztužením profily	kus	10,000	4 570,08	45 700,84	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg					
	VV		"2.NP" 5		5,000			
	VV		"3.NP" 5		5,000			
	VV		Součet		10,000			
350	K	7631133.5.1	SDK příčka instalační tl 180 mm zdvojený profil CW+UW 50 desky 2xA 12,5 vč.TI EI 60 Rw 52 dB	m2	44,760	1 086,18	48 617,22	
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg					
	VV		"4.NP" (10,89+0,30)*2,00*2		44,760			
351	K	763113314.1	SDK příčka instalační tl 200 mm zdvojený profil CW+UW 75 desky 2xA 12,5 TI 60 mm EI 60 Rw 52 dB	m2	43,058	1 249,10	53 783,83	
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg					
	VV		"1.NP" 5,44*3,64-(0,90*1,97)		18,029			
	VV		"2.NP" (1,73+1,57)*3,74		12,342			
	VV		"3.NP" (1,745+1,59+1,18)*2,81		12,687			
	VV		Součet		43,058			
352	K	763113318.1	SDK příčka instalační tl 300 mm zdvojený profil CW+UW 100 desky 2x 12,5 mm	m2	3,640	1 357,72	4 942,10	
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg					
	VV		"1.NP" 1,00*3,64		3,640			
353	K	763121450.1	SDK stěna přesazená profil CW+UW desky 2x 12,5 mm - kompletní provedení celé konstrukce dle PD - viz pozn. 9 - půdorys a řezy - nový stav	m2	9,595	1 683,57	16 153,87	
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg					
	VV		"1.NP" 0,30*2*3,00		1,800			
	VV		"2.NP" 1,19*3,74		4,451			
	VV		"3.NP" 1,19*2,81		3,344			
	VV		Součet		9,595			
616	K	763121714	Celoplošné přestěrkování a vyrovnnání SDK kci sádrovou stěrkou	m2	245,051	19,94	4 886,85	
	VV		"předstěny" 9,595+19,133+43,494+172,829		245,051			
354	K	763121714.1	SDK stěna přesazená základní penetrační nátěr	m2	245,051	13,03	3 194,02	
	VV		"předstěny" 9,595+19,133+43,494+172,829		245,051			
355	K	763122413	SDK stěna šachtová tl 100 mm profil CW+UW 75 desky 2xDF 12,5 bez TI EI 30	m2	19,133	594,57	11 375,96	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg					
	VV		"2.NP" (1,626+0,675+0,32+0,15*2)*3,74		10,925			
	VV		"3.NP" (1,626+0,675+0,32+0,15*2)*2,81		8,208			
	VV		Součet		19,133			
356	K	7631225.1	SDK předstěna sociálních zařízení vč.zesílené konstrukce tl 150 mm profil CW+UW 100 desky 2xH2DF 12,5 bez TI (např.WC mísy)	m2	43,494	1 683,57	73 225,29	
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg					
	VV		"1.NP" (0,90*3+1,21+1,115+1,075+0,60)*1,20		8,040			
	VV		"2.NP" (0,90*2)*1,20+(0,75*5+0,95+1,00)*2,80		18,120			
	VV		"3.NP" (0,90*2)*1,20+(0,95+1,00+0,60*2+0,75*3)*2,81		17,334			
	VV		Součet		43,494			
357	K	7631314.1	SDK kapotáž nosníků s požární odolností R 45	m2	172,829	814,63	140 791,98	
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-200-204_PO podhledy.dwg					
	VV		"1.NP" 0,90*6,22*12+0,60*6,22*3+0,90*6,32*13+0,60*6,32*3+1,10*6,32+0,95*1,15*2		172,829			
358	K	763131511	SDK podhled deska 1xA 12,5 bez TI jednovrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	488,310	672,13	328 205,58	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-200-204_PO podhledy.dwg					
	VV		"1.NP" 17,75+14,28+2,54+10,70		45,270			
	VV		"2.NP"					
	VV		11,84+15,17+5,12+16,80+12,76+15,16+2,88+30,75+12,33+7,14+14,14+15,35+5,53+16,40+33,87		215,240			
	VV		"3.NP"					
	VV		14,54+14,81+13,70+14,22+3,88+15,26+2,87+30,74+12,67+7,23+15,76+15,75+16,79+33,62+5,51+4,57+5,88		227,800			
	VV		Součet		488,310			
359	K	763131541.2	SDK podhled desky 2xDF 12,5 bez TI jednovrstvá spodní kce profil CD+UD - odolnost REI 30	m2	279,170	759,02	211 895,48	
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-200-204_PO podhledy.dwg					
	VV		"3.NP"					
	VV		14,54+14,81+13,70+14,22+3,88+15,26+2,87+30,74+12,67+7,23+15,76+15,75+16,79+33,62+5,51+4,57+5,88+(3,20+2,55)*3,84		249,880			
	VV		"krov - strojovna VZT" 29,29		29,290			
	VV		Součet		279,170			
360	K	763131551	SDK podhled deska 1xH2 12,5 bez TI jednovrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	104,800	712,75	74 696,03	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-200-204_PO podhledy.dwg					
	VV		"1.NP" 1,94+3,76+2,23+2,07+1,46+1,28+1,82		14,560			
	VV		"2.NP" 4,13+4,64+5,12+4,12+4,64+1,43+1,34+2,98+1,60+4,56+9,00+5,53		49,090			
	VV		"3.NP" 4,24+4,38+4,06+6,14+6,01+9,00+1,60+2,96+1,33+1,43		41,150			
	VV		Součet		104,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
361	K	763131532.1	SDK podhled bez TI jednovrstvá spodní kce profil CD+UD - odolnost REI 60	m2	37,550	672,13	25 238,31	
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		1.PP					
	VV		"viz PD podhledy" 14,73+22,82		37,550			
362	K	763131541.1	SDK podhled desky 2x2DF 12,5 bez TI jednovrstvá spodní kce profil CD+UD - odolnost REI 45	m2	195,440	813,33	158 956,88	
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-200-204_PO podhledy.dwg					
	VV		"1.NP" 16,45+16,63+13,31+5,57+12,77+11,66+21,20+29,92+31,14+25,45+5,29		189,390			
	VV		"2.NP" 6,05		6,050			
	VV		Součet		195,440			
363	K	763131581.1	SDK podhled desky 2xH2DF 12,5 bez TI jednovrstvá spodní kce profil CD+UD - odolnost REI 45	m2	27,500	921,95	25 353,51	
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-200-204_PO podhledy.dwg					
	VV		"1.NP" 9,00+2,98+2,19+2,63+5,99+2,77+1,94		27,500			
364	K	763131581.2	SDK podhled desky 2xH2DF 12,5 bez TI jednovrstvá spodní kce profil CD+UD - odolnost REI 30	m2	55,896	921,95	51 533,08	
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-200-204_PO podhledy.dwg					
	VV		"3.NP" 4,24+4,38+4,06+6,14+6,01+9,00+1,60+2,96+1,33+1,43+1,92*2*3,84		55,896			
365	K	763131714	Celoplošné přestěrkování a vyrovnání SDK kci sádrovou stěrkou	m2	1 188,666	22,71	26 996,90	CS ÚRS 2017 01
	VV		"podhledy" 488,31+279,17+104,80+37,55+195,44+27,50+55,896		1 188,666			
614	K	763131714.1	SDK podhled základní penetrační nátěr	m2	1 188,666	13,03	15 493,20	
	VV		"podhledy" 488,31+279,17+104,80+37,55+195,44+27,50+55,896		1 188,666			
366	K	763131751	Montáž parotěsné zábrany do SDK podhledu	m2	146,616	20,31	2 977,99	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg					
	VV		"viz skladby střech a podhledů" (7,835+1,585)*4,475+(24,705+23,301)/2*4,352		146,616			
367	M	283292760.1	folie nehořlavá parotěsná pro interiér	m2	161,278	19,55	3 153,17	
	VV		146,616*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		161,278			
368	K	763131752	Montáž jedné vrstvy tepelné izolace do SDK podhledu	m2	146,616	30,10	4 412,84	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg					
	VV		"viz skladby střech a podhledů" (7,835+1,585)*4,475+(24,705+23,301)/2*4,352		146,616			
369	M	631481020.1	deska minerální tl. 60 mm, tech parametry viz PD	m2	149,548	28,57	4 273,19	
	VV		146,616*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		149,548			
370	K	763131761	Příplatek k SDK podhledu za plochu do 3 m2 jednotlivě	m2	40,520	41,08	1 664,75	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-200-204_PO podhledy.dwg					
	VV		"1.NP" 2,98+2,19+2,63+2,77+1,94+2,54+1,94+2,23+2,07+1,46+1,28+1,82		25,850			
	VV		"2.NP" 1,43+1,34+2,98+1,60		7,350			
	VV		"3.NP" 1,60+2,96+1,33+1,43		7,320			
	VV		Součet		40,520			
371	K	7631360.1.1	Demontáž azbestového podhledu (odborná vč. zajištění všech bezpečnostních parametrů a likvidace)	m2	253,420	303,58	76 934,45	
	VV		1604-Da5-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-bourání.dwg					
	VV		"2.NP" 275,85-(6,51+15,92)		253,420			
372	K	763164619	SDK obklad kovových kci tvaru U š do 0,6 m s požární odolností REI 60	m	6,880	1 357,72	9 341,11	
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		1.PP					
	VV		"viz PD podhledy" 2,75+4,13		6,880			
373	K	763183111	Montáž pouzdra posuvných dveří s jednou kapsou pro jedno křídlo šířky do 800 mm do SDK příčky	kus	1,000	873,39	873,39	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg					
	VV		"2.NP" 1		1,000			
374	M	553316120	pouzdro stavební STANDARD 5700-080 800 mm	kus	1,000	6 702,79	6 702,79	CS ÚRS 2017 01
375	K	998763303	Přesun hmot tonážní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 24 m	t	71,785	814,31	58 454,94	CS ÚRS 2017 01
D 764 Konstrukce klempířské541 344,24								
376	K	764001843	Demontáž krytiny ze šablón k dalšímu použití	m2	436,464	133,17	58 123,30	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-bourání.dwg					
	VV		"plocha střechy"					
	VV		8,70*(8,21+8,00)+2,30*2,30+4,70*3,25+(16,00+14,87)/2*3,60+14,67*4,20+11,60*1,72+16,90*2+4,90*2*1,30+73,00+14,00*1,30		436,464			
377	K	764002821	Demontáž střešního výlezu do suti	kus	8,000	133,17	1 065,35	CS ÚRS 2017 01
	VV		8		8,000			
378	K	764002833	Demontáž sněhového zachytávače k dalšímu použití	m	33,600	99,88	3 355,85	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-bourání.dwg					
	VV		8,00+3,70+4,20*2+2,20*2+7,60+1,50		33,600			
379	K	764002851	Demontáž oplechování parapetů do suti	bm	88,900	66,58	5 919,34	
	VV		"pohled jižní" 1,35*3+1,10*22+3,05*2+6,80		41,150			
	VV		"pohled východní" 1,10*5+0,60*6+1,60*2+1,00*3		15,300			
	VV		"pohled severní" 1,70*3+0,90*6+1,10*9+1,30*2		23,000			
	VV		"pohled západní" 1,35*7		9,450			
	VV		Součet		88,900			
380	K	764004801	Demontáž podokapního žlabu do suti	bm	50,350	88,78	4 470,03	
	VV		25,015+7,48+10,825+7,03		50,350			
381	K	764004861	Demontáž svodu do suti	bm	83,500	88,78	7 413,05	
	VV		"pohled jižní" 9,00*3		27,000			
	VV		"pohled východní" 9,00*2+3,00+3,00		24,000			
	VV		"pohled severní" 9,00+7,50		16,500			
	VV		"pohled západní" 9,00+7,00		16,000			
	VV		Součet		83,500			
382	K	764141405	Krytina střechy rovné drážkováním ze svitků z TiZn předzvětráloho plechu rš 500 mm sklonu přes 60°, tech parametry viz PD	m2	33,637	1 188,68	39 983,67	CS ÚRS 2017 01
	VV		skladby střech					
	VV		7,18*2,15+3,64*2,50/2*4		33,637			
383	K	7642414.2	Oplechování úžlabí z TiZn předzvětráloho plechu rš 850 mm - ozn.K105	bm	44,000	932,18	41 015,93	
	VV		ozn.K105					
	VV		44,0		44,000			
	VV		Součet		44,000			
384	K	764242406	Oplechování štitu závětrnou lištou z TiZn předzvětráloho plechu rš 500 mm - ozn.K18, K23, K24, K64, K65	bm	64,000	610,36	39 062,79	CS ÚRS 2017 01
	VV		ozn.K18					
	VV		35,0		35,000			
	VV		ozn.K23					
	VV		9,0		9,000			
	VV		ozn.K24					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2,0		2,000			
	VV		ozn.K64					
	VV		13,0		13,000			
	VV		ozn.K65					
	VV		5,0		5,000			
	VV				0,000			
	VV		Součet		64,000			
385	K	764242434	Oplechování rovné okapové hrany z TiZn předzvětrálního plechu rš 330 mm - ozn.K82, K83, K103	bm	80,000	388,41	31 072,67	CS ÚRS 2017 01
	VV		ozn.K82					
	VV		6,0*1		6,000			
	VV		ozn.K83					
	VV		1,0*1		1,000			
	VV		ozn.K103					
	VV		73,0		73,000			
	VV				0,000			
	VV		Součet		80,000			
386	K	7642444,7	Oplechování horních ploch a nadezdívek bez rohů z TiZn předzvětrál plechu kotvené rš 720 mm - ozn.K81, K109	bm	24,500	754,62	18 488,24	
	VV		ozn.K81					
	VV		13,0		13,000			
	VV		ozn.K109					
	VV		11,5		11,500			
	VV				0,000			
	VV		Součet		24,500			
387	K	7642464.4	Oplechování parapetů rovných mechanicky kotvené z TiZn předzvětrálního plechu rš 370 mm - ozn.K07, K09	bm	11,050	532,67	5 886,05	
	VV		ozn.K07					
	VV		0,95*7		6,650			
	VV		ozn.K09					
	VV		1,1*4		4,400			
	VV				0,000			
	VV		Součet		11,050			
388	K	7642464.5	Oplechování parapetů rovných mechanicky kotvené z TiZn předzvětrálního plechu rš 420 mm - ozn.K01, K04, K05, K10, K11	bm	17,000	610,36	10 376,05	
	VV		ozn.K01					
	VV		0,9*4		3,600			
	VV		ozn.K04					
	VV		1,1*2		2,200			
	VV		ozn.K05					
	VV		1,2*3		3,600			
	VV		ozn.K10					
	VV		3,1*2		6,200			
	VV		ozn.K11					
	VV		0,7*2		1,400			
	VV				0,000			
	VV		Součet		17,000			
389	K	7642464.6	Oplechování parapetů rovných mechanicky kotvené z TiZn předzvětrálního plechu rš 470 mm - ozn.K20, K21, K40, K41, K43-K47, K60, K62	bm	36,700	643,65	23 621,89	
	VV		ozn.K20					
	VV		1,05*3		3,150			
	VV		ozn.K21					
	VV		0,5*1		0,500			
	VV		ozn.K40					
	VV		0,9*2		1,800			
	VV		ozn.K41					
	VV		0,9*1		0,900			
	VV		ozn.K43-K47					
	VV		0,9*10		9,000			
	VV		1,75*2		3,500			
	VV		1,3*4		5,200			
	VV		0,85*2		1,700			
	VV		1,1*4		4,400			
	VV		ozn.K60					
	VV		1,25*3		3,750			
	VV		ozn.K62					
	VV		1,4*2		2,800			
	VV				0,000			
	VV		Součet		36,700			
390	K	7642464.8	Oplechování parapetů rovných mechanicky kotvené z TiZn předzvětrálního plechu rš 720 mm - ozn.K61	bm	1,250	943,28	1 179,10	
	VV		ozn.K61					
	VV		1,25*1		1,250			
	VV				0,000			
	VV		Součet		1,250			
391	K	764246403	Oplechování parapetů rovných mechanicky kotvené z TiZn předzvětrálního plechu rš 250 mm - ozn.K42	bm	5,200	499,38	2 596,79	CS ÚRS 2017 01
	VV		ozn.K42					
	VV		5,2*1		5,200			
	VV				0,000			
	VV		Součet		5,200			
392	K	764246404	Oplechování parapetů rovných mechanicky kotvené z TiZn předzvětrálního plechu rš 330 mm - ozn.K03, K25, K63	bm	2,950	499,38	1 473,18	CS ÚRS 2017 01
	VV		ozn.K03					
	VV		0,95*1		0,950			
	VV				0,000			
	VV		ozn.K25					
	VV		1,1*1		1,100			
	VV				0,000			
	VV		ozn.K63					
	VV		0,9*1		0,900			
	VV				0,000			
	VV		Součet		2,950			
393	K	7642484.0	Oplechování římsy rovné mechanicky kotvené z TiZn předzvětrálního plechu rš 200 mm - ozn.K06, K08	bm	26,400	277,43	7 324,27	
	VV		ozn.K06					
	VV		12,0		12,000			
	VV		ozn.K08					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		14,4		14,400			
	VV				0,000			
	VV		Součet		26,400			
394	K	7642484.1	Oplechování římsy rovné mechanicky kotvené z TiZn předzvětrálního plechu rš 250 mm - ozn.K02	bm	14,200	310,73	4 412,32	
	VV		ozn.K02					
	VV		14,2		14,200			
	VV				0,000			
	VV		Součet		14,200			
395	K	7642484.7	Oplechování římsy rovné mechanicky kotvené z TiZn předzvětrálního plechu rš 600 mm - ozn.K22	bm	1,500	643,65	965,47	
	VV		ozn.K22					
	VV		1,5		1,500			
	VV		Součet		1,500			
396	K	7643414.1	Kotvící lišta hydroizolace rš 260 mm z TiZn - ozn.K48	bm	48,500	277,43	13 455,58	
	VV		ozn.K48					
	VV		48,5		48,500			
	VV		Součet		48,500			
397	K	764341417	Lemování rovných zdí střech s krytinou skládanou z TiZn předzvětrálního plechu rš 670 mm - ozn.K106	bm	23,000	721,33	16 590,59	CS ÚRS 2017 01
	VV		ozn.K106					
	VV		23,0		23,000			
	VV				0,000			
	VV		Součet		23,000			
398	K	764541403	Žlab podokapní půlkruhový z TiZn předzvětrálního plechu rš 250 mm - ozn.K102	bm	25,000	643,65	16 091,21	CS ÚRS 2017 01
	VV		ozn.K102					
	VV		25,0		25,000			
	VV		Součet		25,000			
399	K	764541405	Žlab podokapní půlkruhový z TiZn předzvětrálního plechu rš 330 mm - ozn.K80	bm	6,000	688,04	4 128,23	CS ÚRS 2017 01
	VV		ozn.K80					
	VV		6,0		6,000			
	VV		Součet		6,000			
400	K	764543407	Žlaby nástřešní oblého tvaru včetně háků, čel a hrdel z TiZn předzvětrálního plechu rš 670 mm - ozn.K100, K101	bm	27,000	1 664,61	44 944,40	CS ÚRS 2017 01
	VV		ozn.K100					
	VV		18,0		18,000			
	VV		ozn.K101					
	VV		9,0		9,000			
	VV				0,000			
	VV		Součet		27,000			
401	K	764548422	Švody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z TiZn předzvětrálního plechu průměru 80 mm - ozn.K15-K17, K52	bm	5,000	721,33	3 606,65	CS ÚRS 2017 01
	VV		ozn.K15-K17					
	VV		1,0+1,0+1,0		3,000			
	VV		ozn.K52					
	VV		2,0		2,000			
	VV				0,000			
	VV		Součet		5,000			
402	K	764548423	Švody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z TiZn předzvětrálního plechu průměru 100 mm - ozn.K12-K14, K49, K50	bm	48,800	765,72	37 367,11	CS ÚRS 2017 01
	VV		ozn.K12-K14					
	VV		10,0+9,8+9,5		29,300			
	VV		ozn.K49					
	VV		12,0		12,000			
	VV		ozn.K50					
	VV		7,5		7,500			
	VV				0,000			
	VV		Součet		48,800			
403	K	76454843.1	Švody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z TiZn předzvětrálního plechu průměru 125 mm - ozn.K51	bm	0,500	787,91	393,96	
	VV		ozn.K51					
	VV		0,5		0,500			
	VV		Součet		0,500			
404	K	76454850.1	Okapní pás proti ptákům z černého nortonu - ozn.K104	bm	64,000	133,17	8 522,79	
	VV		ozn.K104					
	VV		64,0		64,000			
	VV		Součet		64,000			
405	K	76454850.2	Provětrávaný hřeben střechy a nároží z TiZn - ozn.K107, K108	bm	51,500	1 690,13	87 041,77	
	VV		ozn.K107, K108					
	VV		34,5+17,0		51,500			
	VV		Součet		51,500			
406	K	998764103	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 24 m	t	1,678	832,30	1 396,61	CS ÚRS 2017 01
D 765 Krytina skládaná							354 916,15	
407	K	765131072.1	Montáž vláknocementové krytiny	m2	354,261	299,63	106 146,99	
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg					
	VV		"viz skladby střech a podhledů"					
	VV		((7,835+1,585)*4,475+65,96+15,70+78,50+15,70+18,13+111,144+6,972)		354,261			
408	M	591602.1	krytina vláknocementová	m2	177,130	466,09	82 558,54	
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg					
	VV		"viz skladby střech a podhledů"					
	VV		((7,835+1,585)*4,475+65,96+15,70+78,50+15,70+18,13+111,144+6,972)*0,50		177,130			
409	K	765131811	Demontáž vláknocementové skládané krytiny sklonu do 30° k dalšímu použití	m2	436,464	144,27	62 966,91	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-bourání.dwg					
	VV		"plocha střechy"					
	VV		8,70*(8,21+8,00)+2,30*2,30+4,70*3,25+(16,00+14,87)/2*3,60+14,67*4,20+11,60*1,72+16,90*2+4,90*2*1,30+73,00+14,00*1,30		436,464			
410	K	765191021	Montáž pojistné hydroizolační fólie kladené ve sklonu přes 20° s lepenými spoji na krokve	m2	354,261	94,33	33 416,65	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg					
	VV		"viz skladby střech a podhledů"					
	VV		((7,835+1,585)*4,475+65,96+15,70+78,50+15,70+18,13+111,144+6,972)		354,261			
411	M	283292950.1	membrána podstřešní - hydroizolační fólie, difúzně otevřená - s aplikovanou spojovací páskou	m2	389,687	42,17	16 433,12	
	VV		354,261*1,1 Přepočtené koeficientem množství		389,687			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
412	K	765193001	Montáž podkladního vyrovnávacího pásu	m2	354,261	72,13	25 553,91	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-nový stav.dwg					
	VV		"viz skladby střech a podhledů"		354,261			
			((7,835+1,585)*4,475+65,96+15,70+78,50+15,70+18,13+111,144+6,972)					
413	M	628220060	pás asfaltovaný V13, tech parametry viz PD	m2	389,687	43,28	16 865,57	CS ÚRS 2017 01
	VV		354,261*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		389,687			
414	K	765191911	Demontáž pojistné hydroizolační fólie kladené ve sklonu přes 30°	m2	436,464	22,19	9 687,22	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-bourání.dwg					
	VV		"plocha střechy"					
	VV		8,70*(8,21+8,00)+2,30*2,30+4,70*3,25+(16,00+14,87)/2*3,60+14,67*4,20+11,60*1,72+16,90*2+4,90*2*1,30+73,00+14,00*1,30		436,464			
415	K	998765103	Přesun hmot tonážní pro krytiny skládané v objektech v do 24 m	t	1,221	1 054,25	1 287,24	CS ÚRS 2017 01
	D	766	Konstrukce truhlářské - spec viz tabulky				21 300,38	
416	K	766411821	Demontáž truhlářského obložení stěn z palubek	m2	72,235	126,06	9 105,99	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		1.NP					
	VV		"mč. 1.01" (4,20+3,40+2,25)*2,00		19,700			
	VV		"mč. 1.02" (3,05+2,37)*2,00		10,840			
	VV		"mč. 1.41" (7,60+5,85)*2*1,55		41,695			
	VV		Součet		72,235			
417	K	766411822	Demontáž truhlářského obložení stěn podkladových roštů	m2	72,235	32,99	2 382,88	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		1.NP					
	VV		"mč. 1.01" (4,20+3,40+2,25)*2,00		19,700			
	VV		"mč. 1.02" (3,05+2,37)*2,00		10,840			
	VV		"mč. 1.41" (7,60+5,85)*2*1,55		41,695			
	VV		Součet		72,235			
418	K	7664418.1	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky přes 1,0 m	bm	88,900	37,70	3 351,56	
	VV		"pohled jižní" 1,35*3+1,10*22+3,05*2+6,80		41,150			
	VV		"pohled východní" 1,10*5+0,60*6+1,60*2+1,00*3		15,300			
	VV		"pohled severní" 1,70*3+0,90*6+1,10*9+1,30*2		23,000			
	VV		"pohled západní" 1,35*7		9,450			
	VV		Součet		88,900			
419	K	766691914	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel dveří pl do 2 m2	kus	77,000	25,33	1 950,41	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-Da5-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-bourání.dwg					
	VV		"1.PP" 2		2,000			
	VV		"1.NP" 33		33,000			
	VV		"2.NP" 21		21,000			
	VV		"3.NP" 21		21,000			
	VV		Součet		77,000			
420	K	7668128.1	Demontáž kuchyňských linek, sestav, pultů vč.likvidace	bm	2,400	459,47	1 102,74	
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-bourání.dwg					
	VV		2,40		2,400			
421	K	766825822.1	Demontáž truhlářských vestavěných skříní	kus	2,000	647,98	1 295,95	
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		"1.NP" 2		2,000			
422	K	998766203	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 24 m	%	191,90	11,00	2 110,85	CS ÚRS 2017 01
	D	766.1	Vnitřní výplně otvorů (montáž a dodávka) vč.přesunu hmot a povrchové úpravy- spec viz tabulky				1 484 838,76	
423	K	7662000.1	Dveře vnitřní plně atypické 1kř.vel.80/180 cm, odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň - ozn.D1	kus	2,000	10 098,62	20 197,24	
	VV		2		2,000			
424	K	7662000.2	Dveře vnitřní plné 1kř.vel.90/197 cm, odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň pro SDK hl.15 cm - ozn.D2	kus	3,000	10 542,51	31 627,54	
	VV		3		3,000			
425	K	7662000.3	Dveře vnitřní plné 1kř.vel.90/197 cm, odlehčené DTD, laminované HPL, s akustickým útlumem, kování, ocelová zárubeň pro SDK hl.15 cm - ozn.D3	kus	2,000	25 523,98	51 047,96	
	VV		2		2,000			
426	K	7662000.4	Dveře vnitřní plné 1kř.vel.90/197 cm, odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň hl.10 cm - ozn.D4	kus	1,000	10 764,46	10 764,46	
	VV		1		1,000			
427	K	7662000.5	Dveře vnitřní plné 1kř.vel. 80/197 cm, odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň pro SDK hl.15 cm - ozn.D5	kus	1,000	10 764,46	10 764,46	
	VV		1		1,000			
428	K	7662000.6	Dveře vnitřní plné 1kř.vel.70/197 cm (ve spodní části části hliníková mřížka 500x250 mm), odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň pro SDK hl.15 cm - ozn.D6	kus	1,000	11 763,23	11 763,23	
	VV		1		1,000			
429	K	7662000.7	Dveře vnitřní plné 1kř.vel.70/197 cm (zkrácené), odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň pro SDK hl.15 cm - ozn.D7	kus	1,000	10 154,11	10 154,11	
	VV		1		1,000			
430	K	7662000.8	Dveře vnitřní plné 1kř.vel.80/197 cm (zkrácené), odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň pro SDK hl.15 cm - ozn.D8	kus	2,000	10 764,46	21 528,92	
	VV		2		2,000			
431	K	7662000.9	Dveře vnitřní plné 1kř.vel.70/197 cm, odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň pro SDK hl.15 cm - ozn.D9	kus	1,000	10 764,46	10 764,46	
	VV		1		1,000			
432	K	7662001.0	Dveře vnitřní plné 1kř.vel.70/197 cm (ve spodní části části hliníková mřížka 500x250 mm), odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň pro SDK hl.15 cm - ozn.D10	kus	1,000	11 763,23	11 763,23	
	VV		1		1,000			
433	K	7662001.1	Dveře vnitřní plné 1kř.vel.70/197 cm (zkrácené), odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň pro SDK hl.15 cm - ozn.D11	kus	3,000	10 764,46	32 293,39	
	VV		3		3,000			
434	K	7662001.2	Hliníková vnitřní sestava, 2kř.prosklené požární dveře s nadsvětlikem, vel.170/250 cm, PO EI30 DP3-C, křídla - konexové bezpečnostní sklo, nadsvětlik sklo číré požární, vč.kotevních prvků, kování, hliníková zárubeň, samozavírač - ozn.D12	kus	1,000	77 118,47	77 118,47	
	VV		1		1,000			
435	K	7662001.3	Dveře vnitřní akustické plné požární 2kř.vel.125/197 cm, odlehčené DTD, laminované HPL, PO EI30 DP3-C, kování, ocelová zárubeň hl.10 cm, samozavírač - ozn.D13	kus	1,000	55 098,51	55 098,51	
	VV		1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
436	K	7662001.4	Dveře vnitřní částečně akustické plně požární 1kř.vel.90/197 cm, odlehčené DTD, laminované HPL, PO EI30 DP3-C, kování, ocelová zárubeň hl.10 cm, samozavírač - ozn.D14	kus	1,000	26 522,75	26 522,75	
VV		1			1,000			
437	K	7662001.5	Dveře vnitřní plně požární 1kř.vel.70/197 cm, odlehčené DTD, laminované HPL, PO EI30 DP3-C, kování, ocelová zárubeň hl.10 cm, samozavírač - ozn.D15	kus	1,000	13 094,91	13 094,91	
VV		1			1,000			
438	K	7662001.6	Dveře vnitřní plně požární 1kř.vel.70/197 cm, odlehčené DTD, laminované HPL, PO EI30 DP3-C, kování, ocelová zárubeň hl.15 cm, samozavírač - ozn.D16	kus	1,000	13 094,91	13 094,91	
VV		1			1,000			
439	K	7662001.7	Dveře vnitřní plně 1kř.vel.70/197 cm (zkrácené), odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň pro SDK hl.10 cm - ozn.D17	kus	1,000	10 154,11	10 154,11	
VV		1			1,000			
440	K	7662001.8	Dveře vnitřní plně 1kř.vel.70/197 cm (zkrácené), odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň pro SDK hl.10 cm - ozn.D18	kus	2,000	10 154,11	20 308,21	
VV		2			2,000			
441	K	7662001.9	Dveře vnitřní plně 1kř.vel.80/197 cm (zkrácené), odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň pro SDK hl.10 cm - ozn.D19	kus	1,000	12 151,63	12 151,63	
VV		1			1,000			
442	K	7662002.0	Dveře vnitřní hliníkové prosklené 2kř.vel. 140/2018 cm, prosklená křídla - konexové bezpečnostní sklo, vč.kotevních prvků, kování, hliníková zárubeň - ozn.D20	kus	1,000	38 830,78	38 830,78	
VV		1			1,000			
443	K	7662002.1	Hliníková prosklená vnitřní sestava, 2kř.prosklené dveře, boční světlíky, nadsvětlík vel.357/250 cm, křídla a boční světlíky - konexové bezpečnostní sklo, nadsvětlík - sklo čiré, vč.kotevních prvků, kování, hliníková zárubeň - ozn.D21	kus	1,000	64 410,21	64 410,21	
VV		1			1,000			
444	K	7662002.2	Dveře vnitřní plně 1kř.vel.80/197 cm, odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň pro SDK hl.15 cm - ozn.D22	kus	1,000	10 098,62	10 098,62	
VV		1			1,000			
445	K	7662002.3	Dveře vnitřní plně 1kř.vel.80/197 cm, odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň hl.10 cm - ozn.D23	kus	1,000	10 764,46	10 764,46	
VV		1			1,000			
446	K	7662002.4	Dveře vnitřní plně 1kř.vel.80/197 cm, odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň pro SDK hl.15 cm - ozn.D24	kus	2,000	10 154,11	20 308,21	
VV		2			2,000			
447	K	7662002.5	Dveře vnitřní plně 1kř.vel.110/197 cm, odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň pro SDK hl.15 cm - ozn.D25	kus	4,000	10 098,62	40 394,48	
VV		4			4,000			
448	K	7662002.6	Dveře vnitřní plně 1kř.vel.110/197 cm, odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň pro SDK hl.15 cm - ozn.D26	kus	6,000	10 098,62	60 591,71	
VV		6			6,000			
449	K	7662002.7	Dveře vnitřní plně 1kř.vel.80/197 cm (ve spodní části části hliníková mřížka 500x250 mm), odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň pro SDK hl.15 cm - ozn.D27	kus	4,000	11 818,71	47 274,85	
VV		4			4,000			
450	K	7662002.8	Dveře vnitřní plně 1kř.vel.70/197 cm, odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň pro SDK hl.15 cm - ozn.D28	kus	2,000	10 098,62	20 197,24	
VV		2			2,000			
451	K	7662002.9	Dveře vnitřní plně 1kř.vel.70/197 cm (zkrácené), odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň pro SDK hl.15 cm - ozn.D29	kus	1,000	10 098,62	10 098,62	
VV		1			1,000			
452	K	7662003.0	Dveře vnitřní plně 1kř.vel.80/197 cm, odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň pro SDK hl.15 cm - ozn.D30	kus	2,000	10 154,11	20 308,21	
VV		2			2,000			
453	K	7662003.1	Dveře vnitřní akustické plně 1kř.vel.90/197 cm, odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň hl.15 cm - ozn.D31	kus	2,000	25 523,98	51 047,96	
VV		2			2,000			
454	K	7662003.2	Dveře vnitřní částečně prosklené 1kř.vel.90/197 cm, (sklo pískované) odlehčené DTD, laminované HPL, stavební pouzdro vč.doplňků, obložková zárubeň, veškeré kotevní prvky - ozn.D32	kus	2,000	38 782,87	77 565,74	
VV		2			2,000			
455	K	7662003.3	Dveře vnitřní částečně prosklené 1kř.vel.80/197 cm, (sklo pískované) odlehčené DTD, laminované HPL, stavební pouzdro vč.doplňků, obložková zárubeň, veškeré kotevní prvky - ozn.D33	kus	2,000	38 782,87	77 565,74	
VV		2			2,000			
456	K	7662003.4	Dveře vnitřní plně akustické 1kř.vel.90/197 cm, odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň hl.15 cm - ozn.D34	kus	4,000	25 523,98	102 095,93	
VV		4			4,000			
457	K	7662003.5	Hliníková vnitřní sestava, 2kř.prosklené požární dveře s nadsvětlíkem, vel.170/260 cm, PO EI30 DP3-C, křídla i nadsvětlík - konexové bezpečnostní sklo, vč.kotevních prvků, kování, hliníková zárubeň, samozavírač - ozn.D35	kus	1,000	78 964,97	78 964,97	
VV		1			1,000			
458	K	7662003.6	Dveře vnitřní plně 1kř.vel.70/197 cm (ve spodní části části hliníková mřížka 500x250 mm), odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň hl.15 cm - ozn.D36	kus	2,000	11 763,23	23 526,45	
VV		2			2,000			
459	K	7662003.7	Dveře vnitřní plně 1kř.vel.70/197 cm (ve spodní části části hliníková mřížka 500x250 mm), odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň pro SDK hl.15 cm - ozn.D37	kus	2,000	11 818,71	23 637,43	
VV		2			2,000			
460	K	7662003.8	Dveře vnitřní plně 1kř.vel.80/197 cm (ve spodní části části hliníková mřížka 500x150 mm), odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň pro SDK hl.15 cm - ozn.D38	kus	2,000	11 763,23	23 526,45	
VV		2			2,000			
461	K	7662003.9	Dveře vnitřní plně 1kř.vel.80/197 cm (zkrácené), odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň pro SDK hl.15 cm - ozn.D39	kus	2,000	10 098,62	20 197,24	
VV		2			2,000			
462	K	7662004.0	Dveře vnitřní plně 1kř.vel.90/197 cm (ve spodní části části hliníková mřížka 500x250 mm), odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň pro SDK hl.15 cm - ozn.D40	kus	2,000	12 151,63	24 303,27	
VV		2			2,000			
463	K	7662004.1	Dveře vnitřní plně 1kř.vel.80/197 cm (ve spodní části části hliníková mřížka 500x250 mm), odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň pro SDK hl.15 cm - ozn.D41	kus	2,000	11 818,71	23 637,43	
VV		2			2,000			
464	K	7662004.2	Hliníková vnitřní 2kř.prosklené požární dveře, vel.170/220 cm, PO EI30 DP3-C, křídla - konexové bezpečnostní sklo, vč.kotevních prvků, kování, hliníková zárubeň, samozavírač - ozn.D42	kus	1,000	68 863,53	68 863,53	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1		1,000			
617	K	7662004.3	Dveře vnitřní plně 1kř.vel.90/197 cm, odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň pro zazdivání - ozn.D43	kus	1,000	10 542,51	10 542,51	
	VV		"1.PP" 1		1,000			
618	K	7662004.4	Dveře vnitřní plně 1kř.vel.90/197 cm, odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň pro zazdivání - ozn.D44	kus	1,000	26 522,75	26 522,75	
	VV		"1.PP" 1		1,000			
619	K	7662004.5	Dveře vnitřní plně akustické 1kř.vel.90/197 cm, odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň pro SDK - ozn.D45	kus	1,000	25 523,98	25 523,98	
	VV		"1.NP" 1		1,000			
620	K	7662004.6	Dveře vnitřní plně akustické 1kř.vel.90/197 cm, odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň pro zazdivání - ozn.D46	kus	1,000	25 523,98	25 523,98	
	VV		"1.NP" 1		1,000			
466	K	7662005.1	Interiérové plastové pevné 1kř.okno vel.200/60 cm, jednoduché čiré sklo, vč.kotevnic prvků - ozn.Oi1	kus	2,000	4 151,75	8 303,51	
	VV		2		2,000			
D 766.2			Vnější výplně otvorů (montáž a dodávka) vč.přesunu hmot a povrchové úpravy- spec viz tabulky				2 267 886,25	
467	K	7664000.1	Dřevěné euro okno vel.900/1910 mm třídičné, zabezpečení OS nůžek, pasivní okenní větrák, tř zvuk izolace TZI3 vč vnitřní stinicí rolety s elektropohonem - ozn.O/01.	kus	4,000	26 815,12	107 260,47	
	VV		"1.NP" 4		4,000			
468	K	7664000.2	Dřevěné euro okno vel.950/1910 mm třídičné, zabezpečení OS nůžek, pasivní okenní větrák, tř zvuk izolace TZI3 vč vnitřní stinicí rolety s elektropohonem - ozn.O/02.	kus	1,000	24 977,21	24 977,21	
	VV		"1.NP" 1		1,000			
469	K	7664000.3	Dřevěné euro okno vel.1060/1950 mm třídičné, tř zvuk izolace TZI3 - ozn.O/03.	kus	2,000	28 453,36	56 906,73	
	VV		"1.NP" 2		2,000			
470	K	7664000.4	Dřevěné euro okno vel.1200/2000 mm třídičné, pasivní okenní větrák, tř zvuk izolace TZI3 - ozn.O/04.	kus	3,000	40 351,93	121 055,79	
	VV		"1.NP" 3		3,000			
471	K	7664000.5	Dřevěné euro okno vel.1210/1700 mm třídičné, tř zvuk izolace TZI3, kování - ozn.O/05.	kus	4,000	28 315,71	113 262,82	
	VV		4		4,000			
472	K	7664000.6	Dřevěné euro okno vel.900/1500 mm dvoudílné, tř zvuk izolace TZI3, kování, zabezpečení OS nůžek - ozn.O/06.	kus	3,000	18 583,95	55 751,86	
	VV		3		3,000			
473	K	7664000.7	Dřevěné euro okno vel.910/1900 mm třídičné, tř zvuk izolace TZI3, zabezpečení OS nůžek, pasivní okenní větrák - ozn.O/07.	kus	5,000	27 253,31	136 266,57	
	VV		5		5,000			
474	K	7664000.8	Dřevěné euro okno vel.910/1900 mm třídičné, tř zvuk izolace TZI 3, zabezpečení OS nůžek, pasivní okenní větrák - ozn.O/08.	kus	2,000	27 253,31	54 506,63	
	VV		2		2,000			
475	K	7664000.9	Dřevěné euro okno vel.1090/1900 mm třídičné, tř zvuk izolace TZI 3, zabezpečení OS nůžek, pasivní okenní větrák - ozn.O/09.	kus	3,000	32 644,08	97 932,24	
	VV		3		3,000			
476	K	7664001.0	Dřevěné euro okno vel.1090/1900 mm třídičné, tř zvuk izolace TZI3, zabezpečení OS nůžek, pasivní okenní větrák - ozn.O/10	kus	1,000	32 644,08	32 644,08	
	VV		1		1,000			
477	K	7664001.1	Dřevěné euro okno vel.1370/1850 mm třídičné, zabezpečení OS nůžek vč.přípravy na venkovní žaluzie - ozn.O/11	kus	1,000	37 286,65	37 286,65	
	VV		1		1,000			
478	K	7664001.2	Dřevěné euro okno vel.1100/1920 mm třídičné, zabezpečení OS nůžek vč.přípravy na venkovní žaluzie - ozn.O/12	kus	2,000	31 070,99	62 141,97	
	VV		2		2,000			
479	K	7664001.3	Dřevěné euro okno vel.790/1760 mm dvoudílné, zabezpečení OS nůžek vč.přípravy na venkovní žaluzie - ozn.O/13	kus	1,000	20 643,58	20 643,58	
	VV		1		1,000			
480	K	7664001.4	Dřevěné euro okno vel.1250/1930 mm třídičné - ozn.O/14	kus	1,000	31 435,62	31 435,62	
	VV		1		1,000			
481	K	7664001.5	Dřevěné euro okno vel.1280/1930 mm třídičné - ozn.O/15	kus	1,000	32 189,07	32 189,07	
	VV		1		1,000			
482	K	7664001.6	Dřevěné euro okno vel.1720/1930 mm šestidílné - ozn.O/16	kus	1,000	41 880,89	41 880,89	
	VV		1		1,000			
483	K	7664001.7	Dřevěné euro okno vel.900/1100 mm jednodílné vč.přípravy na EPS - ozn.O/17	kus	1,000	12 483,88	12 483,88	
	VV		1		1,000			
484	K	7664001.8	Dřevěné euro okno vel.900/1100 mm jednodílné vč.přípravy na EPS - ozn.O/18	kus	1,000	12 483,88	12 483,88	
	VV		1		1,000			
485	K	7664001.9	Dřevěné euro okno vel.900/1850 mm třídičné, zabezpečení OS nůžek - ozn.O/19	kus	2,000	24 494,88	48 989,76	
	VV		2		2,000			
486	K	7664002.0	Dřevěné euro okno vel.1040/1800 mm třídičné, zabezpečení OS nůžek - ozn.O/20	kus	1,000	25 732,76	25 732,76	
	VV		1		1,000			
487	K	7664002.1	Dřevěné euro okno vel.1050/1690 mm třídičné, tř zvuk izolace TZI3, zabezpečení OS nůžek, pasivní okenní větrák - ozn.O/21	kus	2,000	25 732,76	51 465,52	
	VV		2		2,000			
488	K	7664002.2	Dřevěné euro okno vel.1550/1690 mm čtyřdílné, tř zvuk izolace TZI 3, zabezpečení OS nůžek, pasivní okenní větrák - ozn.O/22	kus	2,000	37 986,51	75 973,01	
	VV		2		2,000			
489	K	7664002.3	Dřevěné euro okno vel.1020/1690 mm třídičné, tř zvuk izolace TZI, 3 zabezpečení OS nůžek, pasivní okenní větrák - ozn.O/23	kus	1,000	24 997,18	24 997,18	
	VV		1		1,000			
490	K	7664002.4	Dřevěné euro okno vel.1020/1690 mm třídičné, tř zvuk izolace TZI 3, zabezpečení OS nůžek, pasivní okenní větrák - ozn.O/24	kus	1,000	24 997,18	24 997,18	
	VV		1		1,000			
491	K	7664002.5	Dřevěné euro okno vel.1350/1850 mm třídičné, zabezpečení OS nůžek - ozn.O/25	kus	1,000	32 539,00	32 539,00	
	VV		1		1,000			
492	K	7664002.6	Dřevěné euro okno vel.1080/1600 mm třídičné, zabezpečení OS nůžek - ozn.O/26	kus	2,000	14 916,55	29 833,11	
	VV		2		2,000			
493	K	7664002.7	Dřevěné euro okno vel.850/1600 mm dvoudílné, zabezpečení OS nůžek - ozn.O/27	kus	1,000	17 721,22	17 721,22	
	VV		1		1,000			
494	K	7664002.8	Dřevěné euro okno vel.1280/1600 mm třídičné - ozn.O/28	kus	2,000	25 825,23	51 650,47	
	VV		2		2,000			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
495	K	7664002.9	Dřevěné euro okno vel.1700/1600 mm šestidílné - ozn.O/29	kus	1,000	34 299,14	34 299,14	
	VV		1		1,000			
496	K	7664003.0	Dřevěné euro okno vel.900/1600 mm jednoduché vč.přípravy na EPS - ozn.O/30	kus	2,000	18 158,37	36 316,74	
	VV		2		2,000			
497	K	7664003.1	Dřevěné euro okno vel.900/1600 mm jednoduché vč.přípravy na EPS- ozn.O/31	kus	2,000	18 158,37	36 316,74	
	VV		2		2,000			
498	K	7664003.2	Dřevěné euro okno vel.900/1600 mm třídlíné, zabezpečení OS nůžek - ozn.O/32	kus	2,000	19 822,89	39 645,77	
	VV		2		2,000			
499	K	7664003.3	Dřevěné euro okno vel.1040/1730 mm třídlíné, zabezpečení OS nůžek - ozn.O/33	kus	1,000	23 444,05	23 444,05	
	VV		1		1,000			
500	K	7664003.4	Dřevěné euro okno vel.1040/1730 mm třídlíné, tř zvuk izolace TZI 3, zabezpečení OS nůžek, pasivní okenní větrák - ozn.O/34	kus	1,000	26 090,04	26 090,04	
	VV		1		1,000			
501	K	7664003.5	Dřevěné euro okno vel.460/760 mm jednoduché, zabezpečení OS nůžek - ozn.O/35	kus	1,000	4 922,09	4 922,09	
	VV		1		1,000			
502	K	7664003.6	Dřevěné euro okno vel.480/600 mm jednoduché - ozn.O/36	kus	2,000	5 802,69	11 605,38	
	VV		2		2,000			
503	K	7664004.1	Plastové jednoduché okno vel.900/1470 mm - ozn.Op/01	kus	1,000	8 965,62	8 965,62	
	VV		1		1,000			
504	K	7664004.2	Plastové jednoduché okno vel.1100/600 mm - ozn.Op/02	kus	1,000	5 329,89	5 329,89	
	VV		1		1,000			
621	K	7664004.3	Plastové vstupní dveře dvoukřídlé 1200/1340 mm, kování - ozn.Op/03	kus	1,000	37 483,61	37 483,61	
	VV		"1.PP" 1		1,000			
505	K	7664005.1	Sestava rohového hliníkového okna čtyřdílná vel.5080/1750 mm, zabezpečení S nůžek - ozn.Oh/01	kus	1,000	118 107,48	118 107,48	
	VV		1		1,000			
506	K	7664005.2	Sestava hliníkového francouzského okna vel.2800/2600 mm, vč.vstupních dveří - ozn.Oh/02	kus	1,000	88 641,70	88 641,70	
	VV		1		1,000			
507	K	7664005.3	Hliníková prosklená stěna vel.2100/10850 mm, vč.integrovaných vstupních 2kf.dveří, samozavírač - ozn.Oh/03	kus	1,000	251 026,04	251 026,04	
	VV		1		1,000			
508	K	7664005.5	Elektricky ovládaná venkovní žaluzie pro okno O11 vel.1370/1850 mm	kus	1,000	8 126,06	8 126,06	
	VV		1		1,000			
509	K	7664005.6	Elektricky ovládaná venkovní žaluzie pro okno O12 vel.1100/1920 mm	kus	2,000	7 811,45	15 622,90	
	VV		2		2,000			
510	K	7664005.7	Elektricky ovládaná venkovní žaluzie pro okno O13 vel.790/1760 mm	kus	1,000	7 278,77	7 278,77	
	VV		1		1,000			
511	K	7664005.8	Elektricky ovládaná venkovní žaluzie pro okno O25 vel.1350/1850 mm	kus	1,000	8 126,61	8 126,61	
	VV		1		1,000			
512	K	7664005.9	Elektricky ovládaná venkovní žaluzie pro okno O26 vel.1080/1600 mm	kus	2,000	7 319,83	14 639,67	
	VV		2		2,000			
513	K	7664006.0	Elektricky ovládaná venkovní žaluzie pro okno O27 vel.850/1600 mm	kus	1,000	7 354,24	7 354,24	
	VV		1		1,000			
514	K	7664007.1	Vertikální látkové lamelové žaluzie s ručním ovládáním	m2	40,461	554,87	22 450,56	
	VV		okna ozn.O01-O10					
	VV		0,9*1,91*4		6,876			
	VV		0,95*1,91*1		1,815			
	VV		1,2*2,0*3		7,200			
	VV		1,21*1,7*4		8,228			
	VV				0,000			
	VV		okna ozn.O14-O36					
	VV		1,25*1,93		2,413			
	VV		1,28*1,93		2,470			
	VV		1,72*1,93		3,320			
	VV		1,28*1,6*2		4,096			
	VV		1,7*1,6		2,720			
	VV				0,000			
	VV		okno ozn.Op1					
	VV		0,9*1,47		1,323			
	VV				0,000			
	VV		Součet		40,461			
515	K	7664008.1	Vnitřní parapet laminovaný DTD tl.16 mm vč.montážních a ukončujících prvků, laminát CPL/HPL, impregnovaný, šíře parapetu 300 mm (dle tabulky vnějších výplní)	bm	41,200	426,49	17 571,21	
	VV		okna O02-O36					
	VV		0,95+0,91*5+1,09*3		8,770			
	VV		1,37+1,1*2+0,79+1,25+1,28+1,72+0,9+0,9+1,04		11,450			
	VV		1,05*2+1,55*2+1,02+1,35+1,08*2+0,85+1,28*2+1,7+0,9*2		16,640			
	VV		0,9*2+1,04+1,04+0,46		4,340			
	VV				0,000			
	VV		Součet		41,200			
516	K	7664008.2	Vnitřní parapet laminovaný DTD tl.16 mm vč.montážních a ukončujících prvků, laminát CPL/HPL, impregnovaný, šíře parapetu 350 mm (dle tabulky vnějších výplní)	bm	2,000	470,08	940,15	
	VV		okna Op1+Op02					
	VV		0,9+1,1		2,000			
	VV		Součet		2,000			
517	K	7664008.3	Vnitřní parapet laminovaný DTD tl.16 mm vč.montážních a ukončujících prvků, laminát CPL/HPL, impregnovaný, šíře parapetu 400 mm (dle tabulky vnějších výplní)	bm	4,840	499,53	2 417,73	
	VV		okno O/05					
	VV		1,21*4		4,840			
	VV		Součet		4,840			
518	K	7664008.4	Vnitřní parapet laminovaný DTD tl.16 mm vč.montážních a ukončujících prvků, laminát CPL/HPL, impregnovaný, šíře parapetu 500 mm (dle tabulky vnějších výplní)	bm	7,200	571,40	4 114,05	
	VV		okno O/01, O/04					
	VV		0,9*4+1,2*3		7,200			
	VV		Součet		7,200			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
519	K	7664008.5	Vnitřní parapet laminovaný DTD tl.16 mm vč.montážních a ukončujících prvků, laminát CPL/HPL, impregnovaný, šíře parapetu 250 mm (dle tabulky vnějších výplní)	bm	5,080	401,74	2 040,86	
	VV		okno Oh/01					
	VV		5,08		5,080			
	VV		Součet		5,080			
D		767	Konstrukce zámečnické - spec viz tabulky				170 904,25	
520	K	7674000.1	Ocelové zábradlí terasy z pásoviny, hmotnost cca 115,9 kg, žárově zinkováno, vč kotvení - ozn.Z01	bm	3,795	4 659,79	17 683,91	
	VV		3,795		3,795			
521	K	7674000.2	Ocelové madlo z trubek 44,5 mm, hmotnost 3,5 kg, žárově zinkováno, vč kotvení - ozn.Z02	bm	1,275	1 300,61	1 658,28	
	VV		1,275		1,275			
522	K	7674000.3	Ocelové zábradlí z pásoviny, celková hmotnost 54,3 kg za 2 ks, žárově zinkováno, vč kotvení - ozn.Z03	bm	1,800	4 659,79	8 387,62	
	VV		2*0,9		1,800			
523	K	7674010.1	Repase, očištění, nátěr a doplnění chybějících prvků stávajícího schodišťového zábradlí	bm	16,000	3 983,96	63 743,37	
	VV		dle výpočtu projektanta					
	VV		16,00		16,000			
	VV		Součet		16,000			
524	K	767993001	Demontáž větrací žaluzie	kus	1,000	341,66	341,66	
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		"1.NP - viz pozn. i" 1		1,000			
525	K	767995111x1	Dodávka a montáž atypických zámečnických konstrukcí	kg	505,800	144,27	72 969,73	
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		"1.NP - zesílení piliřů opásáním" 3,15*12*10,00+(3,00*6+2,30*6+1,80*6)*3,00		505,800			
526	K	767999x13	Úprava oplocení - posun sloupku cca o 18cm (kolize s KZS) - kompletní provedení celé konstrukce dle PD - viz pozn. 13 - půdorys 1.NP - nový stav	kpl	1,000	2 768,62	2 768,62	
527	K	998767203	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 24 m	%	1 675,53	2,00	3 351,06	CS ÚRS 2017 01
D		768	Ostatní výrobky (montáž a dodávka) vč.přesunu hmot a povrchové úpravy - spec viz tabulky				1 487 676,39	
528	K	767995111	D+M systému Generálního klíče pro všechny dveře	soubor	1,000	103 686,60	103 686,60	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen:º 1. Určení cen se řídí hmotnosti jednotlivé montovaného dílu konstrukce.					
529	K	7682001.1	Venkovní vstupní rohož vel.1200x400 mm - škrabák, žárově zinkovaná, se zapuštěným rámem, rozměr ok 30x10 mm - ozn.OV/01	kus	1,000	3 191,04	3 191,04	
	VV		1		1,000			
530	K	7682001.2	Čistící zapuštěná rohož vnitřní, vel.2000x1600 mm, výška rohože 17 mm, barva a povrch dle výběru investora - ozn.OV/02	kus	1,000	46 005,45	46 005,45	
	VV		1		1,000			
531	K	7682001.3	Zapuštěné zrcadlo do obkladů rozměrů 800x1000mm s podlepením ze zadní strany bezpečnostní folii proti rozbítí - ozn.OV/03	kus	17,000	6 377,37	108 415,34	
	VV		17		17,000			
532	K	7682001.4	Sprchová skleněná zástěna z čirého bezpečnostního skla do stavební šířky 1200mm tvořená z otevíracích jednokřídlých dveří š 800 a pevné části, montovaných na podlahu v systému bez sprchové vaničky, bez horní konzole - ozn.OV/04	kus	2,000	22 384,60	44 769,20	
	VV		2		2,000			
533	K	7682001.5	Sprchová skleněná zástěna z čirého bezpečnostního skla 900x900mm s dveřmi, pevná část montovaných na podlahu v systému bez sprchové vaničky, bez horní konzole - ozn.OV/05	kus	11,000	17 907,68	196 984,50	
	VV		11		11,000			
534	K	7682001.6	Sprchová skleněná zástěna z čirého bezpečnostního skla 900x500mm s dveřmi, pevná část montovaných na podlahu v systému bez sprchové vaničky, bez horní konzole - ozn.OV/06	kus	1,000	16 004,99	16 004,99	
	VV		1		1,000			
535	K	7682001.7	Nerezové sklopné sedátko do sprchy s nosností 150kg - ozn.OV/07	kus	2,000	6 816,11	13 632,22	
	VV		2		2,000			
536	K	7682001.8	Výztužné prvky do SDK příček, pro zavěšení horních skříněk nábytku - ozn.OV/08	bm	26,800	615,58	16 497,45	
	VV		26,8		26,800			
537	K	7682001.9	Liniová ochrana stěn chodby z vysoce odolného celoprobarevného plastu, šířka pásu 300mm, výběr z několika barevných odstínů, tl. 2mm - ozn.OV/09	bm	106,000	885,31	93 842,97	
	VV		106,0		106,000			
538	K	7682002.0	Konstrukce madla a konzoly z hliníku, madlo potaženo vysoce odolným celoprobarevným plastem, výběr z několika barevných odstínů - ozn.OV/10	bm	101,800	1 772,86	180 477,20	
	VV		101,8		101,800			
539	K	7682002.1	Nalepovací kryt rohu z vysoce odolného celoprobarevného plastu, výběr z několika barevných odstínů, vel.50x50 mm, tl. 2mm délka prvku 2 m - ozn.OV11	bm	64,000	1 043,12	66 759,84	
	VV		64,0		64,000			
540	K	7682002.2	Liniová ochrana stěn chodby z vysoce odolného celoprobarevného plastu, šířka pásu 100mm, výběr z několika barevných odstínů, tl. 2mm - ozn.OV/12	bm	4,200	395,09	1 659,37	
	VV		4,2		4,200			
541	K	7682002.3	Pláty z vysoce odolného celoprobarevného plastu řezané na míru jednotlivých dveří, ochrana kliky (dle popisu) výběr z několika barevných odstínů, tl.materiálu 2 mm - ozn.OV/13	kus	70,000	2 482,45	173 771,67	
	VV		70		70,000			
542	K	7682002.4	Nerezová madla k wc, umyvadlům, sedátkům do sprchy, pevná - ozn.OV/14	kus	8,000	3 072,29	24 578,29	
	VV		8		8,000			
543	K	7682002.5	Nerezová madla k wc, umyvadlům, sedátkům do sprchy, sklopná - ozn.OV/15	kus	7,000	3 072,29	21 506,01	
	VV		7		7,000			
544	K	7682002.6	Skleněná markýza 2800 x 1000 mm, polokalené sklo čiré, leštěné hrany, kování nerez - ozn.OV/16	kus	1,000	27 792,25	27 792,25	
	VV		1		1,000			
545	K	7682002.7	Skleněná markýza 3100 x 1000 mm, polokalené sklo čiré, leštěné hrany, kování nerez - ozn.OV/17	kus	1,000	30 501,97	30 501,97	
	VV		1		1,000			
546	K	7682002.8	Půdní schody rozm.700x1400 mm pro výšku 2,8 m, zatížení max 200 kg, skládací půdní schody s ocel.žebříkem, zateplený poklop, PO EW 15 DP3- ozn.OV/18	kus	1,000	18 701,75	18 701,75	
	VV		1		1,000			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]		Cenová soustava
547	K	7682002.9	Střešní výlez 860x870mm s křídlem otevíravým do boku, zasklení tvrzeným vnitřním i vnějším sklem, aretace křídla v otevřené poloze - ozn.OV/19	kus	1,000	5 890,68	5 890,68		
VV		1			1,000				
548	K	7682003.0	Střešní stupadla (lávky) vhodná pro vláknocementové krytiny rozm.500x250 mm, pozinkovaná, vč.držáků - ozn.OV/20	kus	2,000	4 688,99	9 377,97		
VV		2			2,000				
549	K	7682003.1	Sněhové zábrany z kulatiny řešené pro 40 m obvodu střechy, vč.háků z pozinkované oceli dvouvrtsvé - ozn.OV/21	kpl	1,000	69 239,11	69 239,11		
VV		1			1,000				
550	K	7682003.2	Práškový hasicí přístroj pro třídu požáru ABC s hasební schopností 34A a hmotností hasiva 6kg - ozn.OV/22	kus	9,000	795,36	7 158,24		
VV		9			9,000				
551	K	7682003.3	Hliníková bílá uzamykatelná revizní dvířka do příčky rozměrů 300x300mm - ozn.OV/23	kus	11,000	866,64	9 533,01		
VV		11			11,000				
552	K	7682003.4	Hliníková bílá uzamykatelná revizní dvířka do příčky rozměrů 500x500 - ozn.OV/24	kus	4,000	1 066,21	4 264,86		
VV		4			4,000				
553	K	7682003.5	Plastová bílá revizní dvířka do SDK podhledů, vnitřních rozměrů 400x400mm - ozn.OV/25	kus	10,000	934,03	9 340,27		
VV		10			10,000				
554	K	7682003.6	Plastová bílá revizní dvířka do SDK podhledů, vnitřních rozměrů 600x600mm - ozn.OV/26	kus	15,000	1 160,82	17 412,28		
VV		15			15,000				
555	K	7682003.7	Fasádní hliníková mřížka s protidešťovou žaluzií vrl.150x150 mm (větrací otvor výtahové šachty), barva přírodní hliník -OV/27	kus	1,000	2 399,60	2 399,60		
VV		1			1,000				
556	K	7682003.8	Hliníkové popisky dveří, hliníková tabulka se zásuvným štítkem z papíru vel.200x200 mm s potiskem, který je překryt průhlednou fóli, montáž na stěnu pomocí hmoždinek nebo na dveře pomocí oboustranné lepicí pásky - ozn.OV/28	kus	45,000	883,60	39 762,12		
VV		45			45,000				
557	K	7682003.9	Hliníková informační tabule, hliníková tabulka se zásuvným štítkem z papíru vel.400x600 mm s potiskem, který je překryt průhlednou fóli, montáž na stěnu pomocí hmoždinek - ozn.OV/29	kus	15,000	3 475,50	52 132,56		
VV		15			15,000				
558	K	7682004.0	Hliníková informační tabule, hliníková tabule s rámečkem s výměnnými plastovými pásy opatřenými polepy vel.1000x1500 mm montáž na stěnu pomocí hmoždinek - ozn.OV/30	kus	4,000	4 535,83	18 143,31		
VV		4			4,000				
559	K	7682004.1	Únikové požární tabulky a směrovky, značení únikových cest a směru úniku v jednotlivých požárních úsecích, provedení značení dle předpisů PO - ozn.OV/31	kus	28,000	206,17	5 772,87		
VV		28			28,000				
560	K	7682004.2	Hmatné štítky na dveřní křídla toalet ve výši 200 mm nad klikou s nápisem WC muži, WC ženy, WC bezbariérové. Braillovo písmo musí mít parametry standardní sazby - ozn.OV/32 - součástí dodávky jsou veškeré kotvicí prvky.	kus	3,000	412,35	1 237,04		
561	K	7682003.33	Hliníková bílá uzamykatelná revizní dvířka do příčky rozměrů 200x200mm - ozn.OV/33	kus	1,000	748,12	748,12		
VV		1			1,000				
562	K	7682101.1	Konstrukce schodišťového madla z hliníku vč. konzoly, madlo potaženo vysoce odolným celoprobáveným plastem - výr. OV/34	m	19,930	2 332,48	46 486,24		
D		771	Podlahy z dlaždic				347 236,81		
564	K	7714741.1	Montáž soklíků z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v do 120 mm vč.řezání z realizované dlažby a přípravu podkladu	bm	128,002	102,76	13 153,71		
VV			1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg						
VV			1.NP						
VV			"viz skladba P12"			63,080			
VV			(0,55+5,76+1,69+0,70+0,51+2,68+0,78*2+4,18+0,65+7,40+0,64+1,93+2,20+1,09)*2						
VV			"viz skladba P15 - sokl" (2,60+2,10)*2			9,400			
VV			"viz skladba P18" (4,06+2,24+5,99+2,53+3,895+11,38+2,42+3,69+1,75*2+2,09*2)			43,885			
VV			detaily +10%						
VV			0,1*116,365			11,637			
VV			Součet			128,002			
565	K	771574113	Montáž podlah keramických režných hladkých lepených flexibilním lepidlem do 12 ks/m2	m2	247,710	359,56	89 065,42		CS ÚRS 2017 01
VV			1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg						
VV			1.NP						
VV			"viz skladba P12" (21,20+29,92+14,28+2,54)			67,940			
VV			"viz skladba P13" (2,98+2,19+2,63+2,77+1,94+1,94+3,76+2,23+2,07+1,46+1,28+1,82)			27,070			
VV			"viz skladba P15" 5,29			5,290			
VV			"viz skladba P18" (51,55+12,08+3,63)			67,260			
VV			2.NP						
VV			"viz skladba P22" (4,13+4,64+5,12+4,12+4,64)			22,650			
VV			"viz skladba P23" (9,00+2,98)			11,980			
VV			"viz skladba P24" (1,43+1,34+1,60)			4,370			
VV			3.NP						
VV			"viz skladba P31" (4,24+4,38+4,06+6,14+6,01+9,00+2,96)			36,790			
VV			"viz skladba P32" (1,60+1,33+1,43)			4,360			
VV			Součet			247,710			
566	M	5976113.3	dlaždice keramické glazované (součinitel smykového tření min.0,3 optimálně 0,6) tl.10 mm - prostorv se zvýšenou vlhkostí	m2	104,677	513,08	53 707,30		
VV			1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg						
VV			1.NP						
VV			"viz skladba P13"			29,777			
VV			(2,98+2,19+2,63+2,77+1,94+1,94+3,76+2,23+2,07+1,46+1,28+1,82)*1,10						
VV			2.NP						
VV			"viz skladba P22" (4,13+4,64+5,12+4,12+4,64)*1,10			24,915			
VV			3.NP						
VV			"viz skladba P31" (4,24+4,38+4,06+6,14+6,01+9,00+2,96)*1,10			40,469			
VV			prořez, ztratiné +10%						
VV			0,1*95,161			9,516			
VV			Součet			104,677			
567	M	5976113.1	dlaždice keramické glazované (součinitel smykového tření min.0,3 optimálně 0,6) tl.10 mm	m2	208,773	513,08	107 116,50		
VV			1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg						
VV			1.NP						
VV			"viz skladba P12" (21,20+29,92+14,28+2,54)*1,10			74,734			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"viz skladba P12 - sokl" (0,55+5,76+1,69+0,70+0,51+2,68+0,78*2+4,18+0,65+7,40+0,64+1,93+2,20+1,09)*2*0,1 5*1,10		10,408			
	VV		"viz skladba P15" 5,29*1,10		5,819			
	VV		"viz skladba P15 - sokl" (2,60+2,10)*2*0,15*1,10		1,551			
	VV		"viz skladba P18" (51,55+12,08+3,63)		67,260			
	VV		"viz skladba P18 - sokl" (4,06+2,24+5,99+2,53+3,895+11,38+2,42+3,69+1,75*2+2,09*2)*0,15*1,10		7,241			
	VV		2.NP					
	VV		"viz skladba P23" (9,00+2,98)*1,10		13,178			
	VV		"viz skladba P24" (1,43+1,34+1,60)*1,10		4,807			
	VV		3.NP					
	VV		"viz skladba P32" (1,60+1,33+1,43)*1,10		4,796			
	VV		prořez, ztratné +10%					
	VV		0,1*189,794		18,979			
	VV		Součet		208,773			
568	K	771579191	Příplatek k montáži podlah keramických za plochu do 5 m2	m2	58,120	11,06	643,04	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		1.NP					
	VV		"viz skladba P12" 2,54		2,540			
	VV		"viz skladba P13" (2,98+2,19+2,63+2,77+1,94+1,94+3,76+2,23+2,07+1,46+1,28+1,82)		27,070			
	VV		"viz skladba P18" (3,63)		3,630			
	VV		2.NP					
	VV		"viz skladba P22" (4,13+4,64+4,12+4,64)		17,530			
	VV		"viz skladba P23" (2,98)		2,980			
	VV		"viz skladba P24" (1,43+1,34+1,60)		4,370			
	VV		Součet		58,120			
569	K	771591111	Podlahy penetrace podkladu	m2	495,420	43,61	21 606,61	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		1.NP					
	VV		"viz skladba P12" (21,20+29,92+14,28+2,54)*2		135,880			
	VV		"viz skladba P13"					
	VV		(2,98+2,19+2,63+2,77+1,94+1,94+3,76+2,23+2,07+1,46+1,28+1,82)*2		54,140			
	VV		"viz skladba P15" 5,29*2		10,580			
	VV		"viz skladba P18" (51,55+12,08+3,63)*2		134,520			
	VV		2.NP					
	VV		"viz skladba P22" (4,13+4,64+5,12+4,12+4,64)*2		45,300			
	VV		"viz skladba P23" (9,00+2,98)*2		23,960			
	VV		"viz skladba P24" (1,43+1,34+1,60)*2		8,740			
	VV		3.NP					
	VV		"viz skladba P31" (4,24+4,38+4,06+6,14+6,01+9,00+2,96)*2		73,580			
	VV		"viz skladba P32" (1,60+1,33+1,43)*2		8,720			
	VV		Součet		495,420			
570	K	771990111	Vyrovnání podkladu samonivelační stěrkou tl 4 mm pevnosti 15 Mpa	m2	272,481	209,74	57 150,31	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		1.NP					
	VV		"viz skladba P12" (21,20+29,92+14,28+2,54)		67,940			
	VV		"viz skladba P13" (2,98+2,19+2,63+2,77+1,94+1,94+3,76+2,23+2,07+1,46+1,28+1,82)		27,070			
	VV		"viz skladba P15" 5,29		5,290			
	VV		"viz skladba P18" (51,55+12,08+3,63)		67,260			
	VV		2.NP					
	VV		"viz skladba P22" (4,13+4,64+5,12+4,12+4,64)		22,650			
	VV		"viz skladba P23" (9,00+2,98)		11,980			
	VV		"viz skladba P24" (1,43+1,34+1,60)		4,370			
	VV		3.NP					
	VV		"viz skladba P31" (4,24+4,38+4,06+6,14+6,01+9,00+2,96)		36,790			
	VV		"viz skladba P32" (1,60+1,33+1,43)		4,360			
	VV		přesahy, začištění +10%					
	VV		0,1*247,710		24,771			
	VV		Součet		272,481			
571	K	998771103	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 24 m	t	8,727	549,32	4 793,92	CS ÚRS 2017 01
D	775	Podlahy skládané					21 756,13	
572	K	775511800	Demontáž podlah vlysových lepených s lištami lepenými	m2	346,010	62,88	21 756,13	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DaS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-bourání.dwg					
	VV		"1.NP"					
	VV		"viz pozn. a" 346,01		346,010			
D	776	Podlahy povlakové					940 480,75	
573	K	776121310	Penetrace podkladu povlakových podlah	m2	770,380	38,84	29 922,21	
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		1.PP					
	VV		"viz skladba P01" 14,73+22,82		37,550			
	VV		"viz skladba P02" 13,77		13,770			
	VV		1.NP					
	VV		"viz skladba P10" (16,45+16,63+13,31+5,57+11,66+9,00+5,99+31,14)		109,750			
	VV		"viz skladba P11" (12,77+17,75)		30,520			
	VV		"viz skladba P12" (21,20+29,92+14,28+2,54)		67,940			
	VV		"viz skladba P14" (31,14+25,45)		56,590			
	VV		"viz skladba P17" 10,70		10,700			
	VV		2.NP					
	VV		"viz skladba P20"					
	VV		(11,84+15,17+5,12+16,80+12,76+15,16+2,88+30,75+12,33+7,14+14,14+15,35+33,87+6,05)		199,360			
	VV		"viz skladba P25" 16,40		16,400			
	VV		3.NP					
	VV		"viz skladba P30"					
	VV		(14,54+14,81+13,70+14,22+3,88+15,26+2,87+30,74+12,67+7,23+15,76+15,75+16,79+3,62+5,51+4,57)		221,920			
	VV		"viz skladba P33" 5,88		5,880			
	VV		Součet		770,380			
574	K	776121310.1	Vysátí podkladu před penetrací	m2	770,380	11,10	8 549,20	
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		1.PP					
	VV		"viz skladba P01" 14,73+22,82		37,550			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"viz skladba P02" 13,77		13,770			
	VV		1.NP					
	VV		"viz skladba P10" (16,45+16,63+13,31+5,57+11,66+9,00+5,99+31,14)		109,750			
	VV		"viz skladba P11" (12,77+17,75)		30,520			
	VV		"viz skladba P12" (21,20+29,92+14,28+2,54)		67,940			
	VV		"viz skladba P14" (31,14+25,45)		56,590			
	VV		"viz skladba P17" 10,70		10,700			
	VV		2.NP					
	VV		"viz skladba P20"					
	VV		(11,84+15,17+5,12+16,80+12,76+15,16+2,88+30,75+12,33+7,14+14,14+15,35+33,87+6,05)		199,360			
	VV		"viz skladba P25" 16,40		16,400			
	VV		3.NP					
	VV		"viz skladba P30"					
	VV		(14,54+14,81+13,70+14,22+3,88+15,26+2,87+30,74+12,67+7,23+15,76+15,75+16,79+3,62+5,51+4,57)		221,920			
	VV		"viz skladba P33" 5,88		5,880			
	VV		Součet		770,380			
575	K	776121321	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah neředěná	m2	592,420	44,39	26 297,25	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		1.PP					
	VV		"viz skladba P01" 14,73+22,82		37,550			
	VV		"viz skladba P02" 13,77		13,770			
	VV		1.NP					
	VV		"viz skladba P10" (16,45+16,63+13,31+5,57+11,66+9,00+5,99+31,14)		109,750			
	VV		"viz skladba P11" (12,77+17,75)		30,520			
	VV		"viz skladba P12" (21,20+29,92+14,28+2,54)		67,940			
	VV		"viz skladba P14" (31,14+25,45)		56,590			
	VV		"viz skladba P17" 10,70		10,700			
	VV		2.NP					
	VV		"viz skladba P20"					
	VV		(11,84+15,17+5,12+16,80+12,76+15,16+2,88+30,75+12,33+7,14+14,14+15,35+33,87+6,05)		199,360			
	VV		"viz skladba P21" (4,56+5,53+16,40+33,87)		60,360			
	VV		3.NP					
	VV		"viz skladba P33" 5,88		5,880			
	VV		Součet		592,420			
576	K	776141111	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 20 MPa tl 3 mm	m2	800,570	166,46	133 263,48	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		1.PP					
	VV		"viz skladba P01" 14,73+22,82		37,550			
	VV		1.NP					
	VV		"viz skladba P10" (16,45+16,63+13,31+5,57+11,66+9,00+5,99+31,14)		109,750			
	VV		"viz skladba P11" (12,77+17,75)		30,520			
	VV		"viz skladba P12" (21,20+29,92+14,28+2,54)		67,940			
	VV		"viz skladba P14" (31,14+25,45)		56,590			
	VV		"viz skladba P17" 10,70		10,700			
	VV		2.NP					
	VV		"viz skladba P20"					
	VV		(11,84+15,17+5,12+16,80+12,76+15,16+2,88+30,75+12,33+7,14+14,14+15,35+33,87+6,05)		199,360			
	VV		"viz skladba P21" (4,56+5,53+16,40+33,87)		60,360			
	VV		3.NP					
	VV		"viz skladba P30"					
	VV		(14,54+14,81+13,70+14,22+3,88+15,26+2,87+30,74+12,67+7,23+15,76+15,75+16,79+3,62+5,51+4,57)		221,920			
	VV		"viz skladba P33" 5,88		5,880			
	VV		Součet		800,570			
577	K	776141115	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 20 MPa tl 15 mm	m2	13,770	399,51	5 501,19	
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		1.PP					
	VV		"viz skladba P02" 13,77		13,770			
578	K	776142111	Vyrovnání schodišťových stupnic š do 300 samonivelační stěrkou pevnosti 35 MPa tl 3 mm	m	83,820	83,23	6 976,37	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		1.NP					
	VV		"viz skladba P17" 11*2,53		27,830			
	VV		2.NP					
	VV		"viz skladba P25" 11*2,53		27,830			
	VV		3.NP					
	VV		"viz skladba P30" 11*2,56		28,160			
	VV		Součet		83,820			
579	K	776201812	Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně	m2	772,760	44,39	34 302,46	CS ÚRS 2017 01
	VV		dmtž PVC - dle legendy					
	VV		-----					
	VV		1.PP					
	VV		15,88		15,880			
	VV		1.NP					
	VV		5,54+13,13+17,75+10,70+4,40+7,75+8,59+8,17+9,56+5,76+5,78+14,76+34,73+35,63+7,66+14,28+3,53		207,720			
	VV		2.NP					
	VV		23,51+28,63+16,53+12,20+16,36+5,08+16,76+7,82+17,21+31,04+25,15+5,74+21,24+15,92		243,190			
	VV		3.NP					
	VV		18,13+10,54+23,27+31,66+5,74+5,54+2,75+19,48+18,53+16,18+20,10+24,88+13,53+16,11+14,61+16,25		257,300			
	VV		Mezisoučet		724,090			
	VV				0,000			
	VV		dmtž koberců - dle legendy					
	VV		-----					
	VV		1.NP					
	VV		18,80+13,31+16,56		48,670			
	VV		Mezisoučet		48,670			
	VV				0,000			
	VV		Součet		772,760			
580	K	776211111	Lepení textilních pásů	m2	30,520	105,43	3 217,58	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		1.NP					
	VV		"viz skladba P11" (12,77+17,75)					
	VV		Součet				30,520	
581	M	697510270	koberce zátěžový-střední zátěž, šíře 4 m	m2	33,572	216,40	7 264,95	CS ÚRS 2017 01
	VV		30,52*1,1 'Přepočtené koeficientem množství				33,572	
582	K	776221111	Lepení pásů z PVC nebo kaučuku standardním lepidlem	m2	715,880	177,56	127 110,32	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		1.PP					
	VV		"viz skladba P01" 14,73+22,82				37,550	
	VV		"viz skladba P02" 13,77				13,770	
	VV		1.NP					
	VV		"viz skladba P10" (16,45+16,63+13,31+5,57+11,66+9,00+5,99+31,14)				109,750	
	VV		"viz skladba P14" (31,14+25,45)				56,590	
	VV		"viz skladba P17" 10,70				10,700	
	VV		2.NP					
	VV		"viz skladba P20"					
	VV		(11,84+15,17+5,12+16,80+12,76+15,16+2,88+30,75+12,33+7,14+14,14+15,35+33,87+6,05)				199,360	
	VV		"viz skladba P21" (4,56+5,53+16,40+33,87)				60,360	
	VV		3.NP					
	VV		"viz skladba P30"					
	VV		(14,54+14,81+13,70+14,22+3,88+15,26+2,87+30,74+12,67+7,23+15,76+15,75+16,79+3,62+5,51+4,57)				221,920	
	VV		"viz skladba P33" 5,88				5,880	
	VV		Součet				715,880	
583	M	2841228.1	krytina podlahová PVC nebo kaučuk, homogenní, tl. min 2 mm, stupeň zatižení "34", odolnost a barevná stálost proti chemickým látkám a prostředkům užívaným ve zdravotnictví	m2	787,468	288,53	227 209,69	
	VV		715,88*1,1 'Přepočtené koeficientem množství				787,468	
584	K	776321111	Montáž podlahovin z PVC nebo kaučuku na stupnice šířky do 300 mm	bm	83,820	77,68	6 511,28	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		1.NP					
	VV		"viz skladba P17" 11*2,53				27,830	
	VV		2.NP					
	VV		"viz skladba P25" 11*2,53				27,830	
	VV		3.NP					
	VV		"viz skladba P30" 11*2,56				28,160	
	VV		Součet				83,820	
585	K	776321211	Montáž podlahovin z PVC nebo kaučuku na podstupnice výšky do 200 mm	bm	83,820	66,58	5 581,10	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		1.NP					
	VV		"viz skladba P17" 11*2,53				27,830	
	VV		2.NP					
	VV		"viz skladba P25" 11*2,53				27,830	
	VV		3.NP					
	VV		"viz skladba P30" 11*2,56				28,160	
	VV		Součet				83,820	
586	M	2841228.1	krytina podlahová PVC nebo kaučuk, homogenní, tl. min 2 mm, stupeň zatižení "34", odolnost a barevná stálost proti chemickým látkám a prostředkům užívaným ve zdravotnictví	m2	47,669	288,53	13 754,03	
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		1.NP					
	VV		"viz skladba P17" 11*2,53*(0,30+0,17)*1,10				14,388	
	VV		2.NP					
	VV		"viz skladba P25" 11*2,53*(0,30+0,17)*1,10				14,388	
	VV		3.NP					
	VV		"viz skladba P30" 11*2,56*(0,30+0,17)*1,10				14,559	
	VV		Součet				43,335	
	VV		43,335*1,1 'Přepočtené koeficientem množství				47,669	
587	K	776411111.1	Dodávka a montáž obvodových soklíků výšky do 100 mm. Sokly pro PVC s půlkulatým naběhem na fabion.	bm	838,446	244,14	204 700,25	
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		1.PP					
	VV		"mč. 0.04" (1,04+6,46+4,76+1,17)*2				26,860	
	VV		"mč. 0.05" (2,75+5,42+0,80)*2				17,940	
	VV		"mč. 0.06" (4,13+5,55+0,40*2+0,80+0,60)*2				23,760	
	VV		1.NP					
	VV		"viz skladba P10"					
	VV		(5,44+3,03+5,465+3,07+5,485+2,43+3,44+1,62+2,65+4,40+2,48+0,58+3,96+2,31+3,96+5,40+6,05)*2				123,540	
	VV		"viz skladba P14" (6,05+5,40+5,85+4,35)*2				43,300	
	VV		"viz skladba P17" 4,45*2+2,53+3,73				15,160	
	VV		2.NP					
	VV		"viz skladba P20"					
	VV		(3,24+4,53*5+4,15+2,34+2,19+3,71+3,40+4,00+1,745+1,70+6,22*3+5,09+3,195*2+3,86+2,235+2,56+2,73+2,189+1,50+4,61+2,60+2,10)*2				207,298	
	VV		"viz skladba P21" (3,24+1,95+1,20+4,61+2,56+6,22+21,89+1,50)*2				86,340	
	VV		"viz skladba P25" 4,45*2+2,53+3,73				15,160	
	VV		3.NP					
	VV		"viz skladba P30"					
	VV		(3,21+4,53*5+3,27+4,06+3,14+3,29+1,18+0,65+3,20+1,745+1,62+5,055+6,26+3,235*2+3,915+2,235+6,31*2+2,55+2,40+0,37+0,35*2)*2				181,180	
	VV		"viz skladba P30"					
	VV		(2,56+6,31+21,89+1,59+0,40+0,495+4,11+1,20+3,24+1,959+2,60+0,50+2,10)*2				97,908	
	VV		Součet				838,446	
588	K	776421111	Montáž obvodových lišt lepením pro koberce	bm	32,740	66,58	2 179,97	CS ÚRS 2017 01
	VV		1.NP					
	VV		"viz skladba P11" (3,715*2+3,44*2+6,74+1,33+2,58+6,23+1,55)				32,740	
622	K	7764213.1	Montáž a dodávka doplňkových systémových prvků detailů podlah povlakových (dilatční, přechodové, ukončující, spojovací zarážky atd.)	m2	746,400	77,68	57 981,61	
	VV		"Koberce" 30,52				30,520	
	VV		"PVC" 715,88				715,880	
	VV		Součet				746,400	
589	K	776421711	Vložení nařezaných pásků z koberců do lišt	bm	32,740	27,74	908,32	CS ÚRS 2017 01
	VV		1.NP					
	VV		"viz skladba P11" (3,715*2+3,44*2+6,74+1,33+2,58+6,23+1,55)				32,740	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
590	K	776431111	Montáž schodišťových hran lepených	bm	83,820	138,72	11 627,28	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		1.NP					
	VV		"viz skladba P17" 11*2,53		27,830			
	VV		2.NP					
	VV		"viz skladba P25" 11*2,53		27,830			
	VV		3.NP					
	VV		"viz skladba P30" 11*2,56		28,160			
	VV		Součet		83,820			
591	M	2834210.1	hrana schodová systémová dle popisu v TZ	bm	94,046	210,85	19 829,63	
	VV		Detaily, prořez, ztratné +10%					
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		1.NP					
	VV		"viz skladba P17" 11*2,53*1,1		30,613			
	VV		2.NP					
	VV		"viz skladba P25" 11*2,53*1,1		30,613			
	VV		3.NP					
	VV		"viz skladba P30" 11*2,56*1,1		30,976			
	VV		Součet		92,202			
	VV		92,202*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		94,046			
592	K	998776103	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 24 m	t	7,022	1 109,74	7 792,58	CS ÚRS 2017 01
D 777 Podlahy lité vč.přesunu hmot								23 256,97
593	K	7771311.1	Bezprašný ochranný nátěr podlahy ve výtahové šachtě s odolbostí proti olejům a ropným látkám	m2	6,270	566,68	3 553,11	
	VV		podlaha P16 - dle legendy					
	VV		-----					
	VV		1.PP					
	VV		6,27		6,270			
594	K	7771311.5	Systémová stěrka podlahy s penetrační vrstvou křemenným plnivem, litou epoxidovou pigmentovanou vrstvou a uzavíracím pigmentovaným nátěrem - tl.3 mm	m2	29,290	672,72	19 703,86	
	VV		krov					
	VV		"viz skladba P40" 29,29		29,290			
D 781 Dokončovací práce - obklady								496 947,93
595	K	781474115	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 25 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	555,487	375,09	208 358,48	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		1.NP					
	VV		"mč. 1.01" (0,80+0,60)*1,80		2,520			
	VV		"mč. 1.02" (0,90+3,64)*0,60		2,724			
	VV		"mč. 1.03" 0,80*1,80*2		2,880			
	VV		"mč. 1.05" 0,80*1,80*2		2,880			
	VV		"mč. 1.06" (0,60+1,33+1,50)*0,60		2,058			
	VV		"mč. 1.07" (0,80+1,60)*0,60		1,440			
	VV		"mč. 1.09" (0,17+1,20)*1,80		2,466			
	VV		"mč. 1.11" (2,48+1,20)*2*2,60-(0,70*1,97*2)		16,378			
	VV		"mč. 1.12" (2,48+0,90)*2*2,60-(0,70*1,97+1,06*1,95)		14,130			
	VV		"mč. 1.13" (1,21+2,17)*2*2,60-(0,80*1,97)		16,000			
	VV		"mč. 1.15" (2,31+1,20)*2*2,60-0,70*1,97*2		15,494			
	VV		"mč. 1.16" (2,31+0,90)*2*2,60-(0,70*1,97+1,06*1,95)		13,246			
	VV		"mč. 1.17" 1,20*1,80		2,160			
	VV		"mč. 1.18" (1,20+0,60)*1,80		3,240			
	VV		"mč. 1.22" (0,90+2,20)*2*2,60-0,70*1,97		14,741			
	VV		"mč. 1.23" (1,80+2,09)*2*2,60-(0,80*1,97+0,90*1,50)		17,302			
	VV		"mč. 1.24" (1,075+2,07)*2*2,60-0,70*1,97*2		13,596			
	VV		"mč. 1.25" (1,075+1,93)*2*2,60-(0,90*1,50+0,70*1,97)		12,897			
	VV		"mč. 1.26" (1,115+1,12)*2*2,60-0,70*1,97*2		8,864			
	VV		"mč. 1.27" (1,15+1,115)*2*2,60-0,70*1,97*2		9,020			
	VV		"mč. 1.28" (1,115+1,63)*2*2,60-(0,90*1,50+0,70*1,97)		11,545			
	VV		"mč. 1.30" 1,00*1,80		1,800			
	VV		"mč. 1.31" (3,69+0,60)*0,60		2,574			
	VV		2.NP					
	VV		"mč. 2.02" (2,025+2,04)*2*2,60-(1,09*1,90+0,80*1,97)		17,491			
	VV		"mč. 2.03" (2,00+2,32)*2*2,60-(0,80*1,97)		20,888			
	VV		"mč. 2.05" (2,34+2,19)*2*2,60-(1,09*1,90+0,80*1,97)		19,909			
	VV		"mč. 2.09" (2,00+2,06)*2*2,60-(0,91*1,90+0,80*1,97)		17,807			
	VV		"mč. 2.10" (2,00+2,32)*2*2,60-(0,80*1,97)		20,888			
	VV		"mč. 2.12" (0,60*2+1,64)*0,60		1,704			
	VV		"mč. 2.13" 1,675*1,80		3,015			
	VV		"mč. 2.14" (0,65*2+3,86)*0,60		3,096			
	VV		"mč. 2.15" (0,65*2+2,235)*0,60		2,121			
	VV		"mč. 2.16" (0,35*2+1,57)*0,60		1,362			
	VV		"mč. 2.17" (0,35*2+1,57)*0,60		1,362			
	VV		"mč. 2.18" (1,96+4,59)*2*2,60-(0,90*1,85*2+0,90*1,97)		28,957			
	VV		"mč. 2.19" (0,50+0,96+1,49)*2*2,60-0,70*1,97*2		12,582			
	VV		"mč. 2.20" (0,90+1,49)*2*2,60-0,70*1,97		11,049			
	VV		"mč. 2.21" (1,60+1,86)*2*2,60-0,70*1,97		16,613			
	VV		"mč. 2.22" (1,60+1,00)*2*2,60-0,80*1,97		11,944			
	VV		3.NP					
	VV		"mč. 3.02" (2,00+2,19)*2*2,40-0,80*1,97		18,536			
	VV		"mč. 3.03" (2,00+2,19)*2*2,40-(1,02*1,69+0,80*1,97)		16,812			
	VV		"mč. 3.05" (2,00+2,03)*2*2,40-(0,80*1,97)		17,768			
	VV		"mč. 3.08" 1,92*0,80+2,285*(0,80+2,40)/2*2+(0,90*2+1,92)*2,40-0,80*1,97		16,200			
	VV		"mč. 3.09" 1,92*0,80+2,285*(0,80+2,40)/2*2+(0,90*2+1,92+0,285*2)*2,40-0,80*1,97		17,568			
	VV		"mč. 3.12" (1,745+0,60*2)*0,60		1,767			
	VV		"mč. 3.13" (1,00+0,70)*1,80		3,060			
	VV		"mč. 3.14" (0,65*2+3,915)*0,60		3,129			
	VV		"mč. 3.15" (0,65*2+2,235)*0,60		2,121			
	VV		"mč. 3.16" (0,65+1,59+0,32)*0,60		1,536			
	VV		"mč. 3.17" (0,60+1,635+0,35)*0,60		1,551			
	VV		"mč. 3.21" (1,96+4,59)*2*2,60-(0,90*1,60*2+0,90*1,97)		29,407			
	VV		"mč. 3.23" (1,60+1,00)*2*2,40-0,80*1,97		10,904			
	VV		"mč. 3.24" (1,60+1,86)*2*2,40-0,70*1,97		15,229			
	VV		"mč. 3.25" (0,90+1,49)*2*2,40-0,70*1,97		10,093			
	VV		"mč. 3.26" (1,49+0,96+0,30)*2*2,40-0,70*1,97*3		9,063			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		555,487			
596	M	5976110.1	dlaždice keramické vel.200x200x10 mm, barva dle výběru zadavatele	m2	611,036	349,43	213 514,31	
	VV		555,487*1,1 Přepočtené koeficientem množství		611,036			
597	K	781479191	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za plochu do 10 m2	m2	555,487	47,94	26 630,43	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		1.NP					
	VV		"mč. 1.01" (0,80+0,60)*1,80		2,520			
	VV		"mč. 1.02" (0,90+3,64)*0,60		2,724			
	VV		"mč. 1.03" 0,80*1,80*2		2,880			
	VV		"mč. 1.05" 0,80*1,80*2		2,880			
	VV		"mč. 1.06" (0,60+1,33+1,50)*0,60		2,058			
	VV		"mč. 1.07" (0,80+1,60)*0,60		1,440			
	VV		"mč. 1.09" (0,17+1,20)*1,80		2,466			
	VV		"mč. 1.11" (2,48+1,20)*2*2,60-(0,70*1,97*2)		16,378			
	VV		"mč. 1.12" (2,48+0,90)*2*2,60-(0,70*1,97+1,06*1,95)		14,130			
	VV		"mč. 1.13" (1,21+2,17)*2*2,60-(0,80*1,97)		16,000			
	VV		"mč. 1.15" (2,31+1,20)*2*2,60-0,70*1,97*2		15,494			
	VV		"mč. 1.16" (2,31+0,90)*2*2,60-(0,70*1,97+1,06*1,95)		13,246			
	VV		"mč. 1.17" 1,20*1,80		2,160			
	VV		"mč. 1.18" (1,20+0,60)*1,80		3,240			
	VV		"mč. 1.22" (0,90+2,20)*2*2,60-0,70*1,97		14,741			
	VV		"mč. 1.23" (1,80+2,09)*2*2,60-(0,80*1,97+0,90*1,50)		17,302			
	VV		"mč. 1.24" (1,075+2,07)*2*2,60-0,70*1,97*2		13,596			
	VV		"mč. 1.25" (1,075+1,93)*2*2,60-(0,90*1,50+0,70*1,97)		12,897			
	VV		"mč. 1.26" (1,115+1,12)*2*2,60-0,70*1,97*2		8,864			
	VV		"mč. 1.27" (1,15+1,115)*2*2,60-0,70*1,97*2		9,020			
	VV		"mč. 1.28" (1,115+1,63)*2*2,60-(0,90*1,50+0,70*1,97)		11,545			
	VV		"mč. 1.30" 1,00*1,80		1,800			
	VV		"mč. 1.31" (3,69+0,60)*0,60		2,574			
	VV		2.NP					
	VV		"mč. 2.02" (2,025+2,04)*2*2,60-(1,09*1,90+0,80*1,97)		17,491			
	VV		"mč. 2.03" (2,00+2,32)*2*2,60-(0,80*1,97)		20,888			
	VV		"mč. 2.05" (2,34+2,19)*2*2,60-(1,09*1,90+0,80*1,97)		19,909			
	VV		"mč. 2.09" (2,00+2,06)*2*2,60-(0,91*1,90+0,80*1,97)		17,807			
	VV		"mč. 2.10" (2,00+2,32)*2*2,60-(0,80*1,97)		20,888			
	VV		"mč. 2.12" (0,60*2+1,64)*0,60		1,704			
	VV		"mč. 2.13" 1,675*1,80		3,015			
	VV		"mč. 2.14" (0,65*2+3,86)*0,60		3,096			
	VV		"mč. 2.15" (0,65*2+2,235)*0,60		2,121			
	VV		"mč. 2.16" (0,35*2+1,57)*0,60		1,362			
	VV		"mč. 2.17" (0,35*2+1,57)*0,60		1,362			
	VV		"mč. 2.18" (1,96+4,59)*2*2,60-(0,90*1,85*2+0,90*1,97)		28,957			
	VV		"mč. 2.19" (0,50+0,96+1,49)*2*2,60-0,70*1,97*2		12,582			
	VV		"mč. 2.20" (0,90+1,49)*2*2,60-0,70*1,97		11,049			
	VV		"mč. 2.21" (1,60+1,86)*2*2,60-0,70*1,97		16,613			
	VV		"mč. 2.22" (1,60+1,00)*2*2,60-0,80*1,97		11,944			
	VV		3.NP					
	VV		"mč. 3.02" (2,00+2,19)*2*2,40-0,80*1,97		18,536			
	VV		"mč. 3.03" (2,00+2,19)*2*2,40-(1,02*1,69+0,80*1,97)		16,812			
	VV		"mč. 3.05" (2,00+2,03)*2*2,40-(0,80*1,97)		17,768			
	VV		"mč. 3.08" 1,92*0,80+2,285*(0,80+2,40)/2*2+(0,90*2+1,92)*2,40-0,80*1,97		16,200			
	VV		"mč. 3.09" 1,92*0,80+2,285*(0,80+2,40)/2*2+(0,90*2+1,92+0,285*2)*2,40-0,80*1,97		17,568			
	VV		"mč. 3.12" (1,745+0,60*2)*0,60		1,767			
	VV		"mč. 3.13" (1,00+0,70)*1,80		3,060			
	VV		"mč. 3.14" (0,65*2+3,915)*0,60		3,129			
	VV		"mč. 3.15" (0,65*2+2,235)*0,60		2,121			
	VV		"mč. 3.16" (0,65+1,59+0,32)*0,60		1,536			
	VV		"mč. 3.17" (0,60+1,635+0,35)*0,60		1,551			
	VV		"mč. 3.21" (1,96+4,59)*2*2,60-(0,90*1,60*2+0,90*1,97)		29,407			
	VV		"mč. 3.23" (1,60+1,00)*2*2,40-0,80*1,97		10,904			
	VV		"mč. 3.24" (1,60+1,86)*2*2,40-0,70*1,97		15,229			
	VV		"mč. 3.25" (0,90+1,49)*2*2,40-0,70*1,97		10,093			
	VV		"mč. 3.26" (1,49+0,96+0,30)*2*2,40-0,70*1,97*3		9,063			
	VV		Součet		555,487			
598	K	7814945.1	Hliníkové profily ukončovací keramických obkladů lepené flexibilním lepidlem	bm	388,841	101,10	39 310,72	
	VV		předpoklad 0,7 bm/m2					
	VV		555,487*0,7		388,841			
	VV		Součet		388,841			
599	K	781674114	Montáž obkladů parapetů šířky do 300 mm z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem	m	12,530	86,89	1 088,76	
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		1.NP					
	VV		"mč. 1.12" 1,06		1,060			
	VV		"mč. 1.16" 1,06		1,060			
	VV		"mč. 1.23-1.28" 0,90*3		2,700			
	VV		2.NP					
	VV		"mč. 2.02" 1,09		1,090			
	VV		"mč. 2.05" 1,09		1,090			
	VV		"mč. 2.09" 0,91		0,910			
	VV		"mč. 2.18" 0,90*2		1,800			
	VV		3.NP					
	VV		"mč. 3.03" 1,02		1,020			
	VV		"mč. 3.21" 0,90*2		1,800			
	VV		Součet		12,530			
600	M	5976110.1	dlaždice keramické vel.200x200x10 mm, barva dle výběru zadavatele	m2	3,793	349,43	1 325,39	
	VV		prořez, ztratiné +10%					
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		1.NP					
	VV		"mč. 1.12" 1,06*0,25*1,10		0,292			
	VV		"mč. 1.16" 1,06*0,25*1,10		0,292			
	VV		"mč. 1.23-1.28" 0,90*3*0,25*1,10		0,743			
	VV		2.NP					
	VV		"mč. 2.02" 1,09*0,25*1,10		0,300			
	VV		"mč. 2.05" 1,09*0,25*1,10		0,300			
	VV		"mč. 2.09" 0,91*0,25*1,10		0,250			
	VV		"mč. 2.18" 0,90*2*0,25*1,10		0,495			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		3.NP					
	VV		"mč. 3.03" 1,02*0,25*1,10		0,281			
	VV		"mč. 3.21" 0,90*2*0,25*1,10		0,495			
	VV				0,000			
	VV		Součet		3,448			
	VV		3,448*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		3,793			
601	K	998781103	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v do 24 m	t	12,233	549,32	6 719,84	CS ÚRS 2017 01
D 783			Dokončovací práce - nátěry				76 913,35	
602	K	783314101	Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí	m2	58,895	96,78	5 699,75	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-010_Strop_1.PP"					
	VV		"HEA 160" (7,53*0,16*6)*2		14,458			
	VV		"HEA 120" (6,05*3+5,92*2)*0,12*6*2		43,186			
	VV		"U 120" (0,12*2+0,055*4)*1,36*2		1,251			
	VV		Součet		58,895			
603	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	58,895	93,52	5 507,84	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz PD statiky - vč. 1604-DPS-001-D1.02.100-010_Strop_1.PP"					
	VV		"HEA 160" (7,53*0,16*6)*2		14,458			
	VV		"HEA 120" (6,05*3+5,92*2)*0,12*6*2		43,186			
	VV		"U 120" (0,12*2+0,055*4)*1,36*2		1,251			
	VV		Součet		58,895			
604	K	783823180.3	Celoplošná penetrace podkladu - tekutý silikát draselný pro minerální nátěry - zamezení správnosti podkladu, sjednocení savosti	m2	91,928	58,65	5 391,90	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-POHLEDY.dwg					
	VV		"viz PD a skladby stěn"					
	VV		"skladba WE01 - oprava zdobných prvků"		91,928			
	VV		(56,60+25,07*0,51+(1,512+7,166+7,96)*0,85+(2,70+3,30)*0,35*2*2)					
	VV		Součet		91,928			
605	K	783826313.1	Silikátová stěrková hmota pro venkovní minerální podklady - trhliny, stěrkování, provedení povrchu hladké	m2	91,928	199,86	18 372,39	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-POHLEDY.dwg					
	VV		"viz PD a skladby stěn"					
	VV		"skladba WE01 - oprava zdobných prvků"		91,928			
	VV		(56,60+25,07*0,51+(1,512+7,166+7,96)*0,85+(2,70+3,30)*0,35*2*2)					
	VV		Součet		91,928			
606	K	783826640.5	Hydrofobizační transparentní nátěr omítek - hydrofobizace podkladu - lokálně	m2	91,928	78,31	7 199,18	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-POHLEDY.dwg					
	VV		"viz PD a skladby stěn"					
	VV		"skladba WE01 - oprava zdobných prvků"		91,928			
	VV		(56,60+25,07*0,51+(1,512+7,166+7,96)*0,85+(2,70+3,30)*0,35*2*2)					
	VV		Součet		91,928			
607	K	783826640.6	Hydrofobizační transparentní nátěr omítek	m2	42,870	78,31	3 357,29	
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-POHLEDY.dwg					
	VV		"viz PD a skladby stěn"					
	VV		"skladba WE02 - sokl nezateplené části" 25,07*1,71		42,870			
608	K	783827480.3	Finální silikátový nátěr s výrazným optickým účinkem	m2	91,928	211,80	19 470,74	
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-POHLEDY.dwg					
	VV		"viz PD a skladby stěn"					
	VV		"skladba WE01 - oprava zdobných prvků"		91,928			
	VV		(56,60+25,07*0,51+(1,512+7,166+7,96)*0,85+(2,70+3,30)*0,35*2*2)					
	VV		Součet		91,928			
609	K	783827480.4	Vysoce prodyšná silikátová či vápenná barva vnitřní Sd<0,1 m	m2	42,870	150,98	6 472,44	
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-POHLEDY.dwg					
	VV		"viz PD a skladby stěn"					
	VV		"skladba WE02 - sokl nezateplené části" 25,07*1,71		42,870			
610	K	783833150.3	Sjednocující minerální silikátový nátěr (adhezni můstek) - základový silikátový nátěr	m2	91,928	59,20	5 441,82	
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I-POHLEDY.dwg					
	VV		"viz PD a skladby stěn"					
	VV		"skladba WE01 - oprava zdobných prvků"		91,928			
	VV		(56,60+25,07*0,51+(1,512+7,166+7,96)*0,85+(2,70+3,30)*0,35*2*2)					
	VV		Součet		91,928			
D 784			Dokončovací práce - malby a tapety				255 169,71	
611	K	784211101	Dvojnásobné malby ze směsi za mokra výborně oteruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m, barevná kombinace po podlaží a jednotlivých prostorech	m2	1 449,235	68,10	98 697,56	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		1.NP					
	VV		"mč. 1.01" (3,03+5,39)*2*3,00		50,520			
	VV		"mč. 1.02" (3,07+5,465)*2*3,00		51,210			
	VV		"mč. 1.03" (5,485+2,43)*2*3,00		47,490			
	VV		"mč. 1.04" (1,62+3,44)*2*3,00		30,360			
	VV		"mč. 1.06" (6,74+1,33+2,58+6,23+1,55)*3,10		57,133			
	VV		"mč. 1.07" (2,65+4,40)*2*3,10		43,710			
	VV		"mč. 1.08"					
	VV		(2,98+0,51+0,78*3+0,70*2+1,458+0,38+0,65+0,55+2,65+5,76+1,69+1,615)*3,00		65,949			
	VV		"mč. 1.09" (0,51+4,18+3,18+0,17+2,96+0,12+0,70+4,28)*3,00		48,300			
	VV		"mč. 1.11" (2,48+1,20)*0,40*2		2,944			
	VV		"mč. 1.12" (2,48+0,90)*0,40*2		2,704			
	VV		"mč. 1.13" (1,21+2,17)*0,40*2		2,704			
	VV		"mč. 1.15" (1,20+2,31)*2*0,40		2,808			
	VV		"mč. 1.16" (2,31+0,90)*2*0,40		2,568			
	VV		"mč. 1.19" (1,93+7,40)*2*3,10		57,846			
	VV		"mč. 1.20" (2,60+2,10)*2*3,10		29,140			
	VV		"mč. 1.20a" (2,20+2,85)*2*12,95		130,795			
	VV		"mč. 1.21" (2,20+1,09)*2*3,10		20,398			
	VV		"mč. 1.22" (0,90+2,20)*0,40*2		2,480			
	VV		"mč. 1.23" (1,80+2,09+1,80)*0,40*2		4,552			
	VV		"mč. 1.24" (1,075+2,07)*0,40*2		2,516			
	VV		"mč. 1.25" (1,075+1,93)*0,40*2		2,404			
	VV		"mč. 1.26" (1,115+1,12)*0,40*2		1,788			
	VV		"mč. 1.27" (1,15+1,115)*2*0,40		1,812			
	VV		"mč. 1.28" (1,115+1,63)*0,40*2		2,196			
	VV		"mč. 1.29" (4,45+2,53)*2*3,74		52,210			
	VV		2.NP					
	VV		"mč. 2.14" (3,195+3,86)*3,10*2		43,741			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"mč. 2.17" (0,35+2,38+6,22)*3,10*2		55,490			
	VV		"mč. 2.24" (4,61+1,20)*2*3,10		36,022			
	VV		"mč. 2.25" (2,56+6,22)*2*3,91		68,660			
	VV		"mč. 2.26" (21,89+1,50)*3,10*2		145,018			
	VV		"mč. 2.28" (2,60+2,10)*2*3,10		29,140			
	VV		3.NP					
	VV		"mč. 3.14" (3,235+3,915)*2,90*2		41,470			
	VV		"mč. 3.17" (2,40+6,31+0,35)*2,90*2		52,548			
	VV		"mč. 3.18" (2,56+6,31)*2*3,23		57,300			
	VV		"mč. 3.19" (21,89+1,505+0,40*2+0,20)*2,90*2		141,491			
	VV		"mč. 3.20" (4,11+1,20)*2,90*2		30,798			
	VV		"mč. 3.27" (2,60+2,10)*2*3,30		31,020			
	VV		Součet		1 449,235			
612	K	784211121	Dvojnásobné malby ze směsi za mokra středně otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m, - barevná kombinace po podlaží a jednotlivých prostorách	m2	3 026,426	51,70	156 472,15	CS ÚRS 2017 01
	VV		1604-DPS-001-D1.01.100-10x_KNL objekt I.dwg					
	VV		1.PP					
	VV		"zazdívky, dozdívky atd..."		21,326			
	VV		1,00*2,00*2+(0,60+0,30)*2,56*2+(1,115+1,20+0,90)*2,56+1,02*2,20*2					
	VV		"mč. 0.05" (2,75+5,42)*2*2,56+14,73		56,560			
	VV		"mč. 0.06" (4,13+5,55)*2*2,56+22,82		72,382			
	VV		1.NP					
	VV		"mč. 1.05" (3,715+3,20)*3,10*2		42,873			
	VV		"mč. 1.10" (0,58+3,96+2,48)*2*3,00		42,120			
	VV		"mč. 1.14" (3,96+2,31)*2*3,00		37,620			
	VV		"mč. 1.17" (5,40*2+6,05+0,30+5,85)*3,10		71,300			
	VV		"mč. 1.18" (4,35+5,85)*3,10*2		63,240			
	VV		"mč. 1.20a" (2,20+2,85)*2*12,95		130,795			
	VV		"mč. 1.30" (0,15+5,99+2,53+3,895+11,38+0,33+2,42+4,06)*2,85		87,652			
	VV		"mč. 1.31" (3,69+2,30+2,24)*2,85		23,456			
	VV		"mč. 1.32" (1,75+2,09)*2,85*2		21,888			
	VV		"mč. 1.33" (2,16+1,95+0,56)*2,85*2		26,619			
	VV		2.NP					
	VV		"mč. 2.01" (4,53+1,98)*3,10*2		40,362			
	VV		"mč. 2.02" (2,025+2,04)*2*0,30		2,439			
	VV		"mč. 2.03" (2,00+2,32)*2*0,30		2,592			
	VV		"mč. 2.04" (4,53+4,015)*3,10*2		52,979			
	VV		"mč. 2.05" (2,34+2,19)*2*0,30		2,718			
	VV		"mč. 2.06" (2,19+2,34)*2*2,70		24,462			
	VV		"mč. 2.07" (3,71+4,53)*2*3,10		51,088			
	VV		"mč. 2.08" (3,40+4,53)*2*3,10		49,166			
	VV		"mč. 2.09" (2,00+2,06)*2*0,30		2,436			
	VV		"mč. 2.10" (2,00+2,32)*2*0,30		2,592			
	VV		"mč. 2.11" (4,00+4,53)*3,10*2		52,886			
	VV		"mč. 2.12" (1,745+1,66)*3,10*2		21,111			
	VV		"mč. 2.13" (5,04+6,22)*2*3,10		69,812			
	VV		"mč. 2.15" (3,195+2,235)*3,10*2		33,666			
	VV		"mč. 2.16" (0,35+2,21+6,22)*3,10*2		54,436			
	VV		"mč. 2.18" (4,59+1,96)*2*0,50		6,550			
	VV		"mč. 2.19" (1,49+0,96)*2*3,10		15,190			
	VV		"mč. 2.20" (0,90+1,49)*2*0,50		2,390			
	VV		"mč. 2.21" (1,86+1,60)*2*0,50		3,460			
	VV		"mč. 2.22" (1,00+1,60)*2*0,50		2,600			
	VV		"mč. 2.23" (3,24+1,95)*2*3,10		32,178			
	VV		3.NP					
	VV		"mč. 3.01" (4,53+3,21)*2,90*2		44,892			
	VV		"mč. 3.02" (2,19+2,00)*2*0,50		4,190			
	VV		"mč. 3.03" (2,19+2,00)*2*0,50		4,190			
	VV		"mč. 3.04" (4,53+3,27)*2*2,90		45,240			
	VV		"mč. 3.05" (2,00+2,03)*2*0,50		4,030			
	VV		"mč. 3.06" (4,53+4,06)*2*2,90		49,822			
	VV		"mč. 3.07" (4,53+3,14)*2*2,90		44,486			
	VV		"mč. 3.08" (1,92+3,20)*2*0,50		5,120			
	VV		"mč. 3.09" (1,92+3,20)*2*0,50		5,120			
	VV		"mč. 3.10" (3,29+1,18)*2*2,90		25,926			
	VV		"mč. 3.11" (0,65+3,20+4,53)*2*3,00		50,280			
	VV		"mč. 3.12" (1,745+1,62)*2,90*2		19,517			
	VV		"mč. 3.13" (5,055+6,26)*2,90*2		65,627			
	VV		"mč. 3.15" (3,235+2,235)*2,90*2		31,726			
	VV		"mč. 3.16" (2,55+6,31+0,32)*2,90*2		53,244			
	VV		"mč. 3.21" (1,96+4,59)*0,20*2		2,620			
	VV		"mč. 3.22" (3,24+1,95)*2*2,90		30,102			
	VV		"mč. 3.23" (1,60+1,00)*2*2,90		15,080			
	VV		"mč. 3.24" (1,86+1,60)*2*0,20		1,384			
	VV		"mč. 3.25" (1,49+0,90)*2*0,20		0,956			
	VV		"mč. 3.26" (1,49+0,96)*0,20*2		0,980			
	VV		krov - půda					
	VV		0,50*4,00*0,50*2*2		4,000			
	VV		(2,10+0,60)*4,00		10,800			
	VV		(10,89+2,69)*2*2,00		54,320			
	VV		"celková plocha podlaží - stropy" 120,78+361,18+271,99+275,21+200,67		1 229,830			
	VV		Součet		3 026,426			
D M			Práce a dodávky M	1 064 239,06				
D 33-M			Montáže dopr.zařiz.,sklad. zař. a váh	1 064 239,06				
613	K	330030000	Bezstrojovný standardní lůžkový výtah nosnost 1600kg, neprůchozí, lanový, 0,6 m/s, 3 stanice, zdvih 7650 mm - kompletní montáž a dodávka vč. všech souvisejících prvků. podrobný popis viz PD	kpl	1,000	1 064 239,06	1 064 239,06	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii
Objekt:
I - Budova I - bývalé plicní
Soupis:
SO 01 - Rekonstrukce budovy I (bývalé plicní)
Úroveň 3:

001.D1.04.100 - Zdravotně technické instalace

KSO:
Místo: Areál KNL, a.s.

Zadavatel:
Krajská nemocnice Liberec, a.s.

Uchazeč:
Metrostav a.s.

Projektant:
STORING s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 04.12.2017

IČ:
DIČ:

IČ: 00014915
DIČ: CZ00014915

IČ: 25410482
DIČ: CZ 25410482

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS v úrovni 2017/01. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. Poznámka kompatibilita: Jestliže tento oddíl obsahuje požadavky nebo přímé či nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, pak je to z důvodu, že se jedná o stávající zařízení v majetku zadavatele a systémy, se kterými musí být nabízené vybavení kompatibilní. Účastník však může nabídnout jiné, rovnocenné řešení, které však musí být kompatibilní se stávajícím zařízením. Nemusi být stejné značky, ale musí zajistit plnou funkci stávajícího systému. Pokud účastník zadávacího řízení nabídne jiné, rovnocenné řešení, je povinen prokázat, že nabízené řešení je skutečně rovnocenné, tedy kvalitativně a funkčně plně srovnatelné se stanovenými technickými podmínkami.

Cena bez DPH			1 928 434,86
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 928 434,86 0,00	21,00% 15,00%	404 971,32 0,00
Cena s DPH		v CZK	2 333 406,18

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii
Objekt: I - Budova I - bývalé plicní
Soupis: SO 01 - Rekonstrukce budovy I (bývalé plicní)
Úroveň 3:

001.D1.04.100 - Zdravotně technické instalace

Místo:	Areál KNL, a.s.	Datum:	04.12.2017
Zadavatel:	Krajská nemocnice Liberec, a.s.	Projektant:	STORING s.r.o.
Uchazeč:	Metrostav a.s.		

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	1 928 434,86
1 - Kanalizace (část dokumentace D1.4.100)	587 509,81
2 - Vodovod (část dokumentace D1.4.100)	1 340 925,05

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii
Objekt: I - Budova I - bývalé plicní
Soupis: SO 01 - Rekonstrukce budovy I (bývalé plicní)
Úroveň 3:

001.D1.04.100 - Zdravotně technické instalace

Místo: Areál KNL, a.s. Datum: 04.12.2017
Zadavatel: Krajská nemocnice Liberec, a.s. Projektant: STORING s.r.o.
Uchazeč: Metrostav a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 1 928 434,86

D 1		Kanalizace (část dokumentace D1.4.100)					587 509,81	
1	K	Pol653	přípojovací potrubí DN32, polypropylen (PP-HT); včetně tvarovek; včetně dodávky a montáže	bm	6,000	211,80	1 270,83	
	VV		"2NP" 3		3,000			
	VV		"3NP" 3		3,000			
	VV		Součet		6,000			
2	K	Pol654	přípojovací potrubí DN40, polypropylen (PP-HT); včetně tvarovek; včetně dodávky a montáže	bm	24,000	211,80	5 083,30	
	VV		"1NP" 22		22,000			
	VV		"3NP" 2		2,000			
	VV		Součet		24,000			
3	K	Pol655	přípojovací potrubí DN50, polypropylen (PP-HT); včetně tvarovek; včetně dodávky a montáže	bm	96,000	222,67	21 375,94	
	VV		"1NP" 40		40,000			
	VV		"2NP" 39		39,000			
	VV		"3NP" 17		17,000			
	VV		Součet		96,000			
4	K	Pol656	přípojovací potrubí DN75, polypropylen (PP-HT); včetně tvarovek; včetně dodávky a montáže	bm	19,000	271,54	5 159,33	
	VV		"1NP" 3		3,000			
	VV		"2NP" 3		3,000			
	VV		"3NP" 13		13,000			
	VV		Součet		19,000			
5	K	Pol657	přípojovací potrubí DN110, polypropylen (PP-HT); včetně tvarovek; včetně dodávky a montáže	bm	17,000	325,85	5 539,50	
	VV		"1NP" 5		5,000			
	VV		"2NP" 5		5,000			
	VV		"3NP" 7		7,000			
	VV		Součet		17,000			
6	K	Pol658	odpadní potrubí DN75, polypropylen (PP-HT); včetně dodávky a montáže	bm	177,000	271,54	48 063,27	
	VV		"1PP" 10		10,000			
	VV		"1NP" 57		57,000			
	VV		"2NP" 60		60,000			
	VV		"3NP" 34		34,000			
	VV		"KROV" 16		16,000			
	VV		Součet		177,000			
7	K	Pol659	odpadní potrubí DN110, polypropylen (PP-HT); včetně dodávky a montáže	bm	207,000	325,85	67 451,50	
	VV		"1PP" 17		17,000			
	VV		"1NP" 64		64,000			
	VV		"2NP" 44		44,000			
	VV		"3NP" 54		54,000			
	VV		"KROV" 28		28,000			
	VV		Součet		207,000			
8	K	Pol660	ležaté potrubí DN110, polyvinylchlorid (PVC-KG); včetně dodávky a montáže	bm	22,000	386,68	8 506,93	
	VV		"1..PP" 22		22,000			
9	K	Pol661	ležaté potrubí DN125, polyvinylchlorid (PVC-KG); včetně dodávky a montáže	bm	55,000	412,75	22 701,07	
	VV		"1PP" 55		55,000			
	VV		Součet		55,000			
10	K	Pol662	kotvení pro potrubí DN32, dle výrobce potrubí; včetně dodávky a montáže	bm	12,000	27,15	325,85	
	VV		"2..NP" 6		6,000			
	VV		"3..NP" 6		6,000			
	VV		Součet		12,000			
11	K	Pol663	kotvení pro potrubí DN40, dle výrobce potrubí; včetně dodávky a montáže	bm	48,000	27,15	1 303,41	
	VV		"1NP" 44		44,000			
	VV		"3NP" 4		4,000			
	VV		Součet		48,000			
12	K	Pol664	kotvení pro potrubí DN50, dle výrobce potrubí; včetně dodávky a montáže	bm	192,000	30,41	5 839,28	
	VV		"1..NP" 80		80,000			
	VV		"2..NP" 78		78,000			
	VV		"3..NP" 34		34,000			
	VV		Součet		192,000			
13	K	Pol665	kotvení pro potrubí DN75, dle výrobce potrubí; včetně dodávky a montáže	bm	196,000	30,41	5 960,93	
	VV		"1PP" 10		10,000			
	VV		"1NP" 60		60,000			
	VV		"2NP" 63		63,000			
	VV		"3NP" 47		47,000			
	VV		"KROV" 16		16,000			
	VV		Součet		196,000			
14	K	Pol666	kotvení pro potrubí DN110, dle výrobce potrubí; včetně dodávky a montáže	bm	224,000	32,59	7 299,10	
	VV		"1..PP" 17		17,000			
	VV		"1..NP" 69		69,000			
	VV		"2..NP" 49		49,000			
	VV		"3..NP" 61		61,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"krov" 28		28,000			
	VV		Součet		224,000			
15	K	Pol667	koleno DN75 -45°; polypropylen (PP-HT); včetně dodávky a montáže	ks	80,000	18,46	1 477,20	
	VV		"3NP" 61		61,000			
	VV		"2NP" 19		19,000			
	VV		Součet		80,000			
16	K	Pol668	koleno DN75 -87°; polypropylen (PP-HT); včetně dodávky a montáže	ks	1,000	18,46	18,46	
	VV		"3.NP" 1		1,000			
17	K	Pol669	koleno DN110 -45°; polypropylen (PP-HT); včetně dodávky a montáže	ks	60,000	26,07	1 564,09	
	VV		"1NP" 37		37,000			
	VV		"2NP" 21		21,000			
	VV		"3NP" 2		2,000			
	VV		Součet		60,000			
18	K	Pol670	koleno DN110 -87°; polypropylen (PP-HT); včetně dodávky a montáže	ks	3,000	30,41	91,24	
	VV		"1NP" 3		3,000			
19	K	Pol671	koleno DN110 -45°; polyvinylchlorid (PVC-KG); včetně dodávky a montáže	ks	17,000	30,41	517,02	
	VV		"1PP" 17		17,000			
	VV		Součet		17,000			
20	K	Pol672	koleno DN125 -30°; polyvinylchlorid (PVC-KG); včetně dodávky a montáže	ks	1,000	45,62	45,62	
	VV		"1.PP" 1		1,000			
21	K	Pol673	koleno DN125 -45°; polyvinylchlorid (PVC-KG); včetně dodávky a montáže	ks	41,000	45,62	1 870,39	
	VV		"1PP" 41		41,000			
	VV		Součet		41,000			
22	K	Pol674	odbočka DN75/50-67°; polypropylen (PP-HT); včetně dodávky a montáže	ks	29,000	35,84	1 039,47	
	VV		"1.NP" 9		9,000			
	VV		"2.NP" 10		10,000			
	VV		"3.NP" 10		10,000			
	VV		Součet		29,000			
23	K	Pol675	odbočka DN75/75-45°; polypropylen (PP-HT); včetně dodávky a montáže	ks	2,000	35,84	71,69	
	VV		"1NP" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
24	K	Pol676	odbočka DN75/75-67°; polypropylen (PP-HT); včetně dodávky a montáže	ks	4,000	35,84	143,38	
	VV		"1.NP" 1		1,000			
	VV		"2.NP"2		2,000			
	VV		"3.NP"1		1,000			
	VV		Součet		4,000			
25	K	Pol677	odbočka DN110/50-87°; polypropylen (PP-HT); včetně dodávky a montáže	ks	13,000	39,10	508,33	
	VV		"1NP" 7		7,000			
	VV		"2NP" 3		3,000			
	VV		"3NP" 3		3,000			
	VV		Součet		13,000			
26	K	Pol678	odbočka DN110/75-45°; polypropylen (PP-HT); včetně dodávky a montáže	ks	7,000	47,79	334,54	
	VV		"1.NP" 6		6,000			
	VV		"2.NP" 1		1,000			
	VV		Součet		7,000			
27	K	Pol679	odbočka DN110/75-67°; polypropylen (PP-HT); včetně dodávky a montáže	ks	5,000	47,79	238,96	
	VV		"1NP" 1		1,000			
	VV		"2NP" 4		4,000			
	VV		Součet		5,000			
28	K	Pol680	odbočka DN110/110-45°; polypropylen (PP-HT); včetně dodávky a montáže	ks	2,000	47,79	95,58	
	VV		"1.NP" 1		1,000			
	VV		"2.NP" 1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
29	K	Pol681	odbočka DN110/110-67°; polypropylen (PP-HT); včetně dodávky a montáže	ks	4,000	47,79	191,17	
	VV		"1NP" 1		1,000			
	VV		"2NP" 1		1,000			
	VV		"3NP" 2		2,000			
	VV		Součet		4,000			
30	K	Pol682	odbočka DN125/110-45°; polyvinylchlorid (PVC-KG); včetně dodávky a montáže	ks	8,000	96,67	773,36	
	VV		"1.PP" 8		8,000			
31	K	Pol683	odbočka DN125/125-45°; polyvinylchlorid (PVC-KG); včetně dodávky a montáže	ks	26,000	99,93	2 598,13	
	VV		"1PP" 26		26,000			
	VV		Součet		26,000			
32	K	Pol684	redukce DN110/75; polypropylen (PP-HT); včetně dodávky a montáže	ks	12,000	47,79	573,50	
	VV		"1.PP" 8		8,000			
	VV		"1.NP" 1		1,000			
	VV		"2.NP" 3		3,000			
	VV		Součet		12,000			
33	K	Pol685	redukce DN125/110; polyvinylchlorid (PVC-KG); včetně dodávky a montáže	ks	14,000	31,50	440,99	
	VV		"1PP" 14		14,000			
	VV		Součet		14,000			
34	K	Pol686	čistící kus DN75; polypropylen (PP-HT); včetně dodávky a montáže	ks	5,000	65,17	325,85	
	VV		"1.NP" 5		5,000			
35	K	Pol687	čistící kus DN110; polypropylen (PP-HT); včetně dodávky a montáže	ks	9,000	79,29	713,62	
	VV		"1NP" 9		9,000			
	VV		Součet		9,000			
36	K	Pol688	zátka DN75; polypropylen (PP-HT); včetně dodávky a montáže	ks	5,000	13,03	65,17	
	VV		"1.np" 2		2,000			
	VV		"2.np" 3		3,000			
	VV		Součet		5,000			
37	K	Pol689	Podlahová vpust DN110 se svislým odtokem, pevným izolačním límcem, sifonovou vložkou PRIMUS, s plastovým výškově stavitelným nástavcem s rámečkem 14 - 70mm / 123 x 123mm a mřížkou z nerezové oceli 115x115mm.; včetně dodávky a montáže	ks	18,000	1 374,01	24 732,22	
	VV		"2NP" 1		1,000			
	VV		"3NP" 1		1,000			
	VV		"KROV" 16		16,000			
	VV		Součet		18,000			
38	K	Pol690	nerezový sprchový kanálek s mřížkou dl. 750mm, včetně sifonu; včetně dodávky a montáže	ks	14,000	6 253,11	87 543,58	
	VV		"2.NP" 7		7,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"3.NP" 7		7,000			
	VV		Součet		14,000			
39	K	Pol691	nerezový sprchový kanálek s mřížkou dl. 1050mm, včetně sifonu; včetně dodávky a montáže	ks	7,000	6 882,01	48 174,06	
	VV		"1NP" 7		7,000			
	VV		Součet		7,000			
40	K	Pol692	střešní vyhrívaná elektrická samoregulační vpust DN110 s manžetou a krycím nerezovým košem; včetně odv. kroužku, prodluž. nástavce a nástavce s pevnou přírubou; včetně dodávky a montáže	ks	1,000	7 924,74	7 924,74	
	VV		"2.NP" 1		1,000			
41	K	Pol693	Kondenzační sifon DN32 s vodorovným odtokem a svislým nebo vodorovným připojením 5/4" (svěrné připojení) popř. d 12-18 mm (pro hladké trubičky s břitovým těsněním) s vodní zápachou uzavěrkou (60 mm) a mechanickým zápachovým uzávěrem(kulička) a čistící vložkou.	ks	11,000	816,80	8 984,84	
	P		Poznámka k položce: Kondenzační sifon DN32 s vodorovným odtokem a svislým nebo vodorovným připojením 5/4" (svěrné připojení) popř. d 12-18 mm (pro hladké trubičky s břitovým těsněním) s vodní zápachou uzavěrkou (60 mm) a mechanickým zápachovým uzávěrem(kulička) a čistící vložkou.					
	VV		"1NP" 5		5,000			
	VV		"2NP" 2		2,000			
	VV		"3NP" 4		4,000			
	VV		Součet		11,000			
42	K	Pol694	lapač střešních splavenin pro napojení svodu prům. 100mm; odtok DN125; včetně dodávky a montáže	ks	1,000	556,12	556,12	
	VV		"1.NP" 1		1,000			
43	K	Pol695	větrací hlavice DN75; polypropylen (PP-HT); kompatibilní se střešní krytinou; včetně dodávky a montáže	ks	3,000	820,06	2 460,19	
	VV		"KROV" 3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
44	K	Pol696	větrací hlavice DN110; polypropylen (PP-HT); kompatibilní se střešní krytinou; včetně dodávky a montáže	ks	6,000	614,78	3 688,65	
	VV		"Krov" 6		6,000			
45	K	Pol697	požární ucpávka pro potrubí DN110; včetně dodávky a montáže	ks	18,000	1 238,24	22 288,32	
	VV		"1NP" 6		6,000			
	VV		"2NP" 6		6,000			
	VV		"3NP" 6		6,000			
	VV		Součet		18,000			
46	K	Pol698	zkouška těsnosti potrubí	bm	622,000	17,38	10 809,62	
	VV		"1.PP" 104		104,000			
	VV		"1.NP" 191		191,000			
	VV		"2.NP" 153		153,000			
	VV		"3.NP" 130		130,000			
	VV		"Krov" 44		44,000			
	VV		Součet		622,000			
47	K	Pol699	vysekání drážky ve zdivu pro potrubí do DN50 (včetně vyplnění a zednického začištění na úrovni štku po montáži potrubí)	bm	126,000	38,02	4 790,03	
	VV		"1NP" 40		40,000			
	VV		"2NP" 64		64,000			
	VV		"3NP" 22		22,000			
	VV		Součet		126,000			
48	K	Pol700	vysekání drážky ve zdivu pro potrubí DN75 (včetně vyplnění a zednického začištění na úrovni štku po montáži potrubí)	bm	78,000	45,62	3 558,31	
	VV		"1.NP" 27		27,000			
	VV		"2.NP" 27		27,000			
	VV		"3.NP" 24		24,000			
	VV		Součet		78,000			
49	K	Pol701	vysekání drážky ve zdivu pro potrubí DN110 (včetně vyplnění a zednického začištění na úrovni štku po montáži potrubí)	bm	32,000	69,52	2 224,49	
	VV		"1NP" 17		17,000			
	VV		"2NP" 5		5,000			
	VV		"3NP" 10		10,000			
	VV		Součet		32,000			
50	K	Pol702	vrtaný prostup DN75 (včetně vyplnění a zednického začištění na úrovni štku po montáži potrubí)	ks	45,000	990,59	44 576,65	
	VV		"1.NP" 21		21,000			
	VV		"2.NP" 21		21,000			
	VV		"3.NP" 3		3,000			
	VV		Součet		45,000			
51	K	Pol703	výkop rýhy pro kanalizační potrubí - š.0,8m	m3	73,720	727,74	53 648,82	
	VV		"1PP" 73,72		73,720			
	VV		Součet		73,720			
52	K	Pol704	pískový podsyp a obsyp potrubí - zrnitost 8-22mm; podsyp 0,1m pod potrubí, obsyp do výšky 0,2m nad potrubí	m3	22,308	845,47	18 860,70	
	VV		"1PP" 23,21 - (0,05*0,05*3,14*22 + 0,065*0,065*3,14*55)		22,308			
53	K	Pol705	zához výkopu vytěženou zemínou	m3	50,510	65,17	3 291,76	
	VV		"1PP" 50,51		50,510			
	VV		Součet		50,510			
54	K	Pol706	odvoz přebytečného výkopku	m3	23,210	314,99	7 310,94	
	VV		"1PP" 23,21		23,210			
55	K	Pol707	hutnění zásypu, dle. ČSN 733050- po vrstvách	m2	61,600	108,62	6 690,84	
	VV		"1PP" 61,60		61,600			
	VV		Součet		61,600			
56	K	Pol708	přesun hmot	kpl	1,000	5 816,93	5 816,93	

D	2	Vodovod (část dokumentace D1.4.100)				1 340 925,05		
57	K	Pol709	potrubí studené vody měděné 22x1,0, izolované (tl.13mm); včetně dodávky a montáže	bm	297,000	377,99	112 262,76	
	VV		"1PP" 5		5,000			
	VV		"1NP" 108		108,000			
	VV		"2NP" 107		107,000			
	VV		"3NP" 77		77,000			
	VV		Součet		297,000			
58	K	Pol710	potrubí studené vody měděné 28x1, izolované (tl.13mm); včetně dodávky a montáže	bm	43,000	507,24	21 811,49	
	VV		"1NP" 13		13,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"2NP" 22		22,000			
	VV		"3NP" 8		8,000			
	VV		Součet		43,000			
59	K	Pol711	potrubí studené vody měděné 35x1,5 izolované (tl.13mm); včetně dodávky a montáže	bm	30,000	688,64	20 659,06	
	VV		"1NP" 20		20,000			
	VV		"2NP" 10		10,000			
	VV		Součet		30,000			
60	K	Pol712	potrubí studené vody měděné 42x1,5 izolované (tl.13mm); včetně dodávky a montáže	bm	11,000	890,66	9 797,30	
	VV		"1NP" 11		11,000			
	VV		Součet		11,000			
61	K	Pol713	potrubí studené vody měděné 54x1,5 izolované (tl.13mm); včetně dodávky a montáže	bm	27,000	1 475,03	39 825,71	
	VV		"1NP" 15		15,000			
	VV		"2NP" 12		12,000			
	VV		Součet		27,000			
62	K	Pol714	potrubí teplé vody a cirkulace měděné 22x1,0, izolované (tl.20mm); včetně dodávky a montáže	bm	470,000	384,51	180 717,90	
	VV		"1PP" 5		5,000			
	VV		"1NP" 233		233,000			
	VV		"2NP" 165		165,000			
	VV		"3NP" 67		67,000			
	VV		Součet		470,000			
63	K	Pol715	potrubí teplé vody a cirkulace měděné 28x1 izolované (tl.25mm); včetně dodávky a montáže	bm	84,000	550,69	46 258,05	
	VV		"1NP" 49		49,000			
	VV		"2NP" 25		25,000			
	VV		"3NP" 10		10,000			
	VV		Součet		84,000			
64	K	Pol716	potrubí teplé vody a cirkulace měděné 35x1,5 izolované (tl.30mm); včetně dodávky a montáže	bm	61,000	728,82	44 458,25	
	VV		"1PP" 20		20,000			
	VV		"1NP" 41		41,000			
	VV		Součet		61,000			
65	K	Pol717	potrubí teplé vody a cirkulace měděné 42x1,5 izolované (tl.30mm); včetně dodávky a montáže	bm	14,000	853,73	11 952,28	
	VV		"1NP" 14		14,000			
66	K	Pol718	potrubí teplé vody a cirkulace měděné 54x1,5 izolované (tl.30mm); včetně dodávky a montáže	bm	34,000	1 518,47	51 628,10	
	VV		"1PP" 18		18,000			
	VV		"1NP" 16		16,000			
	VV		Součet		34,000			
67	K	Pol719	ocelové potrubí pro požární vodovod DN25; včetně dodávky a montáže	bm	10,000	407,32	4 073,16	
	VV		"2NP" 6		6,000			
	VV		"3NP" 4		4,000			
	VV		Součet		10,000			
68	K	Pol720	ocelové potrubí pro požární vodovod DN32; včetně dodávky a montáže	bm	20,000	425,78	8 515,62	
	VV		"1PP" 7		7,000			
	VV		"1NP" 13		13,000			
	VV		Součet		20,000			
69	K	Pol721	kotvení měděného potrubí D22, dle výrobce potrubí; včetně dodávky a montáže	ks	1 534,000	21,72	33 323,87	
	VV		"1PP" 20		20,000			
	VV		"1NP" 682		682,000			
	VV		"2NP" 544		544,000			
	VV		"3NP" 288		288,000			
	VV		Součet		1 534,000			
70	K	Pol722	kotvení měděného potrubí D28, dle výrobce potrubí; včetně dodávky a montáže	ks	254,000	23,90	6 069,55	
	VV		"1NP" 124		124,000			
	VV		"2NP" 94		94,000			
	VV		"3NP" 36		36,000			
	VV		Součet		254,000			
71	K	Pol723	kotvení měděného potrubí D35, dle výrobce potrubí; včetně dodávky a montáže	ks	182,000	27,15	4 942,10	
	VV		"1NP" 40		40,000			
	VV		"2NP" 122		122,000			
	VV		"3NP" 20		20,000			
	VV		Součet		182,000			
72	K	Pol724	kotvení měděného potrubí D42, dle výrobce potrubí; včetně dodávky a montáže	ks	74,000	30,41	2 250,56	
	VV		"1PP" 22		22,000			
	VV		"1NP" 52		52,000			
	VV		Součet		74,000			
73	K	Pol725	kotvení měděného potrubí D54, dle výrobce potrubí; včetně dodávky a montáže	ks	135,000	34,76	4 692,28	
	VV		"1PP" 36		36,000			
	VV		"1NP" 75		75,000			
	VV		"2NP" 24		24,000			
	VV		Součet		135,000			
74	K	Pol726	kotvení pro ocelové potrubí DN25, dle výrobce potrubí; včetně dodávky a montáže	ks	20,000	27,15	543,09	
	VV		"2NP" 12		12,000			
	VV		"3NP" 8		8,000			
	VV		Součet		20,000			
75	K	Pol726	kotvení pro ocelové potrubí DN25, dle výrobce potrubí; včetně dodávky a montáže	ks	40,000	27,15	1 086,18	
	VV		"1PP" 14		14,000			
	VV		"1NP" 26		26,000			
	VV		Součet		40,000			
76	K	Pol727	hydrantová skříň pro montáž do stěny, včetně hadicového systému D19/30; včetně dodávky a montáže	ks	1,000	7 092,73	7 092,73	
	VV		"1NP" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
77	K	Pol728	hydrantová skříň pro montáž na stěnu, včetně hadicového systému D19/30; včetně dodávky a montáže	ks	2,000	7 092,73	14 185,45	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"2NP" 1		1,000			
	VV		"3NP" 1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
78	K	Pol729	rohový ventil DN15; chrom; včetně dodávky a montáže	ks	119,000	179,22	21 327,06	
	VV		"1NP" 41		41,000			
	VV		"2NP" 39		39,000			
	VV		"3NP" 39		39,000			
	VV		Součet		119,000			
79	K	Pol730	přímý ventil DN15; chrom; včetně dodávky a montáže	ks	2,000	321,51	643,02	
	VV		"2NP" 1		1,000			
	VV		"3NP" 1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
80	K	Pol731	KK DN20 s příp. hadice; včetně dodávky a montáže	ks	2,000	233,53	467,06	
	VV		"1PP" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
81	K	Pol732	KK DN15; včetně dodávky a montáže	ks	3,000	188,99	566,98	
	VV		"1PP" 3		3,000			
82	K	Pol733	KK DN20; včetně dodávky a montáže	ks	1,000	269,37	269,37	
	VV		"1PP" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
83	K	Pol734	KK DN20 s vypouštěním; včetně dodávky a montáže	ks	26,000	353,01	9 178,18	
	VV		"1NP" 26		26,000			
84	K	Pol735	KK DN25 s vypouštěním; včetně dodávky a montáže	ks	5,000	419,26	2 096,32	
	VV		"1NP" 5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
85	K	Pol736	KK DN32; včetně dodávky a montáže	ks	1,000	450,76	450,76	
	VV		"1PP" 1		1,000			
86	K	Pol737	KK DN32 s vypouštěním; včetně dodávky a montáže	ks	5,000	558,29	2 791,47	
	VV		"1PP" 3		3,000			
	VV		"1NP" 2		2,000			
	VV		Součet		5,000			
87	K	Pol738	KK DN50; včetně dodávky a montáže	ks	3,000	951,49	2 854,47	
	VV		"1.PP" 3		3,000			
88	K	Pol739	KK DN50 s vypouštěním; včetně dodávky a montáže	ks	5,000	1 140,48	5 702,42	
	VV		"1PP" 5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
89	K	Pol740	zpětná klapka - ZK DN32; včetně dodávky a montáže	ks	1,000	276,97	276,97	
	VV		"1PP" 1		1,000			
90	K	Pol741	zpětná klapka - ZK DN50; včetně dodávky a montáže	ks	1,000	494,21	494,21	
	VV		"1PP" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
91	K	Pol742	regulační armatura RA DN20; včetně dodávky a montáže	ks	11,000	1 860,62	20 466,81	
	VV		"1NP" 11		11,000			
92	K	Pol743	vodoměr Qn16 s dálkovým odečtem M-bus výstup; včetně dodávky a montáže	ks	1,000	4 322,98	4 322,98	
	VV		"1PP" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
93	K	Pol744	vodoměr Qn6,3 s dálkovým odečtem M-bus výstup; včetně dodávky a montáže	ks	1,000	3 299,80	3 299,80	
	VV		"1PP" 1		1,000			
94	K	Pol745	impulsní vodoměr vodoměr Qn6,3; včetně dodávky a montáže	ks	1,000	3 299,80	3 299,80	
	VV		"1PP" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
95	K	Pol746	pojistný ventil - PV DN20; včetně dodávky a montáže	ks	3,000	673,43	2 020,29	
	VV		"1PP" 3		3,000			
96	K	Pol747	manometr; včetně dodávky a montáže	ks	3,000	338,89	1 016,66	
	VV		"1PP" 3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
97	K	Pol748	expanzní nádoba 40l; včetně dodávky a montáže	ks	1,000	2 983,72	2 983,72	
	VV		"1PP" 1		1,000			
98	K	Pol749	servisní ventil pro EN DN25; včetně dodávky a montáže	ks	1,000	1 216,52	1 216,52	
	VV		"1PP" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
99	K	Pol750	cirkulační čerpadlo DN32 s regulací otáček, průtok 0,3 l/s, výtlač 2,0m , dopravní výška 15m; včetně dodávky a montáže	ks	1,000	7 595,63	7 595,63	
	VV		"1PP" 1		1,000			
100	K	Pol751	vrtaný prostup pro izolované potrubí do DN50 (včetně vyplnění a zednického začistění na úrovni štukey po montáži potrubí)	ks	47,000	990,59	46 557,83	
	VV		"1NP" 8		8,000			
	VV		"2NP" 39		39,000			
	VV		Součet		47,000			
101	K	Pol752	vysekání drážky pro izolované potrubí do DN50 (včetně vyplnění a zednického začistění na úrovni štukey po montáži potrubí)	bm	999,000	96,67	96 572,96	
	VV		"1NP" 429		429,000			
	VV		"2NP" 363		363,000			
	VV		"3NP" 207		207,000			
	VV		Součet		999,000			
102	K	Pol753	zkoušky potrubí - tlaková a těsnosti; desinfekce potrubí	bm	1 126,000	28,24	31 798,88	
	VV		"1PP" 77		77,000			
	VV		"1NP" 536		536,000			
	VV		"2NP" 347		347,000			
	VV		"3NP" 166		166,000			
	VV		Součet		1 126,000			
103	K	Pol754	WC - závěsná záchodová mísa, stavební souprava pro předstěnovou montáž pro závěsné záchodové mísy + nádržka a ovládací tlačítko, spojovací a kotvicí materiál, sedátko pro závěsnou záchodovou mísu (včetně dodávky, osazení zař. předmětu a napojení na rozvody vody a kanalizace)	ks	17,000	8 082,23	137 397,95	

Poznámka k položce:
WC - závěsná záchodová mísa, stavební souprava pro předstěnovou montáž pro závěsné záchodové mísy + nádržka a ovládací tlačítko, spojovací a kotvicí materiál, sedátko pro závěsnou záchodovou mísu (včetně dodávky, osazení zař. předmětu a napojení na rozvody vody a kanalizace)

VV "1NP" 5 5,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"2NP" 6		6,000			
	VV		"3NP" 6		6,000			
	VV		Součet		17,000			
104	K	Pol755	WCi - závěsná záchodová mísa pro imobilní, stavební souprava pro předstěnovou montáž pro závěsné záchodové mísy + nádržka a ovládací tlačítko, spojovací a kotvicí materiál, sedátko pro závěsnou záchodovou mísu (včetně dodávky, osazení zař. předmětu a napojení na rozvody vody a kanalizace)	ks	3,000	14 012,75	42 038,25	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>WCi - závěsná záchodová mísa pro imobilní, stavební souprava pro předstěnovou montáž pro závěsné záchodové mísy + nádržka a ovládací tlačítko, spojovací a kotvicí materiál, sedátko pro závěsnou záchodovou mísu (včetně dodávky, osazení zař. předmětu a napojení na rozvody vody a kanalizace)</i>					
	VV		"1NP" 1		1,000			
	VV		"2NP" 1		1,000			
	VV		"3NP" 1		1,000			
	VV		Součet		3,000			
105	K	Pol756	U - umyvadlo keramické bílé; stojánková páková baterie; odpadní ventil 5/4" pro umyvadla se zátkou a řetízkem, šroub dlouhý(60mm), připojovací závit 5/4", sifon nerez (včetně dodávky, osazení zař. předmětu a napojení na rozvody vody a kanalizace)	ks	28,000	3 111,89	87 133,01	
	VV		"1NP" 14		14,000			
	VV		"2NP" 7		7,000			
	VV		"3NP" 7		7,000			
	VV		Součet		28,000			
106	K	Pol757	Ud - umyvadlo keramické bílé do desky; stojánková páková baterie; odpadní ventil 5/4" pro umyvadla se zátkou a řetízkem, šroub dlouhý(60mm), připojovací závit 5/4", sifon nerez (včetně dodávky, osazení zař. předmětu a napojení na rozvody vody a kanalizace)	ks	6,000	4 040,57	24 243,44	
	VV		"2NP" 3		3,000			
	VV		"3NP" 3		3,000			
	VV		Součet		6,000			
107	K	Pol758	Ui - umyvadlo keramické bílé pro imobilní, pevné madlo; stojánková páková baterie pro imobilní; odpadní ventil 5/4" pro umyvadla se zátkou a řetízkem, šroub dlouhý(60mm), připojovací závit 5/4", sifon podomítkový (včetně osazení zař. předmětu a napojení na rozvody vody a kanalizace)	ks	3,000	4 210,02	12 630,05	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Ui - umyvadlo keramické bílé pro imobilní, pevné madlo; stojánková páková baterie pro imobilní; odpadní ventil 5/4" pro umyvadla se zátkou a řetízkem, šroub dlouhý(60mm), připojovací závit 5/4", sifon podomítkový (včetně osazení zař. předmětu a napojení na rozvody vody a kanalizace)</i>					
	VV		"1NP" 1		1,000			
	VV		"2NP" 1		1,000			
	VV		"3NP" 1		1,000			
	VV		Součet		3,000			
108	K	Pol759	D - dřez; stojánková páková baterie; odpadní ventil 6/4" pro umyvadla se zátkou a řetízkem, šroub dlouhý(60mm), připojovací závit 6/4", sifon (včetně dodávky, osazení zař. předmětu a napojení na rozvody vody a kanalizace)	ks	12,000	3 989,52	47 874,28	
	VV		"1NP" 2		2,000			
	VV		"2NP" 5		5,000			
	VV		"3NP" 5		5,000			
	VV		Součet		12,000			
109	K	Pol760	2D - dvoudřez; stojánková páková baterie; 2x odpadní ventil 6/4" pro umyvadla se zátkou a řetízkem, odtoková souprava pro dvoudřez, šroub dlouhý(60mm), připojovací závit 6/4", sifon (včetně dodávky, osazení zař. předmětu a napojení na rozvody vody a kanalizace)	ks	1,000	6 571,36	6 571,36	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>2D - dvoudřez; stojánková páková baterie; 2x odpadní ventil 6/4" pro umyvadla se zátkou a řetízkem, odtoková souprava pro dvoudřez, šroub dlouhý(60mm), připojovací závit 6/4", sifon (včetně dodávky, osazení zař. předmětu a napojení na rozvody vody a kanalizace)</i>					
	VV		"1NP" 1		1,000			
110	K	Pol761	P - Pisoar keramický bílý s automatickým senzorovým splachovačem včetně transformátoru napětí z 230V/12V, instalační prvek, plastový odpadní ventil DN50, spojovací a kotvicí materiál, (včetně osazení zař. předmětu a napojení na rozvody vody a kanalizace)	ks	1,000	9 647,41	9 647,41	
	VV		"1NP" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
111	K	Pol762	NS - nástěnná sprchová baterie s vytahovací sprchou (včetně dodávky a napojení na rozvody vody a kanalizace)	ks	2,000	1 899,72	3 799,44	
	VV		"2NP" 1		1,000			
	VV		"3NP" 1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
112	K	Pol763	S - nástěnná sprchová baterie, sprchovací hlavice ze stěny šikmá; včetně propojení (včetně dodávky a napojení na rozvody vody a kanalizace)	ks	16,000	2 350,48	37 607,74	
	VV		"1NP" 2		2,000			
	VV		"2NP" 7		7,000			
	VV		"3NP" 7		7,000			
	VV		Součet		16,000			
113	K	Pol764	VL - Keramická výlevka bílá s plastovou sklopnou mříží, nástěnná páková baterie pro výlevku, stavební souprava pro předstěnovou montáž pro závěsné záchodové mísy + nádržka a ovládací tlačítko (včetně osazení zař. předmětu a napojení na rozvody vody a kanalizace)	ks	3,000	11 254,95	33 764,85	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>VL - Keramická výlevka bílá s plastovou sklopnou mříží, nástěnná páková baterie pro výlevku, stavební souprava pro předstěnovou montáž pro závěsné záchodové mísy + nádržka a ovládací tlačítko (včetně osazení zař. předmětu a napojení na rozvody vody a kanalizace)</i>					
	VV		"1NP" 1		1,000			
	VV		"2NP" 1		1,000			
	VV		"3NP" 1		1,000			
	VV		Součet		3,000			
114	K	Pol765	Dokumentace skutečného provedení, dokumentace dílenská a dodavatelská	kpl	1,000	3 801,61	3 801,61	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii
Objekt:
I - Budova I - bývalé plicní
Soupis:
SO 01 - Rekonstrukce budovy I (bývalé plicní)
Úroveň 3:

001.D1.04.200 - Vzduchotechnika a chlazení

KSO:
Místo: Areál KNL, a.s.

Zadavatel:
Krajská nemocnice Liberec, a.s.

Uchazeč:
Metrostav a.s.

Projektant:
STORING s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 04.12.2017

IČ:
DIČ:

IČ: 00014915
DIČ: CZ00014915

IČ: 25410482
DIČ: CZ 25410482

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS v úrovni 2017/01. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. Poznámka kompatibilita: Jestliže tento oddíl obsahuje požadavky nebo přímé či nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, pak je to z důvodu, že se jedná o stávající zařízení v majetku zadavatele a systémy, se kterými musí být nabízené vybavení kompatibilní. Účastník však může nabídnout jiné, rovnocenné řešení, které však musí být kompatibilní se stávajícím zařízením. Nemusi být stejné značky, ale musí zajistit plnou funkci stávajícího systému. Pokud účastník zadávacího řízení nabídne jiné, rovnocenné řešení, je povinen prokázat, že nabízené řešení je skutečně rovnocenné, tedy kvalitativně a funkčně plně srovnatelné se stanovenými technickými podmínkami.

Cena bez DPH			1 762 261,16
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 762 261,16 0,00	21,00% 15,00%	370 074,84 0,00
Cena s DPH		v CZK	2 132 336,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii
Objekt: I - Budova I - bývalé plicní
Soupis: SO 01 - Rekonstrukce budovy I (bývalé plicní)
Úroveň 3:

001.D1.04.200 - Vzduchotechnika a chlazení

Místo:	Areál KNL, a.s.	Datum:	04.12.2017
Zadavatel:	Krajská nemocnice Liberec, a.s.	Projektant:	STORING s.r.o.
Uchazeč:	Metrostav a.s.		

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady soupisu celkem	1 762 261,16
2 - Centrální větrání objektu I	763 964,50
H3 - Větrání hygienického zázemí	112 617,36
T2 - Větrání výměňkové stanice	31 664,17
T3 - Větrání sklepních prostor	35 552,70
T4 - Větrání přípravny 1.31	14 361,14
CH2 - Chlazení místností	702 782,18
999 - Ostatní náklady	101 319,11

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii

Objekt: I - Budova I - bývalé plicní

Soupis: SO 01 - Rekonstrukce budovy I (bývalé plicní)

Úroveň 3:

001.D1.04.200 - Vzduchotechnika a chlazení

Místo: Areál KNL, a.s. Datum: 04.12.2017

Zadavatel: Krajská nemocnice Liberec, a.s. Projektant: STORING s.r.o.

Uchazeč: Metrostav a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 1 762 261,16

D 2 Centrální větrání objektu I 763 964,50

1	K	2.001	D+M VZT jednotka - vnitřní - v horizontálním provedení dle výkresové dokumentace. Přívodní vzduch: pružná manžeta; uz. klapka (příprava pro servo); kapsový filtr F7 včetně zachytné vany; deskový rekuperační výměník s obtokovou klapkou (účinnost rekuperace 84,3%); ventilátor s volným oběžným kolem včetně měřicí dýzy tlakové difference a EC motorem; vodní ohřivač Qt=6,5kW pro teplotní spád 75/55 °C (tlaková ztráta na straně vody 4,6 kPa); chladič - přímý výparník (chladiivo R410a, jednookruhový); eliminátor kapek se zachytnou vanou; pružná manžeta. Odvodní vzduch: pružná manžeta; kapsový filtr F5; ventilátor s volným oběžným kolem včetně měřicí dýzy tlakové difference a EC motorem; deskový rekuperační výměník s obtokovou klapkou (účinnost rekuperace 82,7%); uz. klapka (příprava pro servo); pružná manžeta. Rozměr jednotky 3598 x 996 x 1468 (délka x hloubka x výška). Hmotnost jednotky 1091kg. Montáž po komorách!! Včetně montážního rámu. Vyrobeno dle Ecodesignu Nařízení komise EU č.1253/2014 pro rok 2018. Vp=3900 m3/h, Pext=300Pa; Pp=2,4 kW, l=4,0 A, 400 V; Vo=3900 m3/h, Pext=300Pa; Po=2,4 kW, l=4,0 A, 400 V; Qt=10,4 kW při DT=75/55 °C; Qch=12,8 kW	ks	1,000	262 226,27	262 226,27	
---	---	-------	---	----	-------	------------	------------	--

Poznámka k položce:
D+M VZT jednotka - vnitřní - v horizontálním provedení dle výkresové dokumentace. Přívodní vzduch: pružná manžeta; uz. klapka (příprava pro servo); kapsový filtr F7 včetně zachytné vany; deskový rekuperační výměník s obtokovou klapkou (účinnost rekuperace 84,3%); ventilátor s volným oběžným kolem včetně měřicí dýzy tlakové difference a EC motorem; vodní ohřivač Qt=6,5kW pro teplotní spád 75/55 °C (tlaková ztráta na straně vody 4,6 kPa); chladič - přímý výparník (chladiivo R410a, jednookruhový); eliminátor kapek se zachytnou vanou; pružná manžeta. Odvodní vzduch: pružná manžeta; kapsový filtr F5; ventilátor s volným oběžným kolem včetně měřicí dýzy tlakové difference a EC motorem; deskový rekuperační výměník s obtokovou klapkou (účinnost rekuperace 82,7%); uz. klapka (příprava pro servo); pružná manžeta. Rozměr jednotky 3598 x 996 x 1468 (délka x hloubka x výška). Hmotnost jednotky 1091kg. Montáž po komorách!! Včetně montážního rámu. Vyrobeno dle Ecodesignu Nařízení komise EU č.1253/2014 pro rok 2018. Vp=3900 m3/h, Pext=300Pa; Pp=2,4 kW, l=4,0 A, 400 V; Vo=3900 m3/h, Pext=300Pa; Po=2,4 kW, l=4,0 A, 400 V; Qt=10,4 kW při DT=75/55 °C; Qch=12,8 kW

2	K	2.001a	D+M Rýhovaná guma pro uložení VZT jednotky	kpl	1,000	1 109,74	1 109,74	
3	K	2.001b	D+M Náhradní sada filtrů do VZT jednotky - F7.	ks	1,000	3 329,21	3 329,21	
4	K	2.001c	D+M Náhradní sada filtrů do VZT jednotky - F5.	ks	1,000	3 329,21	3 329,21	
5	K	2.001d	D+M Protizápachové uzávěrky patřičné dimenze a provedení.	ks	4,000	1 109,74	4 438,95	
6	K	2.002	D+M Venkovní invertorová kondenzační jednotka. Qch=12,5 kW; chladiivo R410a; P=4,88kW, l=16,1 A, 400 V; EER=3,21; COP=3,61	ks	1,000	72 132,99	72 132,99	
7	K	2.002a	D+M AHU kit, pro kondenzační jednotku Qch=12,5kW, ovládání 0-10V. Včetně čidel pro řízení výkonu kondenzační jednotky. Napájení 230V.	ks	1,000	16 646,07	16 646,07	
8	K	2.002b	D+M Rýhovaná guma pro uložení kondenzační jednotky	kpl	1,000	1 109,74	1 109,74	
9	K	2.002c	D+M Izolované Cu potrubí 10/16, vč. komunikační kabeláže a upevňovacího materiálu.	bm	20,000	665,84	13 316,86	
10	K	2.002d	D+M Prostup střechem pro rozvody chladu dvouplášťový 100x100. Výška 650mm se stříškou.	ks	1,000	1 109,74	1 109,74	
11	K	2.002e	D+M Komunikační kabeláž mezi kondenzační jednotkou a AHU kitem.	bm	20,000	33,29	665,84	
12	K	2.002f	D+M Doplnění chladiiva R410a.	kg	1,000	1 109,74	1 109,74	
13	K	2.002g	D+M Ochrana Cu potrubí proti UV záření.	bm	3,000	554,87	1 664,61	
14	K	2.002h	D+M Ochrana Cu potrubí proti poškození ptactvem - žlab	bm	3,000	554,87	1 664,61	
15	K	2.002i	Tlaková zkouška potrubí chladiiva vč. založení evidenční knihy chladičícího zařízení	ks	1,000	1 109,74	1 109,74	
16	K	2.002j	Zprovoznění zařízení zdroje chladu autorizovaným technikem výrobce.	ks	1,000	554,87	554,87	
17	K	2.002k	Koordinace s profesí MaR při oživování zařízení chlazení	kpl	1,000	554,87	554,87	
18	K	2.051	D+M Čtyřhranný tlumič hluku - kulisový. Šířka 800mm, výška 450mm, délka 1500mm. Útlum 26 dB při 250Hz. Tvoří 5 kulís šířky 100mm s mezerami 60 mm a potrubní díl z pozink. plechu s přírubami. Včetně náběhu a výběhu. Hlukově absorbční nehořlavá výplň je chráněna sklo-textilní vrstvou.	ks	4,000	5 548,69	22 194,77	

Poznámka k položce:
D+M Čtyřhranný tlumič hluku - kulisový. Šířka 800mm, výška 450mm, délka 1500mm. Útlum 26 dB při 250Hz. Tvoří 5 kulís šířky 100mm s mezerami 60 mm a potrubní díl z pozink. plechu s přírubami. Včetně náběhu a výběhu. Hlukově absorbční nehořlavá výplň je chráněna sklo-textilní vrstvou.

19	K	2.101	D+M Regulační klapka kruhová (netěsná) D200 .R - vyrobena z pozinkovaného plechu s bodovanými spoji. Regulační klapka je vybavena ručním ovládáním (.R)	ks	8,000	554,87	4 438,95	
20	K	2.102	D+M Regulační klapka kruhová (netěsná) D250 .R - vyrobena z pozinkovaného plechu s bodovanými spoji. Regulační klapka je vybavena ručním ovládáním (.R)	ks	10,000	776,82	7 768,17	
21	K	2.103	D+M Regulační klapka - čtyřhranná - pozinkovaná - vícelistá 315x200 .R. S ručním ovládáním (.R)	ks	1,000	690,26	690,26	
22	K	2.104	D+M Regulační klapka - čtyřhranná - pozinkovaná - vícelistá 450x125 .R. S ručním ovládáním (.R)	ks	3,000	740,20	2 220,59	
23	K	2.105	D+M Regulační klapka - čtyřhranná - pozinkovaná - vícelistá 630x200 .R. S ručním ovládáním (.R)	ks	1,000	925,52	925,52	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	K	2.201	D+M Přívodní anemostat - vířivý - čtyřhranný - RAL 9010 - černé lamely, včetně čtyřhranné přípojovací krabice a regulační klapky. Horizontální připojení D200, čelní deska 600x600, počet lamel 27, 350 m3/h.	ks	2,000	3 329,21	6 658,43	
25	K	2.202	D+M Přívodní anemostat - vířivý - čtyřhranný - RAL 9010 - černé lamely, včetně čtyřhranné přípojovací krabice a regulační klapky. Horizontální připojení D250, čelní deska 600x600, počet lamel 45, 450 m3/h.	ks	2,000	3 329,21	6 658,43	
26	K	2.203	D+M Přívodní anemostat - vířivý - čtyřhranný - RAL 9010 - černé lamely, včetně čtyřhranné přípojovací krabice a regulační klapky. Horizontální připojení D250, čelní deska 600x600, počet lamel 45, 670 m3/h.	ks	2,000	3 329,21	6 658,43	
27	K	2.204	D+M Čtyřhranná výustka dvouřadá 325x125.R1 do čtyřhranného potrubí s nast. lamelami. - z hliníkových profilů povrchově eloxovaných - horizontální lamely - včetně regulace R1	ks	2,000	581,50	1 163,01	
28	K	2.205	D+M Čtyřhranná výustka dvouřadá 525x125.R1 do čtyřhranného potrubí s nast. lamelami. - z hliníkových profilů povrchově eloxovaných - horizontální lamely - včetně regulace R1	ks	1,000	861,16	861,16	
29	K	2.206	D+M Čtyřhranná výustka do kruhového potrubí dvouřadá 425x125 - průmyslová. Včetně regulace R1.	ks	1,000	794,57	794,57	
30	K	2.207	D+M Taliřový ventil kovový D160 - přívodní - RAL9010	ks	2,000	277,43	554,87	
31	K	2.208	D+M Taliřový ventil kovový D200 - přívodní - RAL9010	ks	2,000	332,92	665,84	
32	K	2.251	D+M Odvodní anemostat - vířivý - čtyřhranný - RAL 9010 - černé lamely, včetně čtyřhranné přípojovací krabice a regulační klapky. Horizontální připojení D200, čelní deska 600x600, počet lamel 18, 200 m3/h.	ks	1,000	3 329,21	3 329,21	
33	K	2.252	D+M Odvodní anemostat - vířivý - čtyřhranný - RAL 9010 - černé lamely, včetně čtyřhranné přípojovací krabice a regulační klapky. Horizontální připojení D250, čelní deska 600x600, počet lamel 45, 450 m3/h.	ks	2,000	3 329,21	6 658,43	
34	K	2.253	D+M Čtyřhranná výustka jednořadá 325x125.R1 do čtyřhranného potrubí s nast. lamelami. - z hliníkových profilů povrchově eloxovaných - horizontální lamely - včetně regulace R1	ks	1,000	441,68	441,68	
35	K	2.254	D+M Taliřový ventil kovový D125 - odvodní - RAL9010	ks	13,000	221,95	2 885,32	
36	K	2.255	D+M Taliřový ventil kovový D160 - odvodní - RAL9010	ks	6,000	277,43	1 664,61	
37	K	2.256	D+M Taliřový ventil kovový D200 - odvodní - RAL9010	ks	6,000	332,92	1 997,53	
38	K	2.401	D+M Požární klapka 450x500 s požární odolností 90min. - s mechanickým ovládáním s tepelnou tavnou pojistkou, která při dosažení jmenovité spouštěcí teploty 72 °C uvede do činnosti uzavírací zařízení nejpozději do 120 sekund. Do teploty 70 °C nedojde k samospuštění uzavíracího zařízení. Jsou doplněna o signalizaci polohy listu klapky "ZAVŘENO" koncovým spínačem	ks	1,000	4 438,95	4 438,95	
Poznámka k položce: D+M Požární klapka 450x500 s požární odolností 90min. - s mechanickým ovládáním s tepelnou tavnou pojistkou, která při dosažení jmenovité spouštěcí teploty 72 °C uvede do činnosti uzavírací zařízení nejpozději do 120 sekund. Do teploty 70 °C nedojde k samospuštění uzavíracího zařízení. Jsou doplněna o signalizaci polohy listu klapky "ZAVŘENO" koncovým spínačem.								
39	K	2.401a	Dotěsnění prostupu atestovaným tmelem vč. štítku a obložky Výchozí revize vč. vystavení evidenčního štítku založení knihy požárních elementů Koordinace prací s navazujícími profesemi. Koordinace s profesí MaR, návaznosti při výchozí revizi a montáži	ks	1,000	2 219,48	2 219,48	
40	K	2.402	D+M Požární klapka 450x500 s požární odolností 90min. - s mechanickým ovládáním s tepelnou tavnou pojistkou, která při dosažení jmenovité spouštěcí teploty 72 °C uvede do činnosti uzavírací zařízení nejpozději do 120 sekund. Do teploty 70 °C nedojde k samospuštění uzavíracího zařízení. Jsou doplněna o signalizaci polohy listu klapky "ZAVŘENO" koncovým spínačem	ks	1,000	4 438,95	4 438,95	
Poznámka k položce: D+M Požární klapka 450x500 s požární odolností 90min. - s mechanickým ovládáním s tepelnou tavnou pojistkou, která při dosažení jmenovité spouštěcí teploty 72 °C uvede do činnosti uzavírací zařízení nejpozději do 120 sekund. Do teploty 70 °C nedojde k samospuštění uzavíracího zařízení. Jsou doplněna o signalizaci polohy listu klapky "ZAVŘENO" koncovým spínačem.								
41	K	2.402a	Dotěsnění prostupu atestovaným tmelem vč. štítku a obložky Výchozí revize vč. vystavení evidenčního štítku založení knihy požárních elementů Koordinace prací s navazujícími profesemi. Koordinace s profesí MaR, návaznosti při výchozí revizi a montáži	ks	1,000	2 219,48	2 219,48	
42	K	2.403	D+M Požární klapka 450x450 s požární odolností 90min. - s mechanickým ovládáním s tepelnou tavnou pojistkou, která při dosažení jmenovité spouštěcí teploty 72 °C uvede do činnosti uzavírací zařízení nejpozději do 120 sekund. Do teploty 70 °C nedojde k samospuštění uzavíracího zařízení. Jsou doplněna o signalizaci polohy listu klapky "ZAVŘENO" koncovým spínačem	ks	1,000	4 438,95	4 438,95	
Poznámka k položce: D+M Požární klapka 450x450 s požární odolností 90min. - s mechanickým ovládáním s tepelnou tavnou pojistkou, která při dosažení jmenovité spouštěcí teploty 72 °C uvede do činnosti uzavírací zařízení nejpozději do 120 sekund. Do teploty 70 °C nedojde k samospuštění uzavíracího zařízení. Jsou doplněna o signalizaci polohy listu klapky "ZAVŘENO" koncovým spínačem.								
43	K	2.403a	Dotěsnění prostupu atestovaným tmelem vč. štítku a obložky Výchozí revize vč. vystavení evidenčního štítku založení knihy požárních elementů Koordinace prací s navazujícími profesemi. Koordinace s profesí MaR, návaznosti při výchozí revizi a montáži	ks	1,000	2 219,48	2 219,48	
44	K	2.404	D+M Požární klapka 450x450 s požární odolností 90min. - s mechanickým ovládáním s tepelnou tavnou pojistkou, která při dosažení jmenovité spouštěcí teploty 72 °C uvede do činnosti uzavírací zařízení nejpozději do 120 sekund. Do teploty 70 °C nedojde k samospuštění uzavíracího zařízení. Jsou doplněna o signalizaci polohy listu klapky "ZAVŘENO" koncovým spínačem	ks	1,000	4 438,95	4 438,95	
Poznámka k položce: D+M Požární klapka 450x450 s požární odolností 90min. - s mechanickým ovládáním s tepelnou tavnou pojistkou, která při dosažení jmenovité spouštěcí teploty 72 °C uvede do činnosti uzavírací zařízení nejpozději do 120 sekund. Do teploty 70 °C nedojde k samospuštění uzavíracího zařízení. Jsou doplněna o signalizaci polohy listu klapky "ZAVŘENO" koncovým spínačem.								
45	K	2.404a	Dotěsnění prostupu atestovaným tmelem vč. štítku a obložky Výchozí revize vč. vystavení evidenčního štítku založení knihy požárních elementů Koordinace prací s navazujícími profesemi. Koordinace s profesí MaR, návaznosti při výchozí revizi a montáži	ks	1,000	2 219,48	2 219,48	
46	K	2.405	D+M Požární klapka D200 s požární odolností 90min. - s mechanickým ovládáním s tepelnou tavnou pojistkou, která při dosažení jmenovité spouštěcí teploty 72 °C uvede do činnosti uzavíracího zařízení nejpozději do 120 sekund. Do teploty 70 °C nedojde k samospuštění uzavíracího zařízení. Jsou doplněna o signalizaci polohy listu klapky "ZAVŘENO" koncovým spínačem	ks	1,000	3 329,21	3 329,21	
Poznámka k položce: D+M Požární klapka D200 s požární odolností 90min. - s mechanickým ovládáním s tepelnou tavnou pojistkou, která při dosažení jmenovité spouštěcí teploty 72 °C uvede do činnosti uzavíracího zařízení nejpozději do 120 sekund. Do teploty 70 °C nedojde k samospuštění uzavíracího zařízení. Jsou doplněna o signalizaci polohy listu klapky "ZAVŘENO" koncovým spínačem.								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
87	K	H3.901	D+M Samolepící parotěsná kaučuková izolace s Al polepem tl. 25mm.	m2	29,000	443,90	12 872,96	

D		T2	Větrání výměňíkové stanice	31 664,17				
88	K	T2.001	D+M Diagonální ventilátor do kruhového potrubí. 3-otáčkový. Vo=410 m3/h, Pext=150Pa; Po=53W. 230 V.	ks	1,000	7 768,17	7 768,17	
89	K	T2.001a	D+M Spojovací manžeta D160.	ks	2,000	133,17	266,34	
90	K	T2.051	D+M Tlumič hluku kruhový D160, L=500mm.	ks	2,000	1 387,17	2 774,35	
91	K	T2.101	D+M Zpětná klapka D200 - kruhová - pozinkovaná.	ks	1,000	332,92	332,92	
92	K	T2.201	D+M Krycí mřížka na potrubí D200 - kruhová. Pletivo oka 10x10mm.	ks	1,000	554,87	554,87	
93	K	T2.251	D+M Čtyřhranná vyústka do kruhového potrubí 1225x75 - průmyslová. Včetně regulace R1.	ks	1,000	1 664,61	1 664,61	
94	K	T2.501	D+M Protidešťová žaluzie 315x315 v provedení do potrubí s pletivem. Včetně RAL dle požadavku investora.	ks	2,000	1 664,61	3 329,21	
95	K	T2.701	D+M Kruhové potrubí SPIRO D160, z poz. plechu sk. I v běžném provedení v třídě těsnosti A (I a II). 30% tvarovek	bm	3,000	305,18	915,53	
96	K	T2.702	D+M Kruhové potrubí SPIRO D200, z poz. plechu sk. I v běžném provedení v třídě těsnosti A (I a II). 30% tvarovek	bm	27,000	354,01	9 558,18	
97	K	T2.801	D+M Ocelové čtyřhranné potrubí sk.I tl. (1+4) s těsností A - ROVNÉ.	m2	0,800	499,38	399,51	
98	K	T2.802	D+M Ocelové čtyřhranné potrubí sk.I tl. (1+4) s těsností A - TVAROVKY.	m2	0,900	610,36	549,32	
99	K	T2.901	D+M Samolepící parotěsná kaučuková izolace s Al polepem tl. 25mm.	m2	8,000	443,90	3 551,16	

D		T3	Větrání sklepních prostor	35 552,70				
100	K	T3.001	D+M Diagonální ventilátor do kruhového potrubí. 2-otáčkový. Vo=80 m3/h, Pext=90Pa; Po=26W. 230 V.	ks	1,000	3 884,08	3 884,08	
101	K	T3.001a	D+M Spojovací manžeta D125.	ks	2,000	110,97	221,95	
102	K	T3.002	D+M Diagonální ventilátor do kruhového potrubí. 3-otáčkový. Vo=210 m3/h, Pext=100Pa; Po=53W. 230 V.	ks	1,000	7 768,17	7 768,17	
103	K	T3.002a	D+M Spojovací manžeta D160.	ks	2,000	133,17	266,34	
104	K	T3.051	D+M Tlumič hluku kruhový D125, L=500mm.	ks	2,000	1 109,74	2 219,48	
105	K	T3.052	D+M Tlumič hluku kruhový D160, L=500mm.	ks	2,000	1 387,17	2 774,35	
106	K	T3.101	D+M Zpětná klapka D125 - kruhová - pozinkovaná.	ks	1,000	221,95	221,95	
107	K	T3.102	D+M Zpětná klapka D160 - kruhová - pozinkovaná.	ks	1,000	277,43	277,43	
108	K	T3.103	D+M Zpětná klapka D200 - kruhová - pozinkovaná.	ks	1,000	332,92	332,92	
109	K	T3.201	D+M Krycí mřížka na potrubí D200 - kruhová. Pletivo oka 10x10mm.	ks	1,000	665,84	665,84	
110	K	T3.251	D+M Čtyřhranná vyústka do kruhového potrubí 325x75 - průmyslová. Včetně regulace R1.	ks	2,000	532,67	1 065,35	
111	K	T3.252	D+M Čtyřhranná vyústka jednořadá 225x75.R1 do čtyřhranného potrubí s nast. lamelami. - z hliníkových profilů povrchově eloxovaných - horizontální lamely - včetně regulace R1	ks	1,000	371,76	371,76	
112	K	T3.253	D+M Čtyřhranná vyústka jednořadá 325x75.R1 do čtyřhranného potrubí s nast. lamelami. - z hliníkových profilů povrchově eloxovaných - horizontální lamely - včetně regulace R1	ks	1,000	393,96	393,96	
113	K	T3.301	D+M Stěnová mřížka 200x150 - uzavřená - z hliníkových profilů povrchově eloxovaných - horizontální lamely, vč. upevňovacího rámečku.	ks	2,000	443,90	887,79	
114	K	T3.501	D+M Protidešťová žaluzie 200x250 v provedení do potrubí s pletivem. Včetně RAL dle požadavku investora.	ks	2,000	1 109,74	2 219,48	
115	K	T3.701	D+M Kruhové potrubí SPIRO D125, z poz. plechu sk. I v běžném provedení v třídě těsnosti A (I a II). 30% tvarovek	bm	12,000	250,80	3 009,61	
116	K	T3.702	D+M Kruhové potrubí SPIRO D160, z poz. plechu sk. I v běžném provedení v třídě těsnosti A (I a II). 30% tvarovek	bm	15,000	305,18	4 577,67	
117	K	T3.801	D+M Ocelové čtyřhranné potrubí sk.I tl. (1+4) s těsností A - ROVNÉ.	m2	0,500	499,38	249,69	
118	K	T3.802	D+M Ocelové čtyřhranné potrubí sk.I tl. (1+4) s těsností A - TVAROVKY.	m2	1,700	610,36	1 037,61	
119	K	T3.901	D+M Samolepící parotěsná kaučuková izolace s Al polepem tl. 25mm.	m2	7,000	443,90	3 107,27	

D		T4	Větrání přípravy 1.31	14 361,14				
120	K	T4.001	D+M Diagonální ventilátor do kruhového potrubí. 3-otáčkový. Vo=200 m3/h, Pext=100Pa; Po=53W. 230 V.	ks	1,000	7 768,17	7 768,17	
121	K	T4.001a	D+M Spojovací manžeta D160.	ks	2,000	133,17	266,34	
122	K	T4.051	D+M Tlumič hluku kruhový D160, L=500mm.	ks	2,000	1 387,17	2 774,35	
123	K	T4.101	D+M Zpětná klapka D160 - kruhová - pozinkovaná.	ks	1,000	277,43	277,43	
124	K	T4.251	D+M Čtyřhranná vyústka jednořadá 425x125.R1 do čtyřhranného potrubí s nast. lamelami. - z hliníkových profilů povrchově eloxovaných - horizontální lamely - včetně regulace R1	ks	1,000	555,98	555,98	
125	K	T4.501	D+M Protidešťová žaluzie 250x200 v provedení do potrubí s pletivem. Včetně RAL dle požadavku investora.	ks	1,000	1 109,74	1 109,74	
126	K	T4.701	D+M Kruhové potrubí SPIRO D160, z poz. plechu sk. I v běžném provedení v třídě těsnosti A (I a II). 30% tvarovek	bm	1,000	305,18	305,18	
127	K	T4.801	D+M Ocelové čtyřhranné potrubí sk.I tl. (1+4) s těsností A - ROVNÉ.	m2	0,500	499,38	249,69	
128	K	T4.802	D+M Ocelové čtyřhranné potrubí sk.I tl. (1+4) s těsností A - TVAROVKY.	m2	1,000	610,36	610,36	
129	K	T4.901	D+M Samolepící parotěsná kaučuková izolace s Al polepem tl. 25mm.	m2	1,000	443,90	443,90	

D		CH2	Chlazení místností	702 782,18				
130	K	CH2.001	D+M Chladicí venkovní jednotka - systém VRF. 1-modulová jednotka. Rozměr jednotky 1295 x 765 x 1695 (délka x hloubka x výška). Hmotnost jednotky 240kg. Qch=40,0 kW; Qt=45,0 kW; chladio R410a; EER=3,66, COP=4,43; ESEER 7,02	ks	1,000	236 414,63	236 414,63	
131	K	CH2.001a	D+M Externí kontakt pro sledování poruchy a chodu venkovní jednotky.	ks	1,000	8 323,04	8 323,04	
132	K	CH2.002	D+M Vnitřní chladicí jednotka nástěnná. Qch=2,8kW, Qt=3,2kW.	ks	8,000	17 755,81	142 046,51	
133	K	CH2.002a	D+M Externí kontakt pro povolování a blokování chodu vnitřní jednotky.	ks	8,000	2 774,35	22 194,77	
134	K	CH2.003	D+M Vnitřní chladicí jednotka nástěnná. Qch=4,5kW, Qt=5,0kW.	ks	1,000	22 194,77	22 194,77	
135	K	CH2.003a	D+M Externí kontakt pro povolování a blokování chodu vnitřní jednotky.	ks	1,000	2 774,35	2 774,35	
136	K	CH2.004	D+M Vnitřní chladicí jednotka nástěnná. Qch=7,1kW, Qt=8,0kW.	ks	2,000	27 743,46	55 486,92	
137	K	CH2.004a	D+M Externí kontakt pro povolování a blokování chodu vnitřní jednotky.	ks	11,000	2 774,35	30 517,80	
138	K	CH2.005	D+M Dálkový infraovladač vnitřní jednotky.	ks	9,000	2 219,48	19 975,29	
139	K	CH2.006	D+M Kabelový dálkový ovladač vnitřní jednotky.	ks	2,000	2 219,48	4 438,95	
140	K	CH2.007	D+M Refnety pro rozbočení Cu potrubí.	ks	10,000	2 774,35	27 743,46	
141	K	CH2.008	D+M Rýhovaná guma pro uložení venkovní jednotky	kpl	1,000	1 109,74	1 109,74	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
142	K	CH2.009	D+M Izolované Cu potrubí 6/12, vč. komunikační kabeláže a upevňovacího materiálu.	bm	20,000	554,87	11 097,38	
143	K	CH2.010	D+M Izolované Cu potrubí 10/16, vč. komunikační kabeláže a upevňovacího materiálu.	bm	50,000	665,84	33 292,15	
144	K	CH2.011	D+M Izolované Cu potrubí 10/18, vč. komunikační kabeláže a upevňovacího materiálu.	bm	3,000	776,82	2 330,45	
145	K	CH2.012	D+M Izolované Cu potrubí 10/22, vč. komunikační kabeláže a upevňovacího materiálu.	bm	15,000	887,79	13 316,86	
146	K	CH2.013	D+M Izolované Cu potrubí 12/28, vč. komunikační kabeláže a upevňovacího materiálu.	bm	14,000	1 109,74	15 536,34	
147	K	CH2.014	D+M Prostup střechou pro rozvody chladu dvouplošťový 100x100. Výška 650mm se stříškou.	ks	1,000	1 109,74	1 109,74	
148	K	CH2.015	D+M Komunikační kabeláž mezi venkovní jednotkou a vnitřními jednotkami.	bm	135,000	33,29	4 494,44	
149	K	CH2.016	D+M Komunikační kabeláž mezi vnitřními jednotkami a kabelovým ovladačem.	bm	10,000	33,29	332,92	
150	K	CH2.017	D+M Doplnění chladiva R410a.	kg	30,000	1 109,74	33 292,15	
151	K	CH2.018	D+M Ochrana Cu potrubí proti UV záření.	bm	4,000	554,87	2 219,48	
152	K	CH2.019	D+M Ochrana Cu potrubí proti poškození ptactvem - žlab	bm	4,000	554,87	2 219,48	
153	K	CH2.020	Tlaková zkouška potrubí chladiva vč. založení evidenční knihy chladicího zařízení	ks	1,000	3 329,21	3 329,21	
154	K	CH2.021	Zprovoznění zařízení zdroje chladu autorizovaným technikem výrobce.	ks	2,000	2 774,35	5 548,69	
155	K	CH2.022	Koordinace s profesí MaR při oživování zařízení chlazení	kpl	1,000	1 109,74	1 109,74	
156	K	CH2.023	Požární ucpávka na Cu potrubí 12/28	ks	3,000	110,97	332,92	

D		999	Ostatní náklady	101 319,11				
157	K	999.001	Náklady na dopravu.	kpl	1,000	16 646,07	16 646,07	
158	K	999.002	Vnitrostaveništní doprava	kpl	1,000	5 548,69	5 548,69	
159	K	999.010	Jeřáb (nejtěžší břemeno 400kg, 15 zdvihů, do výšky 15m)	kpl	1,000	11 097,38	11 097,38	
160	K	999.011	Zařízení staveniště	kpl	1,000	2 219,48	2 219,48	
161	K	999.012	Úklid staveniště	kpl	1,000	1 109,74	1 109,74	
162	K	999.014	Montážní materiál	kg	731,000	55,49	40 560,94	
163	K	999.015	Těsnicí materiál	m2	418,000	11,10	4 638,71	
164	K	999.016	Spojovací materiál	kg	107,000	11,10	1 187,42	
165	K	999.017	Montážní mechanismy, plošiny, lešení	kpl	1,000	5 548,69	5 548,69	
166	K	999.018	Značení vzduchotechnického zařízení a potrubí dle platných ČSN	kpl	1,000	2 219,48	2 219,48	
167	K	999.019	Ostatní položky, nutné ke splnění požadavku na dodání plně funkčního díla	kpl	1,000	5 548,69	5 548,69	
168	K	999.020	Předávací dokumentace	ks	1,000	1 109,74	1 109,74	
169	K	999.021	Dokumentace skutečného stavu	ks	1,000	554,87	554,87	
170	K	999.022	Komplexní vyzkoušení a zaregulování systému, zaškolení obsluhy	kpl	1,000	3 329,21	3 329,21	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii
Objekt:
I - Budova I - bývalé plicní
Soupis:
SO 01 - Rekonstrukce budovy I (bývalé plicní)
Úroveň 3:

001.D1.04.300 - Vytápění

KSO:
Místo: Areál KNL, a.s.

Zadavatel:
Krajská nemocnice Liberec, a.s.

Uchazeč:
Metrostav a.s.

Projektant:
STORING s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 04.12.2017

IČ:
DIČ:

IČ: 00014915
DIČ: CZ00014915

IČ: 25410482
DIČ: CZ 25410482

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS v úrovni 2017/01. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. Poznámka kompatibilita: Jestliže tento oddíl obsahuje požadavky nebo přímé či nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, pak je to z důvodu, že se jedná o stávající zařízení v majetku zadavatele a systémy, se kterými musí být nabízené vybavení kompatibilní. Účastník však může nabídnout jiné, rovnocenné řešení, které však musí být kompatibilní se stávajícím zařízením. Nemusí být stejné značky, ale musí zajistit plnou funkci stávajícího systému. Pokud účastník zadávacího řízení nabídne jiné, rovnocenné řešení, je povinen prokázat, že nabízené řešení je skutečně rovnocenné, tedy kvalitativně a funkčně plně srovnatelné se stanovenými technickými podmínkami. Poznámka profese VYT: V jednotlivých cenách musí být zahrnuty náklady na odvoz, skládkovné, veškeré přesuny materiálu, odvoz na mezideponii, opětovné naložení a převoz, protiprašná opatření, trvalý úklid všech prostor dotčených stavbou, vyhotovení provozních řádů a manuálů. Ceny v nabídce musí vycházet nejen z předloženého soupisu výkonů, ale i ze znalosti prováděcího projektu. Prostudování dokumentace je nutnou podmínkou předložení nabídky. Je nezbytně nutné dodržet účinnosti zařízení o hodnotě stejně nebo vyšší. Stejně tak je nutné dodržet max. hladiny akustického výkonu zařízení.

Cena bez DPH		3 725 512,26	
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	3 725 512,26	21,00%	782 357,57
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	4 507 869,83

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii
Objekt: I - Budova I - bývalé plicní
Soupis: SO 01 - Rekonstrukce budovy I (bývalé plicní)
Úroveň 3:

001.D1.04.300 - Vytápění

Místo: Areál KNL, a.s.

Datum: 04.12.2017

Zadavatel: Krajská nemocnice Liberec, a.s.

Projektant: STORING s.r.o.

Uchazeč: Metrostav a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	3 725 512,26
1 - Zařízení strojovny	1 173 139,16
2 - Cirkulační čerpadla	91 634,12
3 - Armatury	261 732,47
4 - Potrubí, izolace, nátěry	1 617 611,45
5 - Otopná tělesa	384 666,94
98 - Ostatní	103 121,50
99 - Rekapitulace	93 606,62

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii

Objekt: I - Budova I - bývalé plicní

Soupis: SO 01 - Rekonstrukce budovy I (bývalé plicní)

Úroveň 3:

001.D1.04.300 - Vytápění

Místo: Areál KNL, a.s.

Zadavatel: Krajská nemocnice Liberec, a.s.

Uchazeč: Metrostav a.s.

Datum: 04.12.2017

Projektant: STORING s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 3 725 512,26

D 1 Zařízení strojovny 1 173 139,16

1	K	001	Výměníková stanice pára-voda Systém výměníkové stanice je přesně navržený systém, u kterého nelze zaměňovat jednotlivé položky za jiné než jsou navrženy. V opačném případě projektant nemůže garantovat správnou funkci systému. Systém obsahuje - armatury: kulový kohout,filtr,regulační ventily vč. pohonu dvojcestné, zpětné klapky, vypouštěcí kohout,havarijní uzávěr, pojistné ventily -měřicí prvky: teploměry,manometry, čidla tlaku, termostaty -měděný pájený výměník, čerpadlo Zařízení je dodáváno jako komplexní v kompaktním provedení (šířka max 800mm) Kompletní seznam armatur a sestavy viz. schéma objektu I	ks	1,000	249 820,39	249 820,39	
---	---	-----	---	----	-------	------------	------------	--

P
*Poznámka k položce:
Výměníková stanice pára-voda Systém výměníkové stanice je přesně navržený systém, u kterého nelze zaměňovat jednotlivé položky za jiné než jsou navrženy. V opačném případě projektant nemůže garantovat správnou funkci systému. Systém obsahuje - armatury: kulový kohout,filtr,regulační ventily vč. pohonu dvojcestné, zpětné klapky, vypouštěcí kohout,havarijní uzávěr, pojistné ventily -měřicí prvky: teploměry,manometry, čidla tlaku, termostaty -měděný pájený výměník, čerpadlo Zařízení je dodáváno jako komplexní v kompaktním provedení (šířka max 800mm) Kompletní seznam armatur a sestavy viz. schéma objektu I*

2	K	001.1	Kombinovaný rozdělovač sběrač-8 vstupů a výstupů - 4xDN25+ 2xDN20+1xDN40+1xDN50	ks	1,000	41 340,93	41 340,93	
3	K	001.2	Generátor chlordioxidu-dávkování oxidu chloričitého v koncentraci 0,4-0,8 mg/l, napojení 2x 1/2"	ks	1,000	266 252,05	266 252,05	
4	K	001.3	Expanzní automat s jednočerpadlovou sestavou- včetně řídicí jednotky, nádoby 200l a přípojovací soustavy	ks	1,000	124 456,17	124 456,17	
5	K	001.4	Expanzní tlaková membránová nádoba - 35l, napojení 3/4"	ks	1,000	1 596,68	1 596,68	
6	K	001.5	Hydraulický vyrovnávač dynamických tlaků- max. průtok 8m3/h, připojení k soustavě DN65, včetně izolace	ks	1,000	16 765,12	16 765,12	
7	K	001.6	Zařízení pro doplňování soustavy, automatické řízení doplňování, spouštění expanzním zařízením, s kontaktním vodoměrem a ochranou před zpětným průtokem typu BA, montáž na stěnu	ks	1,000	14 198,49	14 198,49	
8	K	001.7	Automatická úprava vody vč. filtru,montážního bloku, připojení G3/4 a tabletovou regenerační soli	ks	1,000	34 629,45	34 629,45	
9	K	002	Digitální měřič vodivosti	ks	1,000	9 395,42	9 395,42	
10	K	001.8	Nerezový zásobník - stojatý, objem 750l, včetně výměníku s předávací plochou 2,7m2, max. průměr 800mm	ks	2,000	204 083,70	408 167,41	
11	K	001.9	Zapojení a uvedení do provozu expanzního automatu	ks	1,000	6 517,05	6 517,05	

D 2 Cirkulační čerpadla 91 634,12

12	K	001.10	Oběhové čerpadlo pro topnou vodu, do teploty 100 °C, přímé provedení do potrubí, napojení G 1 1/2", s elektronickou regulací vč. čidel teploty a dif. tlaku, třífázové, PN10, Q=2,31 m3/h, H=11m	ks	1,000	18 606,19	18 606,19	
13	K	001.11	Oběhové čerpadlo pro topnou vodu, do teploty 100 °C, přímé provedení do potrubí, napojení G 1 1/2", s elektronickou regulací vč. čidel teploty a dif. tlaku, třífázové, PN10, Q=0,93 m3/h, H=11m	ks	1,000	18 606,19	18 606,19	
14	K	001.12	Oběhové čerpadlo pro topnou vodu, do teploty 100 °C, přímé provedení do potrubí, napojení G2", s elektronickou regulací vč. čidel teploty a dif. tlaku, třífázové, PN10, Q=0,46 m3/h, H=10m	ks	1,000	22 560,95	22 560,95	
15	K	001.13	Oběhové čerpadlo pro topnou vodu, do teploty 100 °C, přímé provedení do potrubí, napojení G2", s elektronickou regulací vč. čidel teploty a dif. tlaku, třífázové, PN10, Q=0,70 m3/h, H=9m	ks	1,000	20 836,11	20 836,11	
16	K	001.14	Oběhové čerpadlo pro topnou vodu, do teploty 100 °C, přímé provedení do potrubí, napojení G 1 1/2", s elektronickou regulací vč. čidel teploty a dif. tlaku, třífázové, PN10, Q=0,50 m3/h, H=4m	ks	1,000	11 024,68	11 024,68	

D 3 Armatury 261 732,47

17	K	001.15	Kulový kohout DN20, z poniklované mosazi, plnopřůtočný, PN16, tmax. 100 °C, tmin -10 °C, ovládání pákou	ks	17,000	283,49	4 819,36	
18	K	002.1	Kulový kohout DN25, z poniklované mosazi, plnopřůtočný, PN16, tmax. 100 °C, tmin -10 °C, ovládání pákou	ks	20,000	369,30	7 385,99	
19	K	003	Kulový kohout DN40, z poniklované mosazi, plnopřůtočný, PN16, tmax. 100 °C, tmin -10 °C, ovládání pákou	ks	6,000	759,24	4 555,42	
20	K	001.16	Uzavírací klapka přírubová DN65, středová, ze sférické litiny, vřetenem a kotoučem ušlechtilá ocel, těsnění EPDM, PN16, t=-10 °C až 110 °C, včetně těsnění, protipřírub a montážního materiálu, ovládání pákou	ks	2,000	1 796,53	3 593,07	
21	K	001.17	Napouštěcí a vypouštěcí kohout DN15, z bronzu, s vnějším závitem, rukojet s dorazem, s hadicovým nástavcem a uzavíracím víčkem, PN16, t=0 °C až 150 °C	ks	16,000	130,34	2 085,46	
22	K	001.18	Automatický odvzdušňovací ventil DN15, včetně zpětné klapky, PN16, t=0 °C až 150 °C, s možností uzavření	ks	16,000	192,25	3 076,05	
23	K	001.19	Filtr závitový DN20, z poniklované mosazi, PN16, tmax. 100 °C, tmin -10 °C	ks	3,000	179,22	537,66	
24	K	002.2	Filtr závitový DN25, z poniklované mosazi, PN16, tmax. 100 °C, tmin -10 °C	ks	3,000	245,48	736,43	
25	K	003.1	Filtr závitový DN40, z poniklované mosazi, PN16, tmax. 100 °C, tmin -10 °C	ks	1,000	434,47	434,47	
26	K	001.20	Zpětná klapka, z poniklované mosazi DN20, PN16, tmax. 100 °C, tmin -10 °C	ks	3,000	233,53	700,58	
27	K	002.3	Zpětná klapka, z poniklované mosazi DN25, PN16, tmax. 100 °C, tmin -10 °C	ks	3,000	328,03	984,08	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K	003.2	Zpětná klapka, z poniklované mosazi DN40, PN16, tmax. 100°C, tmin -10°C	ks	1,000	619,12	619,12	
29	K	001.21	Ruční vyvažovací ventil DN15. Závitový, včetně měřících vsuvek a vypouštění. Izolační pouzdro. kvs=2,52m3/h	ks	3,000	1 918,19	5 754,56	
30	K	002.4	Ruční vyvažovací ventil DN20. Závitový, včetně měřících vsuvek a vypouštění. Izolační pouzdro. kvs=5,70m3/h	ks	5,000	2 091,97	10 459,87	
31	K	003.3	Ruční vyvažovací ventil DN32. Závitový, včetně měřících vsuvek a vypouštění. Izolační pouzdro. kvs=14,2m3/h	ks	4,000	2 708,92	10 835,69	
32	K	001.22	Dvojcesntý regulační ventil DN15, pro regulaci v soustavě vytápění / chlazení, závitový, PN10, t=-10°C až 120°C, kvs=0,63m3/h	ks	1,000	2 671,99	2 671,99	
33	K	002.5	Dvojcesntý regulační ventil DN20, pro regulaci v soustavě vytápění / chlazení, závitový, PN10, t=-10°C až 120°C, kvs=1,6m3/h	ks	2,000	2 837,09	5 674,18	
34	K	003.4	Servopohon, ovládání 0-10V, napájení 24V	ks	3,000	3 039,12	9 117,36	
35	K	001.23	Trojcestný regulační ventil DN15, pro regulaci v soustavě vytápění / chlazení, závitový, PN10, t=-10°C až 120°C, kvs=2,5m3/h	ks	1,000	2 805,59	2 805,59	
36	K	002.6	Trojcestný regulační ventil DN15, pro regulaci v soustavě vytápění / chlazení, závitový, PN10, t=-10°C až 120°C, kvs=1,6m3/h	ks	2,000	2 805,59	5 611,18	
37	K	003.5	Trojcestný regulační ventil DN20, pro regulaci v soustavě vytápění / chlazení, závitový, PN10, t=-10°C až 120°C, kvs=5,0m3/h	ks	1,000	2 825,14	2 825,14	
38	K	003.4	Servopohon, ovládání 0-10V, napájení 24V	ks	4,000	3 218,34	12 873,35	
39	K	001.24	Připojovací H armatura s přednastavením, s uzavíráním a vypouštěním, z poniklované mosazi, PN10, tmax. 120°C, rozeč potrubí 50mm, včetně krytky	ks	91,000	614,78	55 944,56	
40	K	002.7	Termostatická hlavice, s kapalinovým čidlem, závitové připojení M30 x 1,5, rozsah regulace 7-28°C, standardní bílá	ks	27,000	309,56	8 358,12	
41	K	003.6	Termostatická hlavice pro veřejné prostory, s kapalinovým čidlem, závitové připojení M30 x 1,5, rozsah regulace 7-28°C, standardní bílá	ks	64,000	423,61	27 110,94	
42	K	001.25	Teploměr, včetně jímky	ks	20,000	204,20	4 084,02	
43	K	002.8	Tlakoměr, včetně tlakoměrného kohoutu a připojovací smyčky	ks	20,000	890,66	17 813,28	
44	K	001.26	Měřič tepla DN15-ultrazvukový, M-bus výstup,nominální průtok-0,6m3/h	ks	3,000	6 174,91	18 524,72	
45	K	002.9	Měřič tepla DN15-ultrazvukový, M-bus výstup,nominální průtok-1,5m3/h	ks	2,000	6 174,91	12 349,82	
46	K	003.7	Měřič tepla DN20-ultrazvukový, M-bus výstup,nominální průtok-2,5m3/h	ks	1,000	6 404,09	6 404,09	
47	K	001.27	Přřový kompenzátor DN15, materiál pozink + EPDM, PN16, tmax. 100°C, tmin -10°C, závitové provedení	ks	8,000	421,44	3 371,49	
48	K	002.10	Přřový kompenzátor DN20, materiál pozink + EPDM, PN16, tmax. 100°C, tmin -10°C, závitové provedení	ks	8,000	421,44	3 371,49	
49	K	003.8	Přřový kompenzátor DN25, materiál pozink + EPDM, PN16, tmax. 100°C, tmin -10°C, závitové provedení	ks	6,000	447,50	2 685,03	
50	K	004	Přřový kompenzátor DN40, materiál pozink + EPDM, PN16, tmax. 100°C, tmin -10°C, závitové provedení	ks	4,000	665,83	2 663,30	
51	K	001.28	Flexi připojovací hadice DN15 - 1/2" PN10; max T= 110°C; délka 100 cm	ks	2,000	447,50	895,01	

D	4	Potrubí,izolace,nátěry					1 617 611,45	
52	K	001.29	trubka D15/1,0	bm	1 210,000	238,96	289 139,94	

	P	Poznámka k položce: Měděná trubka s certifikací dle ISO 9001, vyrobená dle DIN EN 1057, pro rozvody vody, topení, plynů, olejů, solární vytápění atd.. Obchodní název Supersan, provedení měkké F22 (50m), polotvrdé F25 (5m), tvrdé (5m). Výpočet výměr: čistá délka potrubí vč. tvarovek * 1,4 na prořez a odpad						
	VV	"1PP"						
	VV	100			100,000			
	VV	"1NP"						
	VV	600			600,000			
	VV	"2NP+3NP"						
	VV	490			490,000			
	VV	"4NP"						
	VV	20			20,000			
	VV	Součet			1 210,000			
53	K	002.11	trubka D18/1,0	bm	145,000	250,91	36 381,45	

	P	Poznámka k položce: Měděná trubka s certifikací dle ISO 9001, vyrobená dle DIN EN 1057, pro rozvody vody, topení, plynů, olejů, solární vytápění atd.. Obchodní název Supersan, provedení měkké F22 (50m), polotvrdé F25 (5m), tvrdé (5m). Výpočet výměr: čistá délka potrubí vč. tvarovek * 1,4 na prořez a odpad						
--	---	---	--	--	--	--	--	--

54	K	003.9	trubka D22/1,0	bm	294,000	368,21	108 254,78	
----	---	-------	----------------	----	---------	--------	------------	--

	P	Poznámka k položce: Měděná trubka s certifikací dle ISO 9001, vyrobená dle DIN EN 1057, pro rozvody vody, topení, plynů, olejů, solární vytápění atd.. Obchodní název Supersan, provedení měkké F22 (50m), polotvrdé F25 (5m), tvrdé (5m). Výpočet výměr: čistá délka potrubí vč. tvarovek * 1,4 na prořez a odpad						
	VV	"1PP"						
	VV	60			60,000			
	VV	"1NP"						
	VV	17			17,000			
	VV	"2NP+3NP"						
	VV	107			107,000			
	VV	"VZT-větev"						
	VV	110			110,000			
	VV	Součet			294,000			
55	K	004.1	trubka D28/1,5	bm	139,000	477,92	66 430,50	

	P	Poznámka k položce: Měděná trubka s certifikací dle ISO 9001, vyrobená dle DIN EN 1057, pro rozvody vody, topení, plynů, olejů, solární vytápění atd.. Obchodní název Supersan, provedení měkké F22 (50m), polotvrdé F25 (5m), tvrdé (5m). Výpočet výměr: čistá délka potrubí vč. tvarovek * 1,4 na prořez a odpad						
--	---	---	--	--	--	--	--	--

56	K	005	trubka D35/1,5	bm	81,000	564,81	45 749,72	
----	---	-----	----------------	----	--------	--------	-----------	--

	P	Poznámka k položce: Měděná trubka s certifikací dle ISO 9001, vyrobená dle DIN EN 1057, pro rozvody vody, topení, plynů, olejů, solární vytápění atd.. Obchodní název Supersan, provedení měkké F22 (50m), polotvrdé F25 (5m), tvrdé (5m). Výpočet výměr: čistá délka potrubí vč. tvarovek * 1,4 na prořez a odpad						
	VV	"1NP"						
	VV	55			55,000			
	VV	"2NP+3NP"						
	VV	26			26,000			
	VV	Součet			81,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
57	K	006	trubka D42/1,5	bm	50,000	771,18	38 559,23	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Měděná trubka s certifikací dle ISO 9001, vyrobená dle DIN EN 1057, pro rozvody vody, topení, plynů, olejů, solární vytápění atd.. Obchodní název Supersan, provedení měkké F22 (50m), polotvrdé F25 (5m), tvrdé (5m). Výpočet výměr: čistá délka potrubí vč. tvarovek * 1,4 na prořez a odpad					
58	K	001.30	trubka D54/2	bm	30,000	1 325,13	39 754,03	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Měděná trubka s certifikací dle ISO 9001, vyrobená dle DIN EN 1057, pro rozvody vody, topení, plynů, olejů, solární vytápění atd.. Obchodní název Supersan, provedení měkké F22 (50m), polotvrdé F25 (5m), tvrdé (5m). Výpočet výměr: čistá délka potrubí vč. tvarovek * 1,4 na prořez a odpad					
	VV		"1PP"					
	VV		30		30,000			
	VV		Součet		30,000			
59	K	001.31	trubka D15/1,0-tl.6mm	bm	450,000	262,85	118 284,52	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Řezaná potrubní pouzdra z pěněného PE, délka 1 m. Izolace určena pro potrubní rozvody s provozní teplotou od +15°C do +250°C, třída reakce na oheň je A2-s1 d0 dle ČSN EN 13 501-1. Součinitel tepelné vodivosti při 0°C je ?m=0,033 W.m-1.K-1. Výpočet výměr: délka izolovaného potrubí ve zdech vč. prořezů a odpadu * 1,1					
60	K	001.32	trubka D15/1,0-tl.30mm	bm	900,000	356,27	320 639,04	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Řezaná potrubní pouzdra z kamenné vlny kaširovaná hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou, délka 1 m. Izolace určena pro potrubní rozvody s provozní teplotou od +15°C do +250°C, třída reakce na oheň je A2-s1 d0 dle ČSN EN 13 501-1. Součinitel tepelné vodivosti při 0°C je ?m=0,033 W.m-1.K-1. Výpočet výměr: délka izolovaného potrubí vč. prořezů a odpadu * 1,1					
61	K	002.12	trubka D18/1,0-tl.40mm	bm	160,000	376,90	60 304,47	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Řezaná potrubní pouzdra z kamenné vlny kaširovaná hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou, délka 1 m. Izolace určena pro potrubní rozvody s provozní teplotou od +15°C do +250°C, třída reakce na oheň je A2-s1 d0 dle ČSN EN 13 501-1. Součinitel tepelné vodivosti při 0°C je ?m=0,033 W.m-1.K-1. Výpočet výměr: délka izolovaného potrubí vč. prořezů a odpadu * 1,1					
62	K	003.10	trubka D22/1,0-tl.30mm	bm	330,000	503,99	166 315,21	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Řezaná potrubní pouzdra z kamenné vlny kaširovaná hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou, délka 1 m. Izolace určena pro potrubní rozvody s provozní teplotou od +15°C do +250°C, třída reakce na oheň je A2-s1 d0 dle ČSN EN 13 501-1. Součinitel tepelné vodivosti při 0°C je ?m=0,033 W.m-1.K-1. Výpočet výměr: délka izolovaného potrubí vč. prořezů a odpadu * 1,1					
63	K	004.2	trubka D28/1,0-tl.40mm	bm	160,000	610,43	97 668,91	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Řezaná potrubní pouzdra z kamenné vlny kaširovaná hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou, délka 1 m. Izolace určena pro potrubní rozvody s provozní teplotou od +15°C do +250°C, třída reakce na oheň je A2-s1 d0 dle ČSN EN 13 501-1. Součinitel tepelné vodivosti při 0°C je ?m=0,033 W.m-1.K-1. Výpočet výměr: délka izolovaného potrubí vč. prořezů a odpadu * 1,1					
64	K	005.1	trubka D35/1,0-tl.50mm	bm	90,000	719,05	64 714,34	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Řezaná potrubní pouzdra z kamenné vlny kaširovaná hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou, délka 1 m. Izolace určena pro potrubní rozvody s provozní teplotou od +15°C do +250°C, třída reakce na oheň je A2-s1 d0 dle ČSN EN 13 501-1. Součinitel tepelné vodivosti při 0°C je ?m=0,033 W.m-1.K-1. Výpočet výměr: délka izolovaného potrubí vč. prořezů a odpadu * 1,1					
65	K	006.1	trubka D42/1,0-tl.30mm	bm	60,000	935,20	56 111,83	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Řezaná potrubní pouzdra z kamenné vlny kaširovaná hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou, délka 1 m. Izolace určena pro potrubní rozvody s provozní teplotou od +15°C do +250°C, třída reakce na oheň je A2-s1 d0 dle ČSN EN 13 501-1. Součinitel tepelné vodivosti při 0°C je ?m=0,033 W.m-1.K-1. Výpočet výměr: délka izolovaného potrubí vč. prořezů a odpadu * 1,1					
66	K	007	trubka D54/1,0-tl.40mm	bm	40,000	1 505,44	60 217,57	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Řezaná potrubní pouzdra z kamenné vlny kaširovaná hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou, délka 1 m. Izolace určena pro potrubní rozvody s provozní teplotou od +15°C do +250°C, třída reakce na oheň je A2-s1 d0 dle ČSN EN 13 501-1. Součinitel tepelné vodivosti při 0°C je ?m=0,033 W.m-1.K-1. Výpočet výměr: délka izolovaného potrubí vč. prořezů a odpadu * 1,1					
67	K	008	izolační pás šířky 1,0m - tl. 100mm	m2	5,000	928,68	4 643,40	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Řezaná potrubní pouzdra z kamenné vlny kaširovaná hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou, délka 1 m. Izolace určena pro potrubní rozvody s provozní teplotou od +15°C do +250°C, třída reakce na oheň je A2-s1 d0 dle ČSN EN 13 501-1. Součinitel tepelné vodivosti při 0°C je ?m=0,033 W.m-1.K-1. Výpočet výměr: délka izolovaného potrubí vč. prořezů a odpadu * 1,1					
68	K	001.33	Nátěr syntetický ve strojovně základní + dvojnásobný s emailováním do 60°C, barva dle požadavku klienta (standardně červeno-hnědá).	m2	15,000	238,96	3 584,38	
69	K	001.34	proplach a tlaková zkouška vodou - potrubí do DN40	bm	1 919,000	14,66	28 139,01	
70	K	002.13	proplach a tlaková zkouška vodou - potrubí do DN125	bm	30,000	23,90	716,88	
71	K	001.35	Orientační štítky - strojovna	ks	25,000	141,20	3 530,07	
72	K	002.14	Barevné polepy potrubí	ks	390,000	21,72	8 472,17	

D	5	Otopná tělesa					384 666,94		
73	K	001.36	Deskové otopné těleso s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 11-500/400	ks	9,000	3 173,81	28 564,25		
	P	<i>Poznámka k položce: Univerzální otopné těleso, deskové, z ocelového plechu, profilované desky, kvalita povrchu dle DIN 55 900, práškový vypalovací lak RAL 9016 (bílá), svařené boční obložení, odnímatelný horní kryt. Flexibilní montáž - pravé spodní připojení, integrovaná vložka ventilu. Součásti dodávky tělesa jsou montážní konzole na stěnu.</i>							
74	K	002.15	Deskové otopné těleso s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 11-500/500	ks	1,000	3 259,61	3 259,61		
	P								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
75	K	003.11	Deskové otopné těleso s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 11-500/600	ks	2,000	3 344,33	6 688,67	
	P		Poznámka k položce: Univerzální otopné těleso, deskové, z ocelového plechu, profilované desky, kvalita povrchu dle DIN 55 900, práškový vypalovací lak RAL 9016 (bílá), svařené boční obložení, odnímatelný horní kryt. Flexibilní montáž - pravé spodní připojení, integrovaná vložka ventilu. Součástí dodávky tělesa jsou montážní konzole na stěnu.					
76	K	004.3	Deskové otopné těleso s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 11-500/800	ks	5,000	3 517,04	17 585,18	
	P		Poznámka k položce: Univerzální otopné těleso, deskové, z ocelového plechu, profilované desky, kvalita povrchu dle DIN 55 900, práškový vypalovací lak RAL 9016 (bílá), svařené boční obložení, odnímatelný horní kryt. Flexibilní montáž - pravé spodní připojení, integrovaná vložka ventilu. Součástí dodávky tělesa jsou montážní konzole na stěnu.					
77	K	005.2	Deskové otopné těleso s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 11-500/900	ks	4,000	3 600,67	14 402,69	
	P		Poznámka k položce: Univerzální otopné těleso, deskové, z ocelového plechu, profilované desky, kvalita povrchu dle DIN 55 900, práškový vypalovací lak RAL 9016 (bílá), svařené boční obložení, odnímatelný horní kryt. Flexibilní montáž - pravé spodní připojení, integrovaná vložka ventilu. Součástí dodávky tělesa jsou montážní konzole na stěnu.					
78	K	006.2	Deskové otopné těleso s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 11-500/1000	ks	1,000	3 687,57	3 687,57	
	P		Poznámka k položce: Univerzální otopné těleso, deskové, z ocelového plechu, profilované desky, kvalita povrchu dle DIN 55 900, práškový vypalovací lak RAL 9016 (bílá), svařené boční obložení, odnímatelný horní kryt. Flexibilní montáž - pravé spodní připojení, integrovaná vložka ventilu. Součástí dodávky tělesa jsou montážní konzole na stěnu.					
79	K	007.1	Deskové otopné těleso s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 11-500/1200	ks	3,000	3 855,92	11 567,77	
	P		Poznámka k položce: Univerzální otopné těleso, deskové, z ocelového plechu, profilované desky, kvalita povrchu dle DIN 55 900, práškový vypalovací lak RAL 9016 (bílá), svařené boční obložení, odnímatelný horní kryt. Flexibilní montáž - pravé spodní připojení, integrovaná vložka ventilu. Součástí dodávky tělesa jsou montážní konzole na stěnu.					
80	K	008.1	Deskové otopné těleso s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 11-500/1400	ks	3,000	4 028,63	12 085,88	
	P		Poznámka k položce: Univerzální otopné těleso, deskové, z ocelového plechu, profilované desky, kvalita povrchu dle DIN 55 900, práškový vypalovací lak RAL 9016 (bílá), svařené boční obložení, odnímatelný horní kryt. Flexibilní montáž - pravé spodní připojení, integrovaná vložka ventilu. Součástí dodávky tělesa jsou montážní konzole na stěnu.					
81	K	009	Deskové otopné těleso s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 21-500/400	ks	1,000	3 664,76	3 664,76	
	P		Poznámka k položce: Univerzální otopné těleso, deskové, z ocelového plechu, profilované desky, kvalita povrchu dle DIN 55 900, práškový vypalovací lak RAL 9016 (bílá), svařené boční obložení, odnímatelný horní kryt. Flexibilní montáž - pravé spodní připojení, integrovaná vložka ventilu. Součástí dodávky tělesa jsou montážní konzole na stěnu.					
82	K	010	Deskové otopné těleso s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 21-500/500	ks	1,000	3 769,03	3 769,03	
	P		Poznámka k položce: Univerzální otopné těleso, deskové, z ocelového plechu, profilované desky, kvalita povrchu dle DIN 55 900, práškový vypalovací lak RAL 9016 (bílá), svařené boční obložení, odnímatelný horní kryt. Flexibilní montáž - pravé spodní připojení, integrovaná vložka ventilu. Součástí dodávky tělesa jsou montážní konzole na stěnu.					
83	K	011	Deskové otopné těleso s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 21-500/600	ks	3,000	3 872,22	11 616,65	
	P		Poznámka k položce: Univerzální otopné těleso, deskové, z ocelového plechu, profilované desky, kvalita povrchu dle DIN 55 900, práškový vypalovací lak RAL 9016 (bílá), svařené boční obložení, odnímatelný horní kryt. Flexibilní montáž - pravé spodní připojení, integrovaná vložka ventilu. Součástí dodávky tělesa jsou montážní konzole na stěnu.					
84	K	012	Deskové otopné těleso s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 21-500/800	ks	8,000	4 081,85	32 654,78	
	P		Poznámka k položce: Univerzální otopné těleso, deskové, z ocelového plechu, profilované desky, kvalita povrchu dle DIN 55 900, práškový vypalovací lak RAL 9016 (bílá), svařené boční obložení, odnímatelný horní kryt. Flexibilní montáž - pravé spodní připojení, integrovaná vložka ventilu. Součástí dodávky tělesa jsou montážní konzole na stěnu.					
85	K	013	Deskové otopné těleso s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 21-500/900	ks	9,000	4 183,95	37 655,54	
	P		Poznámka k položce: Univerzální otopné těleso, deskové, z ocelového plechu, profilované desky, kvalita povrchu dle DIN 55 900, práškový vypalovací lak RAL 9016 (bílá), svařené boční obložení, odnímatelný horní kryt. Flexibilní montáž - pravé spodní připojení, integrovaná vložka ventilu. Součástí dodávky tělesa jsou montážní konzole na stěnu.					
86	K	014	Deskové otopné těleso s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 21-500/1000	ks	9,000	4 288,22	38 593,99	
	P		Poznámka k položce: Univerzální otopné těleso, deskové, z ocelového plechu, profilované desky, kvalita povrchu dle DIN 55 900, práškový vypalovací lak RAL 9016 (bílá), svařené boční obložení, odnímatelný horní kryt. Flexibilní montáž - pravé spodní připojení, integrovaná vložka ventilu. Součástí dodávky tělesa jsou montážní konzole na stěnu.					
87	K	015	Deskové otopné těleso s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 21-500/1100	ks	8,000	4 395,75	35 166,02	
	P		Poznámka k položce: Univerzální otopné těleso, deskové, z ocelového plechu, profilované desky, kvalita povrchu dle DIN 55 900, práškový vypalovací lak RAL 9016 (bílá), svařené boční obložení, odnímatelný horní kryt. Flexibilní montáž - pravé spodní připojení, integrovaná vložka ventilu. Součástí dodávky tělesa jsou montážní konzole na stěnu.					
88	K	016	Deskové otopné těleso s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 21-500/1400	ks	5,000	4 708,57	23 542,86	
	P		Poznámka k položce: Univerzální otopné těleso, deskové, z ocelového plechu, profilované desky, kvalita povrchu dle DIN 55 900, práškový vypalovací lak RAL 9016 (bílá), svařené boční obložení, odnímatelný horní kryt. Flexibilní montáž - pravé spodní připojení, integrovaná vložka ventilu. Součástí dodávky tělesa jsou montážní konzole na stěnu.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
89	K	017	Deskové otopné těleso s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 21-500/1600	ks	2,000	4 913,86	9 827,72	
	P		Poznámka k položce: Univerzální otopné těleso, deskové, z ocelového plechu, profilované desky, kvalita povrchu dle DIN 55 900, práškový vypalovací lak RAL 9016 (bílá), svařené boční obložení, odnímatelný horní kryt. Flexibilní montáž - pravé spodní připojení, integrovaná vložka ventilu. Součástí dodávky tělesa jsou montážní konzole na stěnu.					
90	K	018	Deskové otopné těleso s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 21-500/1800	ks	1,000	5 126,75	5 126,75	
	P		Poznámka k položce: Univerzální otopné těleso, deskové, z ocelového plechu, profilované desky, kvalita povrchu dle DIN 55 900, práškový vypalovací lak RAL 9016 (bílá), svařené boční obložení, odnímatelný horní kryt. Flexibilní montáž - pravé spodní připojení, integrovaná vložka ventilu. Součástí dodávky tělesa jsou montážní konzole na stěnu.					
91	K	019	Deskové otopné těleso s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 21-500/2000	ks	2,000	5 332,04	10 664,07	
	P		Poznámka k položce: Univerzální otopné těleso, deskové, z ocelového plechu, profilované desky, kvalita povrchu dle DIN 55 900, práškový vypalovací lak RAL 9016 (bílá), svařené boční obložení, odnímatelný horní kryt. Flexibilní montáž - pravé spodní připojení, integrovaná vložka ventilu. Součástí dodávky tělesa jsou montážní konzole na stěnu.					
92	K	020	Deskové otopné těleso s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 22-500/900	ks	6,000	4 667,30	28 003,78	
	P		Poznámka k položce: Univerzální otopné těleso, deskové, z ocelového plechu, profilované desky, kvalita povrchu dle DIN 55 900, práškový vypalovací lak RAL 9016 (bílá), svařené boční obložení, odnímatelný horní kryt. Flexibilní montáž - pravé spodní připojení, integrovaná vložka ventilu. Součástí dodávky tělesa jsou montážní konzole na stěnu.					
93	K	021	Deskové otopné těleso s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 22-500/1100	ks	2,000	4 943,19	9 886,37	
	P		Poznámka k položce: Univerzální otopné těleso, deskové, z ocelového plechu, profilované desky, kvalita povrchu dle DIN 55 900, práškový vypalovací lak RAL 9016 (bílá), svařené boční obložení, odnímatelný horní kryt. Flexibilní montáž - pravé spodní připojení, integrovaná vložka ventilu. Součástí dodávky tělesa jsou montážní konzole na stěnu.					
94	K	022	Deskové otopné těleso s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 21-500/1400	ks	6,000	4 708,57	28 251,43	
	P		Poznámka k položce: Univerzální otopné těleso, deskové, z ocelového plechu, profilované desky, kvalita povrchu dle DIN 55 900, práškový vypalovací lak RAL 9016 (bílá), svařené boční obložení, odnímatelný horní kryt. Flexibilní montáž - pravé spodní připojení, integrovaná vložka ventilu. Součástí dodávky tělesa jsou montážní konzole na stěnu.					
95	K	001.37	Proplach a tlaková zkouška vodou otopných těles	ks	91,000	92,32	8 401,57	
D	98	Ostatní					103 121,50	
96	K	001.38	Montážní materiál	kg	780,000	52,14	40 666,41	
97	K	002.16	Těsnící materiál	bm	420,000	10,86	4 561,94	
98	K	003.12	Spojovací materiál	kg	130,000	76,03	9 884,20	
99	K	004.4	Požární ucpávky	ks	20,000	1 325,13	26 502,68	
100	K	001.39	Zaměření skutečných průtoků a teplot před demontáží stávajícího rozdělovače	hod	3,000	380,16	1 140,48	
101	K	002.17	Revize stávajících čerpadel a armatur, pročištění, údržba	hod	5,000	543,09	2 715,44	
102	K	001.40	Demontáž stávajících rozvodů topení a zařízení + ekologická likvidace materiálu a zařízení	hod	250,000	70,60	17 650,35	
D	99	Rekapitulace					93 606,62	
104	K	01	Náklady na dopravu	ks	1,000	4 887,79	4 887,79	
105	K	02	Vnitrostaveništní doprava	ks	1,000	1 629,26	1 629,26	
106	K	03	Montážní mechanismy, plošiny, lešení	ks	1,000	10 318,67	10 318,67	
107	K	04	Předávací dokumentace. Vyhотовení všech potřebných přejímacích podkladů pro převzetí zařízení v počtu stanoveném zadavatelem. Součástí budou mimo jiné: protokol o tlakové zkoušce, dilatační zkoušce, protokol o předání a převzetí zařízení.	ks	1,000	2 715,44	2 715,44	
108	K	05	Projekt skutečného provedení	ks	1,000	3 801,61	3 801,61	
109	K	06	Nastavení průtoku čerpadel	ks	8,000	162,93	1 303,41	
110	K	07	Vyregulování systému	ks	1,000	2 715,44	2 715,44	
111	K	08	Dilatační zkouška	ks	1,000	1 086,18	1 086,18	
112	K	09	Zařízení staveniště	ks	1,000	2 661,13	2 661,13	
113	K	10	Měření hluku	ks	1,000	9 775,58	9 775,58	
114	K	11	Stavební výpomoc	hod	20,000	107,53	2 150,63	
115	K	12	Nestandardní a pomocné nosné konstrukce, cca 500 kg OK. Obsahuje D+M vč nátěrů.	ks	1,000	24 438,95	24 438,95	
	VV		1		1,000			
116	K	13	El. Revize všech zařízení	ks	19,000	380,16	7 223,07	
117	K	14	Schéma do pevného zarámování	ks	1,000	977,56	977,56	
118	K	15	Topná zkouška dle ČSN 06 0310 - odhad cca 72 hod.	ks	1,000	17 921,90	17 921,90	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii
Objekt:
I - Budova I - bývalé plicní
Soupis:
SO 01 - Rekonstrukce budovy I (bývalé plicní)
Úroveň 3:

001.D1.04.500 - Měření a regulace

KSO:
Místo: Areál KNL, a.s.

Zadavatel:
Krajská nemocnice Liberec, a.s.

Uchazeč:
Metrostav a.s.

Projektant:
STORING s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 04.12.2017

IČ:
DIČ:

IČ: 00014915
DIČ: CZ00014915

IČ: 25410482
DIČ: CZ 25410482

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS v úrovni 2017/01. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. Poznámka kompatibilita: Jestliže tento oddíl obsahuje požadavky nebo přímé či nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, pak je to z důvodu, že se jedná o stávající zařízení v majetku zadavatele a systémy, se kterými musí být nabízené vybavení kompatibilní. Účastník však může nabídnout jiné, rovnocenné řešení, které však musí být kompatibilní se stávajícím zařízením. Nemusi být stejné značky, ale musí zajistit plnou funkci stávajícího systému. Pokud účastník zadávacího řízení nabídne jiné, rovnocenné řešení, je povinen prokázat, že nabízené řešení je skutečně rovnocenné, tedy kvalitativně a funkčně plně srovnatelné se stanovenými technickými podmínkami.

Cena bez DPH			752 623,93
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	752 623,93	21,00%	158 051,03
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	910 674,96

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii
Objekt: I - Budova I - bývalé plicní
Soupis: SO 01 - Rekonstrukce budovy I (bývalé plicní)
Úroveň 3:
001.D1.04.500 - Měření a regulace

Místo: Areál KNL, a.s.
Zadavatel: Krajská nemocnice Liberec, a.s.
Uchazeč: Metrostav a.s.

Datum: 04.12.2017
Projektant: STORING s.r.o.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	752 623,93
D1 - Regulace pro strojovnu VZT 1x VZT, rozvaděč RA-2/PS	159 635,84
D2 - Přístroje pro VZT 2.001-	59 539,66
D3 - Regulace pro výměníkovou stanici, rozvaděč RA-4/PS	275 437,06
D4 - Přístroje pro vytápění	62 034,36
D5 - Kabely, nosné prvky, montáže	195 977,01

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii

Objekt: I - Budova I - bývalé plicní

Soupis: SO 01 - Rekonstrukce budovy I (bývalé plicní)

Úroveň 3:

001.D1.04.500 - Měření a regulace

Místo:Areál KNL, a.s.

Datum:04.12.2017

Zadavatel:Krajská nemocnice Liberec, a.s.

Projektant:STORING s.r.o.

Uchazeč:Metrostav a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

752 623,93

D		D1	Regulace pro strojovnu VZT 1x VZT, rozvaděč RA-2/PS			159 635,84		
2	K	CPU	Řídící procesní DDC podstanice s displejem a požadavkem na připojení 6xAI,3xAO, 9xB0, 14xBI, včetně komunikační karty pro připojení do stávající vizualizace APPL - kresleno pro APPL196 CPU. 1ks deska SM.	ks	1,000	46 719,98	46 719,98	
3	K	M36-88-4321/S	osazení regulátoru	ks	1,000	1 109,74	1 109,74	
4	K	1.3	zdroj napájení systému	ks	1,000	5 548,69	5 548,69	
5	K	M36-88-4321/S.1	osazení zdroje	ks	1,000	332,92	332,92	
6	K	M36-19-013	montáž štítku pod přístroje	ks	42,000	110,97	4 660,90	
7	K	RA-1/PS	1x nástěnný rozvaděč RA-2/PS včetně soklu.- OCEP 600x1200x300 , hlavní vypínač 400V AC jističní z elektro pro 5kW 400V/50Hz 16A, jističe, pomocné kontakty, stykače, pomocné relé, ovladače , signálky, vývody pro oběhová čerpadla a ovládání EC motorů , svorky s pojistkou, svorky, kabelové vývody, kabelový žlab, ostatní montážní materiál dle zapojovacích schemat a dodavatele - 1x okruhVZT jednotek dle schématu obvodů, silové připojení čerpadel, motorů ventilátorů dle MaR	ks	1,000	44 389,53	44 389,53	
P		Poznámka k položce: 1x nástěnný rozvaděč RA-2/PS včetně soklu.- OCEP 600x1200x300 , hlavní vypínač 400V AC jističní z elektro pro 5kW 400V/50Hz 16A, jističe, pomocné kontakty, stykače, pomocné relé, ovladače , signálky, vývody pro oběhová čerpadla a ovládání EC motorů , svorky s pojistkou, svorky, kabelové vývody, kabelový žlab, ostatní montážní materiál dle zapojovacích schemat a dodavatele - 1x okruhVZT jednotek dle schématu obvodů, silové připojení čerpadel, motorů ventilátorů dle MaR						
8	K	1.7	montáž náplně do rozvaděče (relé, svorky, jističe....)	hod	32,000	554,87	17 755,81	
9	K	RA-1/PS.1	vyzkoušení funkce - test 1:1	hod	20,000	665,84	13 316,86	
10	K	CPU.1	Naprogramování regulátoru (regulátorů)-řízení vzduchotechnik dle popisu v technické zprávě, seřízení a oživení regulace	dat.bod	31,000	554,87	17 200,94	
11	K	CPU.2	Přenos dat do stávající vizualizace -řízení strojovny VZT 1x jednotka	dat.bod	31,000	277,43	8 600,47	

D		D2	Přístroje pro VZT 2.001-			59 539,66		
13	K	20.00	Snímač teploty venkovní -30/60 °C, (4-20) mA, např. NS510	ks	1,000	721,33	721,33	
14	K	M36/41-0025/S	montáž snímače venkovní teploty	ks	1,000	332,92	332,92	
15	K	20.01,20.02,20.03	Snímač teploty do potrubí VZT včetně příruby -30/150 °C, (4-20) mA, např. NS520	ks	3,000	1 109,74	3 329,21	
16	K	M36/41-0001/S	montáž snímače teploty	ks	3,000	166,46	499,38	
17	K	20.04	Snímač teploty příložený -30/130 °C, (4-20) mA, např NS540	ks	1,000	776,82	776,82	
18	K	M36/41-0025/S.1	montáž snímače teploty příloženého	ks	1,000	166,46	166,46	
19	K	20.05	Klapkový servopohon napájení 24V AC, ovládání spojitě 0-10V krouticí moment 10Nm, např. SM24A-SR	ks	1,000	5 548,69	5 548,69	
20	K	M36/43-0031/S	montáž pro servopohon	ks	1,000	221,95	221,95	
21	K	M36/43-0031/S.1	montáž pro servopohon - 20.06	ks	1,000	110,97	110,97	
22	K	20.08	Mrazový termostat s kapilárou činnou po celé délce s aut. resetem, -5/15 °C, včetně úchytů, např.QAF 81.6 kapilára 6m	ks	1,000	3 329,21	3 329,21	
23	K	M36/41-0050/S	montáž regulátoru kapilárového	ks	1,000	221,95	221,95	
24	K	M36/41-0043/S	montáž kapiláry 6m	ks	1,000	554,87	554,87	
25	K	20.09,10.10	Diferenční manostat tlaku rozsah 20-300Pa, např. QBM81-3	ks	2,000	1 109,74	2 219,48	
26	K	M36/02-0355/S	montáž konzol pro odběr tlaku	ks	2,000	55,49	110,97	
27	K	M36/41-0111/S	montáž diferenčního regulátoru s mikrosřinače,	ks	2,000	110,97	221,95	
28	K	20.11a,b	Klapkový servopohon napájení 24V AC, ovládání ON/OFF zpětný chod pružinou, krouticí moment 10Nm, např. Belimo NF24A, pracovní úhel 0-90 o pro hřídel 8...16mm	ks	2,000	4 993,82	9 987,64	
29	K	M36/43-0021/S	montáž elektrického servopohonu pákového	ks	2,000	332,92	665,84	
30	K	20.14	regulátor dif. tlaku vzduchu s převodníkem pro regulaci průtoku na ventilátoru typ CPG-1000AV do 1000Pa Ziehl Bek - K faktor určí dodavatel VZT	ks	2,000	6 382,11	12 764,21	
31	K	M36/41-0025/S.2	montáž regulátoru průtoku	ks	2,000	443,90	887,79	
32	K	M36/41-0084/S	montáž snímač tlaku	ks	1,000	221,95	221,95	
33	K	2.21	blokace vnitřních jednotek VRV pro chlazení v topné sezoně	hod	15,000	665,84	9 987,64	
34	K	2.22	blokace chlazení od 1/4 hod. maxima - návaznosti na optimalizér	hod	10,000	665,84	6 658,43	
P		Poznámka k položce: Poznámka: regulační ventil 10.06 s pohonem - je součástí dodávky vytápění, snímač tlaku kyslíku 13.01 dle dodávky plynu, KIT pro chlazení pol.10.07 dle VZT						

D		D3	Regulace pro výměňkovou stanici, rozvaděč RA-4/PS			275 437,06		
36	K	CPU.3	Řídící procesní DDC podstanice s displejem a požadavkem na připojení 20xAI,8xAO, 12xB0, 22xBI, včetně komunikační karty pro připojení do stávající vizualizace APPL - kresleno pro APPL196 CPU. 2ks deska SM.	ks	1,000	71 578,12	71 578,12	
37	K	M36-88-4321/S	osazení regulátoru	ks	1,000	1 442,66	1 442,66	
38	K	3.3	Karta pro dálkový přenos dat "M BUS" z odpočtu, kalorimerů, vodoměru elektroměrů .	ks	1,000	22 194,77	22 194,77	
39	K	M36-42-0091/S	připojení a osazení karty	ks	1,000	1 109,74	1 109,74	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
40	K	3.5	zdroj napájení systému	ks	1,000	5 548,69	5 548,69	
41	K	M36-88-4321/S.1	osazení zdroje	ks	1,000	332,92	332,92	
42	K	M36-19-013	montáž štítku pod přístroje	ks	46,000	110,97	5 104,80	
43	K	RA-4/PS	1x nástěnný rozvaděč RA-3/PS včetně soklu.- OCEP 600x1800x400 , hlavní vypínač 400V AC jistění z elektro pro 6kW 400V/50Hz 16A, jističe, pomocné kontakty, stykače, pomocné relé, ovladače , signálky, vývody pro oběhová čerpadla a ovládání EC motorů , svorky s pojistkou, svorky, kabelové vývody, kabelový žlab, ostatní montážní materiál dle zapojovacích schemat a dodavatele - - dle schématu obvodů, silové připojení čerpadel, motorů ventilátoru T2.001 dle MaR	ks	1,000	72 132,99	72 132,99	

P			Poznámka k položce: 1x nástěnný rozvaděč RA-3/PS včetně soklu.- OCEP 600x1800x400 , hlavní vypínač 400V AC jistění z elektro pro 6kW 400V/50Hz 16A, jističe, pomocné kontakty, stykače, pomocné relé, ovladače , signálky, vývody pro oběhová čerpadla a ovládání EC motorů , svorky s pojistkou, svorky, kabelové vývody, kabelový žlab, ostatní montážní materiál dle zapojovacích schemat a dodavatele - - dle schématu obvodů, silové připojení čerpadel, motorů ventilátoru T2.001 dle MaR					
---	--	--	--	--	--	--	--	--

44	K	3.9	montáž náplně do rozvaděče (relé, svorky, jističe....)	hod	32,000	721,33	23 082,56	
45	K	RA-4/PS.1	vyzkoušení funkce - test 1:1	hod	24,000	887,79	21 306,98	
46	K	CPU.4	Naprogramování regulátoru (regulátorů)-řízení výměníkové stanice dle popisu v technické zprávě, seřízení a oživení regulace	dat.bod	62,000	554,87	34 401,89	
47	K	CPU.5	Přenos dat do stávající vizualizace -řízení strojovny vytápění	dat.bod	62,000	277,43	17 200,94	

D	D4	Přístroje pro vytápění					62 034,36	
49	K	12.01,12.16	Snímač teploty venkovní -30/60 °C, (4-20) mA, např. NS510	ks	2,000	721,33	1 442,66	
50	K	M36/41-0025/S	montáž snímače venkovní teploty	ks	2,000	332,92	665,84	
51	K	12.02	Snímač teploty pro páru 0/250 °C, (4-20) mA Sensit PT551-160, kovová hlavice	ks	1,000	2 330,45	2 330,45	
52	K	M36/41-0001/S	montáž snímače teploty	ks	1,000	221,95	221,95	
53	K	12.03,04,05,06,07,	Snímač teploty do potrubí UT -30/150 °C, (4-20) mA, např. NS530 ,	ks	10,000	1 331,69	13 316,86	
54	K	M36/41-0001/S.1	montáž snímače teploty topné vody	ks	10,000	221,95	2 219,48	
55	K	12.13,14,15,16,	Snímač teploty do potrubí UT -30/150 °C, (4-20) mA, např. NS530 , ponor cca 220 - upřesnit dle jímky v nádrži teplé vody	ks	4,000	1 442,66	5 770,64	
56	K	M36/41-0001/S.1	montáž snímače teploty topné vody	ks	4,000	221,95	887,79	
57	K	13.01	Snímač tlaku BD DPM 331110160115151001 pro rozsah (0-1.6) Mpa výstup (4-20) mA, pro man. zkušební ventil, technické parametry viz PD.	ks	1,000	5 548,69	5 548,69	
58	K	M36/41-0084/S	montáž snímač tlaku	ks	1,000	388,41	388,41	
59	K	M36/43-0031/S.2	montáž pro servopohon (vyntily vč servopohony jsou ve vytápění)	ks	8,000	332,92	2 663,37	
60	K	17.04,17.08	Regulátor tlaku vlnovcový 405612146041 rozsah (63 až 630)kPa	ks	2,000	2 219,48	4 438,95	
61	K	M36/41-0052/S	montáž reglátoru tlaku s mikrospínačem	ks	2,000	332,92	665,84	
62	K	14.01,14.02	Termostat příložní omezení max podlahovky - např. RAK ST rozsah 0-95 C a teplé vody	ks	2,000	2 219,48	4 438,95	
63	K	M36/41-0025/S.1	montáž snímače teploty příložného	ks	2,000	332,92	665,84	
64	K	17.03	Regulátor teploty prostorový - max teplota v prostoru - rozsah 0-70 °C -	ks	1,000	1 664,61	1 664,61	
65	K	M36/41-0052/S.1	montáž regulátoru teploty příložného s mikrospínačem	ks	1,000	277,43	277,43	
66	K	17.06	STOP tlačítko v prostoru	ks	1,000	887,79	887,79	
67	K	M36/41-0025/S.3	montáž prostorového přístroje	ks	1,000	221,95	221,95	
68	K	17.05	snímač hladiny pro tlakovou sondu např.MAVE	ks	1,000	2 774,35	2 774,35	
69	K	M36/41-0181/	montáž snímače hladiny	ks	1,000	554,87	554,87	
70	K	4.22	přípravná montáž pro připojení odpočtu M BUS pro dálkový přenos	hod	18,000	554,87	9 987,64	

P			Poznámka k položce: POZNÁMKA: Regulační vyntily se servopohonem, 1ks čidlo tlaku 13.02, a termostaty 17.01, dle dodávky vytápění					
---	--	--	---	--	--	--	--	--

D	D5	Kabely, nosné prvky, montáže					195 977,01	
72	K	Pol1	Kabel komunikační, UTP kat.5e	m	25,000	11,10	277,43	
73	K	Pol2	Vodič CY 6mm - pospojení	m	340,000	27,74	9 432,78	
74	K	Pol3	2x1 JYTY-O Kabel ovládací stíněný, PVC, 2kV	m	688,000	12,21	8 398,50	
75	K	Pol4	4x1 JYTY-O Kabel ovládací stíněný, PVC, 2kV	m	212,000	18,87	3 999,50	
76	K	Pol5	7x1 JYTY-O Kabel ovládací stíněný, PVC, 2kV	m	89,000	31,07	2 765,47	
77	K	Pol6	2x2x0.8 J-Y (St)-Y- Kabel ovládací stíněný, PVC, 2kV	m	140,000	11,10	1 553,63	
78	K	Pol7	Kabel silový, PVC, 4kV 4x1.5 CYKY-J	m	36,000	27,74	998,76	
79	K	Pol8	Kabel silový, PVC, 4kV 3x1.5 CYKY-J,O	m	277,000	18,31	5 072,06	
80	K	Pol9	Kabel silový, 2x1 CYSY-O	m	56,000	11,65	652,53	
81	K	Pol365	Kabel pro signalizaci z PK, 1x2x1 JXFE-R - bezhalogenový	m	200,000	17,76	3 551,16	
82	K	Pol10	Montážní žlab 62/50 s víkem	m	30,000	122,07	3 662,14	
83	K	Pol11	Montážní a instalační materiál, trubky, chráničky ..	m	65,000	72,13	4 688,64	
84	K	Pol366	Drobný montážní a spojovací materiál	ks	1,000	5 548,69	5 548,69	
85	K	Pol13	Montážní práce MaR (uložení kabelů, prozvonění, připojení na svorkovnice..)	hod	140,000	443,90	62 145,35	
86	K	Pol14	Inženýrské a kompletační práce, doprava	hod	70,000	665,84	46 609,01	
87	K	Pol15	komplexní zkoušky seřízení	hod	40,000	665,84	26 633,72	
88	K	Pol16	revize	hod	20,000	499,38	9 987,64	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii
Objekt:
I - Budova I - bývalé plicní
Soupis:
SO 01 - Rekonstrukce budovy I (bývalé plicní)
Úroveň 3:

001.D1.04.700 - Silnoproudá elektrotechnika

KSO:
Místo: Areál KNL, a.s.

Zadavatel:
Krajská nemocnice Liberec, a.s.

Uchazeč:
Metrostav a.s.

Projektant:
STORING s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 04.12.2017

IČ:
DIČ:

IČ: 00014915
DIČ: CZ00014915

IČ: 25410482
DIČ: CZ 25410482

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS v úrovni 2017/01. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. Poznámka kompatibilita: Jestliže tento oddíl obsahuje požadavky nebo přímé či nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, pak je to z důvodu, že se jedná o stávající zařízení v majetku zadavatele a systémy, se kterými musí být nabízené vybavení kompatibilní. Účastník však může nabídnout jiné, rovnocenné řešení, které však musí být kompatibilní se stávajícím zařízením. Nemusí být stejné značky, ale musí zajistit plnou funkci stávajícího systému. Pokud účastník zadávacího řízení nabídne jiné, rovnocenné řešení, je povinen prokázat, že nabízené řešení je skutečně rovnocenné, tedy kvalitativně a funkčně plně srovnatelné se stanovenými technickými podmínkami. Poznámka profese ELEKTRO: Všechna el. zařízení, systémy a konstrukce budou oceňovány a dodávány plně funkční, tj. včetně všech komponentů, upevňovacích prvků, podpor a prostupů atd. Ceny obsahují náklady na přesun hmot a případný odvoz sutě, pokud není v zadávacích podmínkách uvedeno jinak. dokončení díla

Cena bez DPH			2 481 031,51
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	2 481 031,51 0,00	21,00% 15,00%	521 016,62 0,00
Cena s DPH		v CZK	3 002 048,13

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii
Objekt: I - Budova I - bývalé plicní
Soupis: SO 01 - Rekonstrukce budovy I (bývalé plicní)
Úroveň 3:

001.D1.04.700 - Silnoproudá elektrotechnika

Místo: Areál KNL, a.s.
Datum: 04.12.2017
Zadavatel: Krajská nemocnice Liberec, a.s.
Projektant: STORING s.r.o.
Uchazeč: Metrostav a.s.

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	2 481 031,51
1 - Rozvaděče	441 318,42
2 - UPS	38 885,58
3 - Svítidla	896 788,86
4 - Vypínače, zásuvky	174 082,87
5 - Krabice, trubky, lišty, žlaby	261 640,61
6 - Kabelové nosné systémy se zachováním funkčnosti při požáru	12 147,58
7 - Kabely, vodiče	314 007,15
8 - Stavební přípomocce	62 539,82
9 - Uzemnění a bleskosvod	113 303,97
10 - Ostatní	166 316,65

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii

Objekt: I - Budova I - bývalé plicní

Soupis: SO 01 - Rekonstrukce budovy I (bývalé plicní)

Úroveň 3:

001.D1.04.700 - Silnoproudá elektrotechnika

Místo: Areál KNL, a.s.

Zadavatel: Krajská nemocnice Liberec, a.s.

Uchazeč: Metrostav a.s.

Datum: 04.12.2017

Projektant: STORING s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 2 481 031,51

D		1	Rozvaděče			441 318,42		
1	K	Pol367	Rozvaděč - RM1, specifikace viz PD	ks	1,000	139 094,00	139 094,00	
P		Poznámka k položce: Poznámka: náplň a velikost rozvaděčů je patrná z jednotlivých výkresů rozvaděčů						
2	K	Pol368	Rozvaděč - RM2, specifikace viz PD	ks	1,000	89 806,78	89 806,78	
P		Poznámka k položce: Poznámka: náplň a velikost rozvaděčů je patrná z jednotlivých výkresů rozvaděčů						
3	K	Pol369	Rozvaděč - RM3, včetně vyhodnocovací jednotky pro topné kabely, specifikace viz PD	ks	1,000	127 858,98	127 858,98	
P		Poznámka k položce: Poznámka: náplň a velikost rozvaděčů je patrná z jednotlivých výkresů rozvaděčů						
4	K	Pol370	Rozvaděč - RM4, specifikace viz PD	ks	1,000	28 244,36	28 244,36	
P		Poznámka k položce: Poznámka: náplň a velikost rozvaděčů je patrná z jednotlivých výkresů rozvaděčů						
5	K	Pol371	Připojková skříň PS1, PS2, SR301, specifikace viz PD	ks	2,000	10 819,54	21 639,08	
P		Poznámka k položce: Poznámka: náplň a velikost rozvaděčů je patrná z jednotlivých výkresů rozvaděčů						
6	K	Pol372	Rozvaděč - PBZ, specifikace viz PD	ks	1,000	34 675,22	34 675,22	
P		Poznámka k položce: Poznámka: náplň a velikost rozvaděčů je patrná z jednotlivých výkresů rozvaděčů						

D		2	UPS			38 885,58		
7	K	Pol23	UPS/střídač s výkonem 3kVA/2,4kW	ks	1,000	36 577,51	36 577,51	
8	K	Pol24	Baterie 12V/18Ah	ks	2,000	688,91	1 377,81	
9	K	Pol25	Box na baterie	ks	1,000	930,26	930,26	

D		3	Svitidla			896 788,86		
10	K	Pol26	"A" - Led přisazené svítidlo, 43W, 3855lm, 4000K, 265x1480x60mm, referenční typ: ZCLEDD2GZ-43L840/ZK-LOS, vč zdrojů a veškerého příslušenství	ks	115,000	3 057,78	351 644,93	
P		Poznámka k položce: Poznámka: svítidla budou dodány včetně zdrojů a veškerého příslušenství						
11	K	Pol27	"B" - Led přisazené kruhové svítidlo, 25W, 2215lm, 4500K, 270x50mm, referenční typ: LYR27HEL25W4K5W, vč zdrojů a veškerého příslušenství	ks	61,000	3 592,40	219 136,67	
P		Poznámka k položce: Poznámka: svítidla budou dodány včetně zdrojů a veškerého příslušenství						
12	K	Pol28	"C" - Led vestavné kruhové svítidlo, 22W, 2720lm, 4000K, opálový difusor, IP40, 172x114mm, referenční typ: RAVO 55-070K-10GHE/840, B, vč zdrojů a veškerého příslušenství	ks	65,000	1 964,94	127 721,41	
P		Poznámka k položce: Poznámka: svítidla budou dodány včetně zdrojů a veškerého příslušenství						
13	K	Pol29	"D" - Led průmyslové svítidlo, 25W, 3130lm, 4000K, difuzor, IP66, 612x475x100mm, referenční typ: FURURA 2.2ft PC AL3200/840, vč zdrojů a veškerého příslušenství	ks	24,000	1 748,36	41 960,67	
P		Poznámka k položce: Poznámka: svítidla budou dodány včetně zdrojů a veškerého příslušenství						
14	K	Pol373	"K" - Nástěnné venkovní svítidlo LED, 58W, 3000K, 5719lm, 230V, IP66, tř.1, 265x233x85mm, referenční typ: GUELL 1/S/W/ 60W, vč zdrojů a veškerého příslušenství	ks	1,000	3 572,14	3 572,14	
P		Poznámka k položce: Poznámka: svítidla budou dodány včetně zdrojů a veškerého příslušenství						
15	K	Pol34	"N" - Nouzové nástěnné přisazené LED svítidlo 8W, 120lm/W, 5000K, 355x135x80mm, autotest, IP65, s pikogramem, integrovaná baterie 1hod, referenční typ: PICTORLUX / MULTIPICTOR 8W/LED, vč zdrojů a veškerého příslušenství	ks	38,000	2 405,04	91 391,51	
P		Poznámka k položce: Poznámka: svítidla budou dodány včetně zdrojů a veškerého příslušenství						
16	K	Pol35	"N1" - Nouzové kruhové přisazené LED svítidlo 2W, 170x50, IP65, integrovaná baterie, autotest, optika - protipanické, referenční typ: iTECH M2, vč zdrojů a veškerého příslušenství	ks	18,000	2 329,98	41 939,73	
P		Poznámka k položce: Poznámka: svítidla budou dodány včetně zdrojů a veškerého příslušenství						
17	K	Pol36	"N2" - Nouzové kruhové přisazené LED svítidlo 2W, 170x50, IP65, integrovaná baterie, autotest, optika - koridor, referenční typ: iTECH C1, vč zdrojů a veškerého příslušenství	ks	7,000	2 329,98	16 309,89	
P		Poznámka k položce: Poznámka: svítidla budou dodány včetně zdrojů a veškerého příslušenství						
18	K	Pol38	Recyklační poplatek za svítidlo	ks	331,000	9,40	3 111,91	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D		4	Vypínače, zásuvky	174 082,87				
19	K	Pol39	Přístroj spínače jednopólového; řazení 1, 1So	ks	41,000	120,38	4 935,39	
20	K	Pol40	Přístroj přepínače sériového; řazení 5	ks	16,000	147,86	2 365,69	
21	K	Pol41	Přístroj přepínače střídavého; řazení 6, 6So (1, 1So)	ks	38,000	125,50	4 768,88	
22	K	Pol374	Přístroj přepínače střídavého; řazení 6+6 (6+1)	ks	2,000	179,08	358,17	
23	K	Pol42	Přístroj ovládače zapínacího; se svorkou N; řazení 1/0, 10So, 10S	ks	27,000	127,87	3 452,49	
24	K	Pol375	Přístroj přepínače křížového; řazení 7, 7So	ks	2,000	161,60	323,19	
25	K	Pol43	Přístroj ovládače žaluziového jednopólového kolébkového; řazení 1/0+1/0 s blokováním	ks	13,000	154,73	2 011,43	
26	K	Pol44	Doutnavka orientační (univerzální) pro spínače	ks	27,000	36,71	991,24	
27	K	Pol45	Kryt spínače kolébkového jednoduchý; b. bílá	ks	82,000	35,84	2 939,19	
28	K	Pol46	Kryt spínače kolébkového dělený; b. bílá	ks	28,000	42,71	1 195,99	
29	K	Pol47	Kryt spínače kolébkového s čírym průzorem; b. bílá	ks	27,000	47,71	1 288,18	
30	K	Pol48	Kryt spínače žaluziového kolébkového dělený, s potiskem; b. bílá	ks	13,000	45,21	587,76	
31	K	Pol49	Rámeček pro elektroinstalační přístroje, jednonásobný; b. bílá	ks	573,000	24,54	14 061,09	
32	K	Pol50	Přepínač střídavý IP 44, zapuštěný; řazení 6 (1) b. bílá	ks	17,000	217,53	3 698,07	
33	K	Pol376	Zásuvka jednonásobná (bezšroubové svorky), s ochranným kolíkem, s clonkami, s ochranou před přepětím, optická signalizace poruchy; řazení 2P+PE; d. Tango; b. bílá	ks	16,000	626,75	10 028,01	
34	K	Pol52	Zásuvka jednonásobná, s ochranným kolíkem; řazení 2P+PE; b. bílá	ks	396,000	151,47	59 981,01	
35	K	Pol54	Zásuvka dvojnásobná s ochrannými kolíky, s clonkami, s natočenou dutinou, řazení 2x 2P+PE; b. bílá	ks	35,000	195,81	6 853,36	
36	K	Pol55	Zásuvka jednonásobná IP 44 zapuštěná, s ochranným kolíkem, s clonkami, s víčkem; 2P+PE; b. bílá	ks	19,000	213,30	4 052,66	
37	K	Pol377	Zásuvka průmyslová IP 44, nástěnná, 16 A, 380-415 V AC	ks	1,000	178,05	178,05	
38	K	Pol58	Přístroj osvětlení signalizačního a orientačního s LED	ks	10,000	1 095,92	10 959,24	
39	K	Pol59	Kryt přístroje osvětlení s LED	ks	10,000	60,69	606,90	
40	K	Pol378	Sada pro nouzovou signalizaci pro WC Imobil - skládá se z následujících prvků: kontrolní modul s alarmem, tlačítko prosvětlené signální, tlačítko resetovací, transformátor	ks	1,000	5 883,00	5 883,00	
41	K	Pol379	Sada pro nouzovou signalizaci pro WC Imobil - skládá se z následujících prvků: kontrolní modul s alarmem, 2x tlačítko prosvětlené signální, tlačítko resetovací, transformátor	ks	3,000	5 883,00	17 649,00	
42	K	Pol61	Multifunkční časové relé pod vypínač pro doběh ventilátorů	ks	6,000	696,92	4 181,50	
43	K	Pol62	Snímač pohybu, vestavný, stropní instalace, 230 V AC, 2300W, 3vodičové připojení	ks	1,000	585,75	585,75	
44	K	Pol64	Požární tlačítko 120x120x50, IP55 s 2 kontakty 1NO+1NC; 10 (4) A -400v-	ks	4,000	604,27	2 417,07	
45	K	Pol65	Kontakt spínací NO 3A 240V, příslušenství požárního tlačítka	ks	1,000	1 895,08	1 895,08	
46	K	Pol66	Venkovní nástěnný termostat 16A/230V , IP65, při poklesu pod +5° sepnout	ks	1,000	4 567,80	4 567,80	
47	K	Pol380	Napájecí zdroj 230V AC/24V DC pro pisoáry (max pro 3ks)	ks	1,000	1 267,68	1 267,68	

D		5	Krabice, trubky, lišty, žlaby	261 640,61				
48	K	Pol68	Krabice přístrojová univerzální, 68	ks	682,000	49,93	34 049,57	
49	K	Pol69	Krabice univerzální do dutých stěn, 68 LD/1	ks	97,000	61,48	5 963,58	
50	K	Pol70	Krabice s víčkem a svorkovnicí pod omítku 68	ks	268,000	81,97	21 966,76	
51	K	Pol71	Krabice rozvodná s víčkem a svorkovnicí pod omítku, 97/5	ks	163,000	149,91	24 434,65	
52	K	Pol72	Krabice rozvodná s víčkem a svorkovnicí do dutých stěn, 97/L	ks	33,000	134,24	4 429,93	
53	K	Pol73	Krabice na povrch	ks	33,000	100,39	3 312,86	
54	K	Pol74	Krabice s ekvipotenciální svorkovnicí, KO 125 E/EQ02 KA	ks	11,000	259,56	2 855,11	
55	K	Pol75	Krabice do dutých stěn s víčkem, KO 125/1L NA	ks	8,000	175,82	1 406,60	
56	K	Pol76	EVP-S Ekvipotenciální svorkovnice bez krytu	ks	13,000	485,60	6 312,83	
57	K	Pol77	Zemnicí svorka ZSA 16, vč. Cu pásku 0,5m	ks	8,000	43,32	346,53	
58	K	Pol78	Trubka ohebná pr. 16mm	m	500,000	35,14	17 567,53	
59	K	Pol79	Trubka ohebná pr. 23mm	m	350,000	37,20	13 018,63	
60	K	Pol80	Trubka ohebná pr. 29mm	m	250,000	43,46	10 865,83	
61	K	Pol81	Trubka ohebná pr. 36mm	m	90,000	55,28	4 974,79	
62	K	Pol82	Lišta PVC 17x17	m	90,000	35,85	3 226,92	
63	K	Pol83	Lišta PVC 25x20	m	60,000	40,98	2 458,56	
64	K	Pol84	Lišta PVC 40x20	m	30,000	48,39	1 451,84	
65	K	Pol85	Drátěný žlab 50x125 s integrovanou spojkou a vč. uchycení do stěny	m	150,000	278,33	41 749,87	
66	K	Pol86	Drátěný žlab 110x200 s integrovanou spojkou a vč. uchycení do stěny	m	100,000	361,13	36 112,62	
67	K	Pol87	Příchytka - pro počet kabelů NYM 15x 3x1,5	m	150,000	43,32	6 497,50	
68	K	Pol88	Příchytka - pro počet kabelů NYM 30x 3x1,5	m	100,000	50,56	5 056,15	
69	K	Pol89	Příchytka - pro počet kabelů NYM 70x 3x1,5	m	75,000	181,09	13 581,95	

D		6	Kabelové nosné systémy se zachováním funkčnosti při požáru	12 147,58				
70	K	Pol91	Kabelová příchytka jednostranná 6716E	ks	181,000	31,00	5 611,88	
71	K	Pol92	Kabelová příchytka dvojitá 6716ED	ks	164,000	32,38	5 310,14	
72	K	Pol93	Šroub do betonu SB 6.3X35	ks	345,000	3,55	1 225,56	

D		7	Kabely, vodiče	314 007,15				
73	K	Pol381	CMFM-X 3x1.5, kabel silový, izolace PVC	m	397,000	49,67	19 718,90	
P			Poznámka k položce: KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC					
74	K	Pol96	CYKY-J 3x1.5 , pevně, kabel silový, izolace PVC	m	2 821,000	25,66	72 382,62	
P			Poznámka k položce: KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC					
75	K	Pol97	CYKY-J 3x2.5 , pevně, kabel silový, izolace PVC	m	2 449,000	34,15	83 628,39	
P			Poznámka k položce: KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC					
76	K	Pol99	CYKY-J 5x1.5 , pevně, kabel silový, izolace PVC	m	367,000	34,59	12 695,06	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce: KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC					
77	K	Pol101	CYKY-J 5x2.5 , pevně, kabel silový, izolace PVC	m	35,000	45,62	1 596,53	
P			Poznámka k položce: KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC					
78	K	Pol102	CYKY-J 5x4 , pevně, kabel silový, izolace PVC	m	44,000	73,49	3 233,60	
P			Poznámka k položce: KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC					
79	K	Pol103	CYKY-J 5x6 , pevně, kabel silový, izolace PVC	m	62,000	101,37	6 284,75	
P			Poznámka k položce: KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC					
80	K	Pol104	CYKY-J 5x10 , pevně, kabel silový, izolace PVC	m	84,000	138,11	11 601,44	
P			Poznámka k položce: KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC					
81	K	Pol105	CYKY-J 5x16 , pevně, kabel silový, izolace PVC	m	161,000	198,93	32 028,14	
P			Poznámka k položce: KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC					
82	K	Pol107	CYKY-J 3x70+50 , pevně, kabel silový, izolace PVC	m	28,000	647,48	18 129,47	
P			Poznámka k položce: KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC					
83	K	Pol108	CMFM-X 7x1.5, kabel silový, izolace PVC	m	26,000	77,29	2 009,60	
P			Poznámka k položce: KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC					
84	K	Pol382	JYTY 19x1, kabel silový, izolace PVC	m	28,000	83,88	2 348,67	
P			Poznámka k položce: KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC					
85	K	Pol110	JYSTY 2x0.8, kabel silový, izolace PVC	m	36,000	18,31	659,14	
P			Poznámka k položce: KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC					
86	K	Pol111	1-CXKH-V-O 3x1.5 mm2 , pevně, kabel se sníženou hořlavostí, s funkční schopností při požáru, třída reakce na oheň - B2 ca, s1, d0	m	226,000	33,58	7 588,58	
P			Poznámka k položce: KABEL SE SNÍŽENOU HOŘLAVOSTÍ, S FUNKČNÍ SCHOPNOSTÍ PŘI POŽÁRU, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ - B2 ca, s1, d0					
87	K	Pol112	1-CXKH-V-J 3x1.5 mm2 , pevně, kabel se sníženou hořlavostí, s funkční schopností při požáru, třída reakce na oheň - B2 ca, s1, d0	m	66,000	33,58	2 216,13	
P			Poznámka k položce: KABEL SE SNÍŽENOU HOŘLAVOSTÍ, S FUNKČNÍ SCHOPNOSTÍ PŘI POŽÁRU, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ - B2 ca, s1, d0					
88	K	Pol113	1-CXKH-V-J 3x6 mm2 , pevně, kabel se sníženou hořlavostí, s funkční schopností při požáru, třída reakce na oheň - B2 ca, s1, d0	m	53,000	111,88	5 929,84	
P			Poznámka k položce: KABEL SE SNÍŽENOU HOŘLAVOSTÍ, S FUNKČNÍ SCHOPNOSTÍ PŘI POŽÁRU, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ - B2 ca, s1, d0					
89	K	Pol114	CYA 6 mm2 , zž, kabel se sníženou hořlavostí, s funkční schopností při požáru, třída reakce na oheň - B2 ca, s1, d0	m	426,000	28,51	12 145,02	
P			Poznámka k položce: VODIČ JEDNOŽILOVÝ					
90	K	Pol115	CYA 10 mm2 , zž, vodič jednožilový	m	75,000	38,01	2 850,94	
P			Poznámka k položce: VODIČ JEDNOŽILOVÝ					
91	K	Pol116	CYA 16 mm2 , zž, vodič jednožilový	m	161,000	53,53	8 619,04	
P			Poznámka k položce: VODIČ JEDNOŽILOVÝ					
92	K	Pol117	CY 35 mm2 , zž, vodič jednožilový	m	28,000	103,90	2 909,23	
P			Poznámka k položce: VODIČ JEDNOŽILOVÝ					
93	K	Pol118	Ukončení kabelů v rozvaděči a v zařízení, vč. štítku s vyznačením okruhu a původem napájení	ks	179,000	30,35	5 432,06	
P			Poznámka k položce: OSTATNÍ					

D 8			Stavební přípomoc	62 539,82				
94	K	Pol119	Vysekání kapes ve zdivu cihelném pro krabice 100x100x50 mm	ks	961,000	31,50	30 270,63	
95	K	Pol120	Vysekání kapes ve zdivu cihelném pro krabice 150x150x50 mm	ks	163,000	31,50	5 134,35	
96	K	Pol121	Vysekání rýh ve zdivu cihelném - Hloubka 30mm Šíře 30 mm	m	802,000	11,95	9 582,24	
97	K	Pol122	Vysekání rýh ve zdivu cihelném - Hloubka 30mm Šíře 50 mm	m	684,000	13,03	8 915,33	
98	K	Pol123	Vysekání rýh ve zdivu cihelném - Hloubka 30mm Šíře 70 mm	m	497,000	17,38	8 637,27	

D 9			Uzemnění a bleskosvod	113 303,97				
99	K	Pol383	Páska FeZn 30x4	m	78,000	59,98	4 678,33	
100	K	Pol384	SR 3b spoj pásek-drát	ks	10,000	48,95	489,51	
101	K	Pol124	SR 2a svorka páska-páska	ks	16,000	48,64	778,22	
102	K	Pol125	SZa zkušební	ks	9,000	67,38	606,38	
103	K	Pol126	Drát FeZn 8mm	m	145,000	45,51	6 598,67	
104	K	Pol127	Drát FeZn 10mm	m	21,000	46,88	984,52	
105	K	Pol128	Drát AlMgSi 8/11mm	m	94,000	46,38	4 359,44	
106	K	Pol129	Podpěra vedení na střechu PV 21d-plast	ks	19,000	48,20	915,78	
107	K	Pol130	Podpěra vedení pro svod 273 019	ks	145,000	66,66	9 666,28	
108	K	Pol131	Svorka na okapové žláby Soc	ks	6,000	46,24	277,43	
109	K	Pol132	Svorka spojovací SSp	ks	38,000	41,24	1 567,20	
110	K	Pol133	Svorka křížová SK E	ks	21,000	51,42	1 079,87	
111	K	Pol134	Jímač, L 2000mm, vč. uchyty do krovu střechy	ks	2,000	328,24	656,48	
112	K	Pol135	Jímač, L 2000mm	ks	7,000	624,28	4 369,96	
113	K	Pol136	Podstavec betonový PB19 pro jímač 2m, vč. podložky	ks	1,000	282,68	282,68	
114	K	Pol138	Izolační tyč pro jímací tyč ITJc68	ks	12,000	289,49	3 473,92	
115	K	Pol139	Držák oddáleného hromosvodu na trubku s kloubem DOHTK	ks	12,000	168,55	2 022,57	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
116	K	Pol140	Páska nerez 16x1	ks	12,000	381,93	4 583,12	
117	K	Pol141	Krabice hromosvodová do zateplení 180x140x88mm s podestou + nerez víko 476050	ks	7,000	1 441,00	10 087,01	
118	K	Pol143	Vytýčení trati - Kabelové vedení ve volném terénu	ks	0,200	43 447,02	8 689,40	
119	K	Pol144	Hloubení kabelové rýhy - Zemina třídy 3-4, šíře 350mm,hloubka 1000mm	m	41,000	371,47	15 230,35	
120	K	Pol145	Zához kabelové rýhy - Zemina třídy 3-4, šíře 350mm,hloubka 1000mm	m	41,000	169,44	6 947,18	
121	K	Pol146	Úprava povrchu - Provizorní úprava terénu v zemina třídy 3-4	m	41,000	63,87	2 618,55	
122	K	Pol385	šterkopísek 0-16mm	m3	2,100	714,27	1 499,97	
123	K	Pol386	beton B10	m3	0,240	2 619,86	628,77	
124	K	Pol387	bourání živých povrchů 3-5cm	m2	6,000	443,16	2 658,96	
125	K	Pol388	řezání spáry v betonu do 10cm	m	12,000	114,70	1 376,40	
126	K	Pol389	bourání betonu tl.10cm	m2	6,000	540,92	3 245,49	
127	K	Pol390	podklad nebo zához šterkopískem	m3	2,100	63,87	134,12	
128	K	Pol391	betonová vozovka vrstva 10cm vč.materiálu	m2	6,000	628,24	3 769,46	
129	K	Pol392	litý asfalt tl.4cm vč.materiálu	m2	6,000	1 173,07	7 038,42	
130	K	Pol393	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	6,360	312,82	1 989,53	

D	10	Ostatní					166 316,65	
131	K	010.2	Zařízení staveniště	ks	1,000	23 363,64	23 363,64	
132	K	Pol147	Připojení ventilátorů VZT	ks	10,000	298,54	2 985,35	
133	K	Pol148	Připojení jednotek klimatizací	ks	13,000	298,54	3 880,96	
134	K	Pol149	Připojení pohonu oken	ks	6,000	298,54	1 791,21	
135	K	Pol394	Připojení rolet/žaluzií	ks	13,000	298,54	3 880,96	
136	K	Pol151	Protipožární utěsnění - prostup do pr. 100mm	ks	24,000	1 168,18	28 036,36	
137	K	Pol152	Protipožární utěsnění - prostup do pr. 200mm	ks	16,000	1 297,98	20 767,68	
138	K	Pol153	Zaškolení obsluhy a předání	ks	1,000	4 542,93	4 542,93	
139	K	Pol154	Provedení revize a vypracování revizní zprávy	ks	1,000	24 012,63	24 012,63	
140	K	Pol155	Dokumentace skutečného provedení	ks	1,000	12 330,81	12 330,81	
141	K	Pol156	Doprava a přesun materiálu	ks	1,000	14 926,77	14 926,77	
142	K	Pol157	Podružný materiál	ks	1,000	25 797,35	25 797,35	

Poznámka k položce:
Poznámka: Podružným materiálem jsou myšleny hmoždinky, vruty, šrouby, kabelová oka, dutinky, svazovací pásky, příchytky pro vodiče a kabely a další výše nespecifikovaný materiál potřebný ke zdárnému a funkčnímu dokončení díla

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii
Objekt:
I - Budova I - bývalé plicní
Soupis:
SO 01 - Rekonstrukce budovy I (bývalé plicní)
Úroveň 3:

001.D1.04.800 - Slaboproudá elektrotechnika

KSO:
Místo: Areál KNL, a.s.

Zadavatel:
Krajská nemocnice Liberec, a.s.

Uchazeč:
Metrostav a.s.

Projektant:
STORING s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 04.12.2017

IČ:
DIČ:

IČ: 00014915
DIČ: CZ00014915

IČ: 25410482
DIČ: CZ 25410482

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS v úrovni 2017/01. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. Poznámka kompatibilita: Jestliže tento oddíl obsahuje požadavky nebo přímé či nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, pak je to z důvodu, že se jedná o stávající zařízení v majetku zadavatele a systémy, se kterými musí být nabízené vybavení kompatibilní. Účastník však může nabídnout jiné, rovnocenné řešení, které však musí být kompatibilní se stávajícím zařízením. Nemusí být stejné značky, ale musí zajistit plnou funkci stávajícího systému. Pokud účastník zadávacího řízení nabídne jiné, rovnocenné řešení, je povinen prokázat, že nabízené řešení je skutečně rovnocenné, tedy kvalitativně a funkčně plně srovnatelné se stanovenými technickými podmínkami. Poznámka profese ELEKTRO: Všechna el. zařízení, systémy a konstrukce budou oceňovány a dodávány plně funkční, tj. včetně všech komponentů, upevňovacích prvků, podpor a prostupů atd. Ceny obsahují náklady na přesun hmot a případný odvoz sutě, pokud není v zadávacích podmínkách uvedeno jinak. dokončení díla

Cena bez DPH			1 335 319,87
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 335 319,87	21,00%	280 417,17
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	1 615 737,04

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii
Objekt: I - Budova I - bývalé plicní
Soupis: SO 01 - Rekonstrukce budovy I (bývalé plicní)
Úroveň 3:

001.D1.04.800 - Slaboproudá elektrotechnika

Místo: Areál KNL, a.s.

Zadavatel: Krajská nemocnice Liberec, a.s.

Uchazeč: Metrostav a.s.

Datum: 04.12.2017

Projektant: STORING s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	1 335 319,87
1 - Strukturovaná kabeláž SK	806 115,04
2 - Elektrický zabezpečovací systém EZS	123 864,55
3 - Společná televizní anténa STA	71 364,80
4 - IP Kamerový systém CCTV a Přístupový systém IKOS	294 943,94
5 - Ostatní	39 031,54

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii
Objekt: I - Budova I - bývalé plicní
Soupis: SO 01 - Rekonstrukce budovy I (bývalé plicní)
Úroveň 3:

001.D1.04.800 - Slaboproudá elektrotechnika

Místo: Areál KNL, a.s. Datum: 04.12.2017
Zadavatel: Krajská nemocnice Liberec, a.s. Projektant: STORING s.r.o.
Uchazeč: Metrostav a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 1 335 319,87

D		1	Strukturovaná kabeláž SK			806 115,04		
2	K	Pol395	19" Stojanový RACK rozvaděč 42U - (Š x V x H = 600 x 2000 x 600 mm)	ks	2,000	11 034,29	22 068,59	
3	K	Pol159	19" Rozvodný panel 5x 230V, výška 1U	ks	2,000	628,25	1 256,50	
4	K	Pol160	19" patchpanel 24xRJ45, Cat.6, výška 1U	ks	6,000	1 605,96	9 635,75	
5	K	Pol161	19" patchpanel ISDN, 50xRJ-45, výška 2U, cat.3	ks	2,000	1 580,91	3 161,81	
6	K	Pol162	19" optická vana pro SM 24vl., 9/125um	ks	2,000	8 591,96	17 183,92	
7	K	Pol396	19" optická vana pro MM 24vl., 50/125um	ks	2,000	8 523,25	17 046,49	
8	K	Pol163	19" vyvazovací panel, 5x plastové oko, výška 1U	ks	16,000	247,46	3 959,31	
9	K	Pol164	Montážní sady k Patch Panelu	ks	64,000	23,46	1 501,27	
10	K	Pol165	Switch CISCO Catalyst 2960X - WS-C2960X-48FPD-L	ks	1,000	75 772,04	75 772,04	
11	K	Pol166	Dveřní komunikátor IP technologie, PoE napájení, 6 zvonkových tlačítek, mikrofon, kamera	ks	2,000	21 935,46	43 870,91	
12	K	Pol167	WiFi Access Point, přesná specifikace doloží IT technik KNL	ks	10,000	9 154,70	91 546,99	
13	K	Pol397	Popis a záznam rozvaděče	ks	2,000	816,23	1 632,47	
14	K	Pol398	Uzemnění RACK rozvaděče	ks	2,000	470,90	941,81	
15	K	Pol399	Úprava a závěrečné práce v rozvaděči	ks	2,000	2 323,13	4 646,25	
16	K	Pol171	Datová zásuvka 2xRJ45 Cat.6 - na / pod omítku, včetně konektorů, masky, rámečku atd.	ks	54,000	376,72	20 343,05	
17	K	Pol172	Datová zásuvka 1xRJ45 Cat.6 - na / pod omítku, včetně konektorů, masky, rámečku atd.	ks	11,000	326,49	3 591,43	
18	K	Pol173	Patch kabel UTP Cat.6, 1m	ks	65,000	35,10	2 281,37	
19	K	Pol174	Patch kabel UTP Cat.6, 2m	ks	35,000	49,43	1 729,91	
20	K	Pol175	Patch kabel UTP Cat.6, 3m	ks	19,000	61,78	1 173,87	
21	K	Pol176	Kabel UTP Cat.6, LSOH plášť, bílý	m	7 260,000	17,84	129 548,29	
22	K	Pol178	Trubka ohebná 16 mm, 320 N	m	550,000	40,65	22 356,63	
23	K	Pol179	Trubka ohebná 29 mm, 320 N	m	2 550,000	48,95	124 819,66	
24	K	Pol180	Trubka ohebná 36 mm, 320 N	m	850,000	54,21	46 078,88	
25	K	Pol181	Protahovací vodič CY1,5 mm	m	3 950,000	11,03	43 550,44	
26	K	Pol182	Krabičky přístrojová KU68, do SDK / pod omítku	ks	121,000	50,14	6 067,16	
27	K	Pol183	Lišta vkládací 40X15	m	50,000	56,65	2 832,33	
28	K	Pol184	Lišta vkládací 18X13	m	50,000	31,23	1 561,52	
29	K	Pol185	kabelový žlab 250 / 100 včetně dílů, příslušenství a upevňovacího systému, bez víka - hlavní kabelové trasy SLP po celém objektu	m	70,000	375,81	26 306,45	
30	K	Pol186	Příprava kabelu pro uložení do 10 žil	ks	119,000	8,79	1 046,03	
31	K	Pol187	Příprava kabelu pro uložení do 100 žil	ks	12,000	16,32	195,90	
32	K	Pol188	Forma kabelová na kabelu do 5x2	ks	238,000	32,65	7 770,54	
33	K	Pol189	Forma kabelová na kabelu do 50x2	ks	24,000	189,62	4 550,81	
34	K	Pol190	Připojení kabelu na zářezový pásek do 5x2	ks	238,000	45,21	10 759,21	
35	K	Pol191	Připojení kabelu na zářezový pásek do 50x2	ks	24,000	315,19	7 564,60	
36	K	Pol192	Proměření metalické kabeláže (port)	ks	119,000	45,21	5 379,61	
37	K	Pol193	Vystavení měřicího protokolu - metalika	ks	119,000	10,67	1 270,18	
38	K	Pol400	Ukončení optického vlákna na optické vaně - optický svár + proměření	ks	24,000	376,72	9 041,35	
39	K	Pol401	Vystavení měřicího protokolu - optika	ks	24,000	106,74	2 561,72	
40	K	Pol196	Ukončení metalického kabelu na RJ45 Cat.3 pro připojení do RACK skříně	ks	50,000	81,62	4 081,17	
41	K	Pol197	Certifikace sítě	ks	1,000	1 883,62	1 883,62	
42	K	Pol198	Protokolární předání, seznámení s obsluhou, zaškolení	ks	1,000	1 883,62	1 883,62	
43	K	Pol199	Výchozí revize, vypracování revizní zprávy	ks	1,000	3 139,36	3 139,36	
44	K	Pol200	Protipožární utěsnění systémem Intumex nebo jiným	ks	4,000	2 511,49	10 045,95	
45	K	Pol201	Dokumentace skutečného provedení	ks	1,000	3 139,36	3 139,36	
46	K	Pol202	Doprava a přesun materiálů	ks	1,000	313,94	313,94	
47	K	Pol203	Podružný materiál	ks	1,000	5 022,97	5 022,97	

P Poznámka k položce:
Poznámka: Podružným materiálem jsou myšleny hmoždinky, vruty, šrouby, dutinky, svazovací pásy, příchytky pro vodiče a kabely a další výše nespecifikovaný materiál potřebný ke zdárnému a funkčnímu dokončení díla

D		2	Elektrický zabezpečovací systém EZS			123 864,55		
49	K	Pol402	Ústředna EZS - Počet podsystémů 8, počet zón 192 a nadstavba přístupu ACCESS předurčuje ústředny. Jde o plně adresovatelný sběrníkový systém, do kterého lze zařadit až 254 sběrníkových modulů (klávesnice, bezdrátová nadstavba, expandery, PGM výstupy, doplňkové zdroje, posilovače sběrnice, komunikační moduly IP, GSM, GPRS...) i samostatné sběrníkové detektory BUIS	ks	1,000	12 103,61	12 103,61	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Ústředna ZES - Počet podsystémů 8, počet zón 192 a nadstavba přístupu ACCESS předurčuje ústředny. Jde o plně adresovatelný sběrníkový systém, do kterého lze zařadit až 254 sběrníkových modulů (klávesnice, bezdrátová nadstavba, expandery, PGM výstupy, doplňkové zdroje, posilovače sběrnice, komunikační moduly IP, GSM, GPRS...) i samostatné sběrníkové detektory BUS.</i>					
50	K	Pol205	Akumulátor 12V/18Ah, olověný, bezúdržbový	ks	2,000	811,00	1 621,99	
51	K	Pol206	Koncentrátor 8 zón (max16), Box s vestavěným napájecím zdrojem, napájení pro AKU a AUX, možnost měření napětí, odběru z klávesnic. Vestavěno v kovovém krytu s tampoerem. včetně transformátoru. místo pro aku 17Ah	ks	1,000	1 676,67	1 676,67	
52	K	Pol205	Akumulátor 12V/18Ah, olověný, bezúdržbový	ks	1,000	811,00	811,00	
53	K	Pol208	LCD klávesnice s dvouřádkovým modrým displejem určená pro ovládání a zobrazování informací o stavu ústředny DIGIPLEX. Stav zón a systémů se zobrazuje rolováním na displeji. Pomocí bočních tlačítek lze na LCD listovat v popisech a stavových hláškách. Pomocí LCD klávesnice lze prohlížet historii událostí ústředny.	ks	3,000	2 667,20	8 001,60	
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>LCD klávesnice s dvouřádkovým modrým displejem určená pro ovládání a zobrazování informací o stavu ústředny DIGIPLEX. Stav zón a systémů se zobrazuje rolováním na displeji. Pomocí bočních tlačítek lze na LCD listovat v popisech a stavových hláškách. Pomocí LCD klávesnice lze prohlížet historii událostí ústředny.</i>					
54	K	Pol209	Expandér radiové bezdrátové nadstavby pro ústředny využívající obousměrnou komunikaci s možností připojit celý sortiment bezdrátových prvků	ks	2,000	2 260,59	4 521,18	
55	K	Pol210	Bezdrátová 1 tlačítková PANIC klíčenka v bílé barvě s indikační LED. Slouží k jednoduchému uživatelskému k vyvolání PANIC poplachu v okamžiku tísne. Pouze v provedení 868 MHz! + Držák na PANIC tlačítko v provedení náramek na ruku	ks	20,000	579,65	11 593,03	
56	K	Pol211	PIR detektor pohybu, dosah 12m, 5 záclon	ks	12,000	551,77	6 621,28	
57	K	Pol213	Sířena pro vnitřní prostředí - je určena k akustické signalizaci poplachu, dále příchodového a odchodového zpoždění a aktivace výstupů PG v zabezpečovacím systému.	ks	1,000	388,02	388,02	
58	K	Pol214	Kabel FTP Cat.5e, stíněný plášť, nestíněné páry, LSZH plášť, bílý/šedý	m	350,000	17,57	6 148,75	
59	K	Pol215	Kabel SYKFY 3x2x0,5	m	520,000	15,55	8 083,98	
60	K	Pol178	Trubka ohebná 16 mm, 320 N	m	450,000	40,65	18 291,79	
61	K	Pol179	Trubka ohebná 29 mm, 320 N	m	250,000	48,95	12 237,22	
62	K	Pol181	Protahovací vodič CY1,5 mm	m	700,000	11,03	7 717,80	
63	K	Pol182	Krabice přístrojová KU68, do SDK / pod omítku	ks	10,000	50,14	501,42	
64	K	Pol216	Sestavení programu pro ústřednu - úprava pro připojení nových prvků	ks	1,000	1 883,62	1 883,62	
65	K	Pol217	Uvedení systému do provozu - po dokončení instalace	ks	1,000	1 883,62	1 883,62	
66	K	Pol218	Protokolární předání, seznámení s obsluhou, zaškolení	ks	1,000	1 883,62	1 883,62	
67	K	Pol219	Výchozí revize, vypracování revizní zprávy	ks	1,000	1 883,62	1 883,62	
68	K	Pol200	Protipožární utěsnění systémem Intumex nebo jiným	ks	3,000	2 511,49	7 534,46	
69	K	Pol220	Dokumentace skutečného provedení	ks	1,000	3 139,36	3 139,36	
70	K	Pol221	Doprava a přesun materiálů	ks	1,000	313,94	313,94	
71	K	Pol222	Podružný materiál	ks	1,000	5 022,97	5 022,97	
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka: Podružným materiálem jsou myšleny hmoždinky, vruty, šrouby, dutinky, svazovací pásy, příchytky pro vodiče a kabely a další výše nespecifikovaný materiál potřebný ke zdárnému a funkčnímu dokončení díla</i>					
D 3			Společná televizní anténa STA				71 364,80	
72	K	Pol224	Konvertor přijímá opticky modulované frekvence signálu z optického kabelu, využívající konektor FC/PC. Tyto optické signály jsou pak převedeny zpět na jejich původní IF formát a výstup k přijímači přes standardní F konektor.	ks	1,000	3 880,25	3 880,25	
73	K	Pol403	5in/16out samostatný multipřepínač pro distribuci pozemních a satelitních signálů z 1 satelitní pozice (4 polarizace) pro až 16 účastníků, Quad LNB kompatibilní, přepínatelný aktivní/pasivní pozemní vstup, interní napájecí zdroj.	ks	1,000	5 022,97	5 022,97	
74	K	Pol226	Polička do RACK rozvaděče pro instalaci multipřepínače, velikost 1U, díry pro instalaci ve dnu poličky, šrouby atd.	ks	1,000	444,29	444,29	
75	K	Pol227	Zásuvka STA koncová, konektory TV - R - SAT	ks	15,000	414,40	6 215,93	
76	K	Pol228	Koaxiální kabel průměru 5 mm pro vnitřní rozvody SAT/TV/R. Barva bílá, vnitřní vodič měď. Impedance 75 ohm. (např. Belden H121 Al PVC)	m	600,000	16,70	10 020,83	
77	K	Pol178	Trubka ohebná 16 mm, 320 N	m	300,000	40,65	12 194,53	
78	K	Pol179	Trubka ohebná 29 mm, 320 N	m	150,000	48,95	7 342,33	
79	K	Pol181	Protahovací vodič CY1,5 mm	m	450,000	11,03	4 961,44	
80	K	Pol182	Krabice přístrojová KU68, do SDK / pod omítku	ks	30,000	50,14	1 504,26	
81	K	Pol404	Uvedení systému do provozu - po dokončení instalace	ks	1,000	3 139,36	3 139,36	
82	K	Pol405	Výchozí revize, vypracování revizní zprávy	ks	1,000	1 883,62	1 883,62	
83	K	Pol200	Protipožární utěsnění systémem Intumex nebo jiným	ks	3,000	2 511,49	7 534,46	
84	K	Pol220	Dokumentace skutečného provedení	ks	1,000	3 139,36	3 139,36	
85	K	Pol406	Doprava a přesun materiálů	ks	1,000	313,94	313,94	
86	K	Pol222	Podružný materiál	ks	1,000	3 767,23	3 767,23	
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka: Podružným materiálem jsou myšleny hmoždinky, vruty, šrouby, dutinky, svazovací pásy, příchytky pro vodiče a kabely a další výše nespecifikovaný materiál potřebný ke zdárnému a funkčnímu dokončení díla</i>					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii
Objekt:
I - Budova I - bývalé plicní
Soupis:
SO 11 - Venkovní úpravy pozemku budovy I
Úroveň 3:

SO 11a - Venkovní úpravy pozemku budovy I -venkovní úpravy a vybavení

KSO:

822 29 36

Místo:

Areál KNL, a.s.

Zadavatel:

Krajská nemocnice Liberec, a.s.

Uchazeč:

Metrostav a.s.

Projektant:

STORING s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

04.12.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

00014915
CZ00014915

IČ:

DIČ:

25410482
CZ 25410482

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS v úrovni 2017/01. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. Poznámka kompatibilita: Jestliže tento oddíl obsahuje požadavky nebo přímé či nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, pak je to z důvodu, že se jedná o stávající zařízení v majetku zadavatele a systémy, se kterými musí být nabízené vybavení kompatibilní. Účastník však může nabídnout jiné, rovnocenné řešení, které však musí být kompatibilní se stávajícím zařízením. Nemusi být stejné značky, ale musí zajistit plnou funkci stávajícího systému. Pokud účastník zadávacího řízení nabídne jiné, rovnocenné řešení, je povinen prokázat, že nabízené řešení je skutečně rovnocenné, tedy kvalitativně a funkčně plně srovnatelné se stanovenými technickými podmínkami.

Cena bez DPH			771 333,89
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	771 333,89	21,00%	161 980,12
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			
v CZK			933 314,01

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii
Objekt: I - Budova I - bývalé plicní
Soupis: SO 11 - Venkovní úpravy pozemku budovy I
Úroveň 3:

SO 11a - Venkovní úpravy pozemku budovy I -venkovní úpravy a vybavení

Místo: Areál KNL, a.s.
Zadavatel: Krajská nemocnice Liberec, a.s.
Uchazeč: Metrostav a.s.

Datum: 04.12.2017
Projektant: STORING s.r.o.

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	771 333,89
HSV - Práce a dodávky HSV	592 513,85
1 - Zemní práce	189 073,97
5 - Komunikace pozemní	264 657,22
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	10 424,74
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	96 055,49
997 - Přesun sutě	32 302,43
PSV - Práce a dodávky PSV	178 820,04
766 - Konstrukce truhlářské	110 485,68
767 - Zámečnické výrobky (montáž a dodávka) vč.přesunu hmot a povrchové úpravy - bližší popis viz tabulky	68 334,36

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii
Objekt: I - Budova I - bývalé plicní
Soupis: SO 11 - Venkovní úpravy pozemku budovy I
Úroveň 3:

SO 11a - Venkovní úpravy pozemku budovy I -venkovní úpravy a vybavení

Místo: Areál KNL, a.s. Datum: 04.12.2017
Zadavatel: Krajská nemocnice Liberec, a.s. Projektant: STORING s.r.o.
Uchazeč: Metrostav a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 771 333,89

D	HSV	Práce a dodávky HSV					592 513,85	
D	1	Zemní práce					189 073,97	
1	K	111101101	Odstranění travin a rákosu travin, při celkové ploše do 0,1 ha	ha	0,061	247 981,16	15 126,85	CS ÚRS 2017 01
	VV		((20,00+44,00)/2*19,00)/10000		0,061			
	VV				0,000			
	VV		Součet		0,061			
2	K	113106123	Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku nebo meziskládku s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár ze zámkové dlažby	m2	25,000	109,11	2 727,79	CS ÚRS 2017 01
	VV		dle situace					
	VV		25,00		25,000			
	VV		Součet		25,000			
3	K	113107161	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 100 mm	m2	136,200	37,69	5 133,81	CS ÚRS 2017 01
	VV		S01		136,200			
	VV				0,000			
	VV		Součet		136,200			
4	K	113107171	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z betonu prostého tl 150 mm	m2	136,200	143,83	19 589,52	CS ÚRS 2017 01
	VV		S01		136,200			
	VV				0,000			
	VV		Součet		136,200			
5	K	113107181	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živičných tl 50 mm	m2	84,500	74,39	6 286,32	CS ÚRS 2017 01
	VV		S01		136,200			
	VV		odpočet plochy pouze z betonovým krytem					
	VV		-(11,80+7,00)/2*5,50		-51,700			
	VV				0,000			
	VV		Součet		84,500			
6	K	121112111	Sejmutí ornice tl vrstvy do 150 mm ručně s vodorovným přemístěním do 50 m	m3	23,940	644,75	15 435,34	CS ÚRS 2017 01
	VV		(S03+S04)*1,50*0,15		23,940			
	VV				0,000			
	VV		Součet		23,940			
7	K	122301101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 100 m3, s přehozením do 3m, s naložením	m3	21,280	446,37	9 498,67	CS ÚRS 2017 01
	VV		(S03+S04)*0,20		21,280			
	VV				0,000			
	VV		Součet		21,280			
8	K	162201101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	54,489	198,38	10 809,80	CS ÚRS 2017 01
	VV		odvoz na meziskládku					
	VV		(S03+S04)*0,20		21,280			
	VV				0,000			
	VV		rozvoz k násypům					
	VV		21,28		21,280			
	VV				0,000			
	VV		přebytek z altánu					
	VV		11,929		11,929			
	VV				0,000			
	VV		Součet		54,489			
9	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	33,209	84,31	2 799,97	CS ÚRS 2017 01
	VV		zemina určená pro násypy na meziskládce					
	VV		21,28		21,280			
	VV				0,000			
	VV		přebytek z altánu k zpětnému násypu					
	VV		11,929		11,929			
	VV				0,000			
	VV		Součet		33,209			
10	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných	m3	33,209	247,98	8 235,21	CS ÚRS 2017 01
	VV		terén. úprava z přebytečné zeminy uložené na meziskládce					
	VV		z obj. altánu					
	VV		11,929		11,929			
	VV				0,000			
	VV		z odkopu pro skládky S03 a S04					
	VV		(S03+S04)*0,20		21,280			
	VV				0,000			
	VV		Součet		33,209			
11	K	181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	683,400	64,48	44 062,28	CS ÚRS 2017 01
	VV		dle výkr.101					
	VV		683,4		683,400			
	VV		Součet		683,400			
12	M	1102030	Nákup a dovoz ornice pro finální úpravy terénu	m3	27,315	396,77	10 837,77	
	VV		předpoklad projektanta - průměr. tl.7,5cm - na celou plochu					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		683,4*0,075		51,255			
	VV				0,000			
	VV		ornice ponechaná na stavbě					
	VV		-23,94		-23,940			
	VV				0,000			
	VV		Součet		27,315			
13	K	181451131	Založení parkového trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	683,400	37,69	25 759,49	CS ÚRS 2017 01
	VV		683,4		683,400			
	VV				0,000			
	VV		Součet		683,400			
14	M	005724150	Osivo směs travní parková směs exclusive	kg	10,251	119,03	1 220,19	CS ÚRS 2017 01
	VV		683,4*0,015		10,251			
15	K	181951.010	Odborné ošetření a úprava stávající zeleně, ochrana keřů a stromů před poškozením během stavby	hod	20,000	247,98	4 959,62	
16	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	265,800	24,80	6 591,34	CS ÚRS 2017 01
	VV		S01+S02+S03+S04		265,800			
	VV				0,000			
	VV		Součet		265,800			
D 5 Komunikace pozemní							264 657,22	
17	K	5643611.01	Mlatový povrch ze žulového eluvia tl 50 mm, válcovaný	m2	82,700	99,83	8 255,86	
	VV		82,7		82,700			
	VV	S04	Mezisoučet		82,700			
	VV				0,000			
	VV		Součet		82,700			
18	K	564811111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 50 mm	m2	82,700	65,15	5 388,03	CS ÚRS 2017 01
	VV		S04		82,700			
19	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	106,400	147,12	15 653,19	CS ÚRS 2017 01
	VV		dle skladeb S02, S03, S04					
	VV		S03+S04		106,400			
	VV				0,000			
	VV		Součet		106,400			
20	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	159,400	194,40	30 987,97	CS ÚRS 2017 01
	VV		S01		136,200			
	VV		S02		23,200			
	VV		Součet		159,400			
21	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	m2	136,200	588,47	80 149,02	CS ÚRS 2017 01
	VV		S01		136,200			
	VV				0,000			
	VV		Součet		136,200			
22	K	565211111	Podklad ze štěrku částečně zpevněného cementovou maltou ŠCM s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	23,200	299,49	6 948,10	CS ÚRS 2017 01
	VV		S02		23,200			
	VV				0,000			
	VV		Součet		23,200			
23	K	567114112	Podklad z podkladového betonu PB tř. PB II (C 16/20) tl. 100 mm	m2	136,200	262,71	35 780,81	CS ÚRS 2017 01
	VV		S01		136,200			
	VV				0,000			
	VV		Součet		136,200			
24	K	573231111	Postřík živičný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství do 0,70 kg/m2	m2	136,200	36,78	5 009,31	CS ÚRS 2017 01
	VV		S01		136,200			
	VV		Součet		136,200			
25	K	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm	m2	136,200	399,32	54 386,83	CS ÚRS 2017 01
	VV		136,2		136,200			
	VV	S01	Mezisoučet		136,200			
	VV				0,000			
	VV		Součet		136,200			
26	K	596211110	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A. pro plochy do 50 m2	m2	23,700	252,20	5 977,13	CS ÚRS 2017 01
	VV		chodník - skladba S3					
	VV		23,7		23,700			
	VV	S03	Mezisoučet		23,700			
	VV				0,000			
	VV		Součet		23,700			
27	K	596211210	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A. pro plochy do 50 m2	m2	23,200	252,20	5 851,03	CS ÚRS 2017 01
	VV		23,2		23,200			
	VV	S02	Mezisoučet		23,200			
	VV				0,000			
	VV		Součet		23,200			
28	M	5924518.03	Dlažba zámková betonová 20x16,5x6 cm přírodní	m2	24,411	194,40	4 745,59	
	VV		S03*1,03		24,411			
	VV				0,000			
	VV		Součet		24,411			
29	M	592451220	Dlažba zámková PROMENÁDA 20x10x8 cm přírodní	m2	23,896	231,18	5 524,35	CS ÚRS 2017 01
	VV		S02*1,03		23,896			
	VV				0,000			
	VV		Součet		23,896			
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							10 424,74	
30	K	622631011	Spárování spárovací maltou vnějších pohledových ploch stěn z tvárníc nebo kamene	m2	104,100	82,47	8 585,08	CS ÚRS 2017 01
	VV		104,10		104,100			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV					0,000		
	VV		Součet			104,100		
31	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou omytím	m2	104,100	17,67	1 839,66	CS ÚRS 2017 01
	VV		(11,00+2,00+55,00-3,00)*(0,20+0,80+0,10)			71,500		
	VV					0,000		
	VV		zvýšená zeď z Husovy ulice					
	VV		8,00*0,70+9,00*2,00+9,00*1,00			32,600		
	VV					0,000		
	VV		Součet			104,100		
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				96 055,49	
32	K	916241213	Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	m	71,400	352,03	25 134,84	CS ÚRS 2017 01
	VV		(25,00+9,50+1,20)*2			71,400		
	VV					0,000		
	VV		Součet			71,400		
33	M	583802120	Krajník silniční kamenný, žula, 13x20cm	m	72,828	378,30	27 550,78	CS ÚRS 2017 01
	VV		71,40*1,02			72,828		
	VV					0,000		
	VV		Součet			72,828		
34	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem z betonu prostého tř. C 12/15 s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15	m	150,200	246,95	37 091,20	CS ÚRS 2017 01
	VV		kolem zpevněných ploch S03 a S04					
	VV		20,00*2+1,20-1,20*2			38,800		
	VV					0,000		
	VV		(5,30+4,60)*2+(3,40+4,60+2,20+18,50+4,00+7,80)*2+(2,00+2,50)*2+0,80*2*4-1,20*4			111,400		
	VV					0,000		
	VV		Součet			150,200		
35	M	592172120	Obrubník betonový zahradní šedý 100 x 5 x 20 cm	kus	153,204	40,98	6 278,67	CS ÚRS 2017 01
	VV		150,20*1,02			153,204		
	VV					0,000		
	VV		Součet			153,204		
D 997			Přesun sutě				32 302,43	
36	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	63,132	25,33	1 599,13	CS ÚRS 2017 01
37	K	997221559.1	Příplatek za další km nad 1km vodorovné dopravy suti na skládku dodavatele	t	63,132	324,22	20 468,86	
38	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	37,145	162,11	6 021,64	CS ÚRS 2017 01
	VV		63,132			63,132		
	VV		-8,281			-8,281		
	VV		-17,706			-17,706		
	VV		Součet			37,145		
39	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	8,281	162,11	1 342,45	CS ÚRS 2017 01
	VV		8,281			8,281		
	VV					0,000		
	VV		Součet			8,281		
40	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	17,706	162,11	2 870,35	CS ÚRS 2017 01
	VV		17,706			17,706		
	VV					0,000		
	VV		Součet			17,706		
D PSV			Práce a dodávky PSV				178 820,04	
D 766			Konstrukce truhlářské				110 485,68	
41	K	76610201.01	Osazení,ukotvení a dodávka parkové lavičky	kus	8,000	12 723,88	101 791,03	
42	K	76610301.02	Kontrola, lokální zpevnění po případě doplnění dřevěného oplocení vč. lazurovacího dvojnásobného nátěru (vč. výplně vrat)	m2	102,000	76,58	7 811,05	
	VV		(11,00+2,00+55,00)*1,50			102,000		
	VV					0,000		
	VV		Součet			102,000		
43	K	766610401.03	Krácení oplocení o 200mm ve styku s hlavní budovou	kus	1,000	883,60	883,60	
D 767			Zámečnické výrobky (montáž a dodávka) vč.přesunu hmot a povrchové úpravy - bližší popis viz tabu				68 334,36	
44	K	7671100.1	Ocelové zábradlí opěrné stěny z pásovin a trubkových madel, hmotnost cca 59,3 kg - ozn.Z01	bm	1,940	4 217,01	8 180,99	
	VV		1,94			1,940		
45	K	7671100.2	Ocelové zábradlí opěrné stěny z pásovin a trubkových madel, hmotnost cca 438,1 kg - ozn.Z02	bm	14,340	3 606,65	51 719,36	
	VV		14,34			14,340		
46	K	7671100.3	Ocelové zábradlí opěrné stěny z pásovin a trubkových madel, hmotnost cca 61,1 kg - ozn.Z03	bm	2,000	4 217,01	8 434,01	
	VV		2,0			2,000		

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii
Objekt:
I - Budova I - bývalé plicní
Soupis:
SO 11 - Venkovní úpravy pozemku budovy I
Úroveň 3:

SO 11b - Venkovní úpravy pozemku budovy I - Venkovní altán

KSO: 815 94 81

Místo: Areál KNL, a.s.

Zadavatel: Krajská nemocnice Liberec, a.s.

Uchazeč: Metrostav a.s.

Projektant: STORING s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 04.12.2017

IČ:

DIČ:

IČ: 00014915

DIČ: CZ00014915

IČ: 25410482

DIČ: CZ 25410482

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS v úrovni 2017/01. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. Poznámka kompatibilita: Jestliže tento oddíl obsahuje požadavky nebo přímé či nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, pak je to z důvodu, že se jedná o stávající zařízení v majetku zadavatele a systémy, se kterými musí být nabízené vybavení kompatibilní. Účastník však může nabídnout jiné, rovnocenné řešení, které však musí být kompatibilní se stávajícím zařízením. Nemusi být stejné značky, ale musí zajistit plnou funkci stávajícího systému. Pokud účastník zadávacího řízení nabídne jiné, rovnocenné řešení, je povinen prokázat, že nabízené řešení je skutečně rovnocenné, tedy kvalitativně a funkčně plně srovnatelné se stanovenými technickými podmínkami.

Cena bez DPH			297 938,74
DPH základní snižená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	297 938,74	21,00%	62 567,14
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			v CZK 360 505,88

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii
Objekt: I - Budova I - bývalé plicní
Soupis: SO 11 - Venkovní úpravy pozemku budovy I
Úroveň 3:

SO 11b - Venkovní úpravy pozemku budovy I - Venkovní altán

Místo: Areál KNL, a.s.
Datum: 04.12.2017
Zadavatel: Krajská nemocnice Liberec, a.s.
Projektant: STORING s.r.o.
Uchazeč: Metrostav a.s.

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	297 938,74
HSV - Práce a dodávky HSV	91 232,49
1 - Zemní práce	12 422,91
2 - Zakládání	19 246,43
5 - Komunikace pozemní	23 196,72
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	26 399,92
998 - Přesun hmot	9 966,51
PSV - Práce a dodávky PSV	206 706,25
762 - Konstrukce tesařské	130 753,05
764 - Konstrukce klempířské	13 592,83
765 - Krytina skládaná	35 882,18
783 - Dokončovací práce - nátěry	26 478,19

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii
Objekt: I - Budova I - bývalé plicní
Soupis: SO 11 - Venkovní úpravy pozemku budovy I
Úroveň 3:

SO 11b - Venkovní úpravy pozemku budovy I - Venkovní altán

Místo: Areál KNL, a.s. Datum: 04.12.2017
Zadavatel: Krajská nemocnice Liberec, a.s. Projektant: STORING s.r.o.
Uchazeč: Metrostav a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 297 938,74

D		HSV	Práce a dodávky HSV	91 232,49				
D		1	Zemní práce	12 422,91				
1	K	111101101	Odstranění travin z celkové plochy do 0,1 ha	ha	0,005	247 981,16	1 239,91	CS ÚRS 2017 01
	vv		pod objektem					
	vv		(5,81*7,81)/10000		0,005			
	vv				0,000			
	vv		Součet		0,005			
2	K	122301101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 100 m3, s přehozením do 3m, s naložením	m3	9,529	644,75	6 143,83	CS ÚRS 2017 01
	vv		na úroveň -0,210					
	vv		5,81*7,81*0,21		9,529			
	vv				0,000			
	vv		Součet		9,529			
3	K	132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	2,400	644,75	1 547,40	CS ÚRS 2017 01
	vv		od úrovně -0,210					
	vv		" -1,010					
	vv		0,50*0,50*0,80*12		2,400			
	vv				0,000			
	vv		Součet		2,400			
4	K	162201101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	11,929	198,38	2 366,53	CS ÚRS 2017 01
	vv		na mezideponii - pro potřebu investora					
	vv		výkopy					
	vv		9,529+2,40		11,929			
	vv				0,000			
	vv		Součet		11,929			
5	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	45,376	24,80	1 125,24	CS ÚRS 2017 01
	vv		pod násyp stěrkodrtí					
	vv		5,81*7,81		45,376			
	vv				0,000			
	vv		Součet		45,376			
D		2	Zakládání	19 246,43				
6	K	275313611	Základové patky z betonu tř. C 16/20	m3	2,400	3 884,08	9 321,80	CS ÚRS 2017 01
	vv		" -1,010					
	vv		0,50*0,50*0,80*12		2,400			
	vv				0,000			
	vv		Součet		2,400			
7	K	275350.02	Osazení a dodání ocelové kotvy dřevěného sloupku do beton. patky, žárový PZ, vč. zálivky	kus	12,000	827,05	9 924,63	
D		5	Komunikace pozemní	23 196,72				
8	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	38,690	147,12	5 691,93	CS ÚRS 2017 01
	vv		pod dlažbu					
	vv		5,30*7,30		38,690			
	vv				0,000			
	vv		Součet		38,690			
9	K	596211110	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2	m2	38,690	252,20	9 757,60	CS ÚRS 2017 01
	vv		5,30*7,30		38,690			
	vv				0,000			
	vv		Součet		38,690			
10	M	5924518.03	Dlažba zámková betonová 20x16,5x6 cm šedá	m2	39,851	194,40	7 747,19	
	vv		38,69*1,03		39,851			
	vv				0,000			
	vv		Součet		39,851			
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	26 399,92				
11	K	916231213	Osazení chodníkového obručníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	m	25,200	336,27	8 473,91	CS ÚRS 2017 01
	vv		(5,30+7,30)*2		25,200			
	vv				0,000			
	vv		Součet		25,200			
12	M	592174100	Obručník betonový chodníkový 100/10/25 II nat 100x10x25 cm	kus	26,000	105,08	2 732,16	CS ÚRS 2017 01
	vv		26,00		26,000			
	vv				0,000			
	vv		Součet		26,000			
13	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2, vč. dmtž	m2	64,610	196,36	12 686,83	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(5,30+0,90*2)*(7,30+0,90*2)		64,610			
	VV				0,000			
	VV		Součet		64,610			
14	K	9529014.04	Vyčištění, zametení ostatních objektů (kanálů, zásobníků, kúlén) při jakékoliv výšce podlaží	m2	38,690	64,80	2 507,02	
	VV		5,30*7,30		38,690			
	VV				0,000			
	VV		Součet		38,690			
D	998		Přesun hmot				9 966,51	
15	K	998012021	Přesun hmot pro budovy monolitické v do 6 m	t	18,799	530,16	9 966,51	CS ÚRS 2017 01
D	PSV		Práce a dodávky PSV				206 706,25	
D	762		Konstrukce tesařské				130 753,05	
16	K	762123120	Montáž tesařských stěn vázaných z hraněného řeziva průřezové plochy do 144 cm2	m	17,000	149,81	2 546,85	CS ÚRS 2017 01
	VV		pásky 120/120mm					
	VV		0,85*4*3+0,85*4*2		17,000			
	VV				0,000			
	VV		Součet		17,000			
17	K	762123130	Montáž tesařských stěn vázaných z hraněného řeziva průřezové plochy do 224 cm2	m	27,760	186,44	5 175,46	CS ÚRS 2017 01
	VV		sloupky 140/140mm					
	VV		2,25*12+0,76		27,760			
	VV				0,000			
	VV		Součet		27,760			
18	M	6051201.07	Řezivo Jehličnaté hranol jakost I nad 120 cm2, vysušené, hoblované, impregnované proti dřevokaznému hmyzu, houbám, plísním	m3	0,868	13 316,86	11 559,03	
	VV		sloupky 140/140mm					
	VV		27,76*0,14*0,14*1,10		0,599			
	VV				0,000			
	VV		pásky 120/120mm					
	VV		17,00*0,12*0,12*1,10		0,269			
	VV				0,000			
	VV		Součet		0,868			
19	K	762195000	Spojovací prostředky pro montáž stěn, příček, bednění stěn, fixační prkna	m3	0,868	1 276,20	1 107,74	CS ÚRS 2017 01
20	K	762332532	Montáž vázaných kčí krovů pravidelných z řeziva hoblovaného průřezové plochy do 224 cm2	m	105,617	214,18	22 621,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		sklon střechy 18° - koeficient sklonu 1,051					
	VV		krokve 100/160mm					
	VV		(1,30+3,905)/2*5*2*1,051		27,352			
	VV		(0,80+2,905)/2*7*2*1,051		27,258			
	VV				0,000			
	VV		krokve nárožní 100/160mm					
	VV		4,878*4*1,051		20,507			
	VV				0,000			
	VV		vazný trám 140/160mm - příčný, podélný					
	VV		5,30*3		15,900			
	VV		7,30*2		14,600			
	VV				0,000			
	VV		Součet		105,617			
21	M	6051200.08	Řezivo Jehličnaté hranol jakost I nad 120 cm2, vysušené, hoblované, impregnované proti dřevokaznému hmyzu, houbám, plísním	m3	1,322	13 316,86	17 604,89	
	VV		krokve 100/160mm					
	VV		(27,352+27,258+20,507)*0,10*0,16*1,10		1,322			
	VV				0,000			
	VV		Součet		1,322			
22	M	6051212.09	Řezivo Jehličnaté hranol jakost I-II délka 4 - 5 m, vysušené, hoblované, impregnované proti dřevokaznému hmyzu, houbám, plísním	m3	0,752	13 316,86	10 014,28	
	VV		vazné trámy 140/160mm					
	VV		(15,90+14,60)*0,14*0,16*1,10		0,752			
	VV				0,000			
	VV		Součet		0,752			
23	K	762341250	Montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60° z hoblovaných prken	m2	47,690	144,27	6 880,04	CS ÚRS 2017 01
	VV		sklon 18° - koef. sklonu 1,051					
	VV		5,81*7,81*1,051		47,690			
	VV				0,000			
	VV		Součet		47,690			
24	M	6051511.10	Řezivo Jehličnaté prkno jakost I.-II. 2 - 3 cm, vysušené, hoblované, impregnované proti dřevokaznému hmyzu, houbám, plísním	m3	1,259	13 316,86	16 765,93	
	VV		tl.24mm					
	VV		47,69*0,024*1,10		1,259			
	VV				0,000			
	VV		Součet		1,259			
25	K	762395000	Spojovací prostředky pro montáž krovu, bednění, laťování, světlíky, klíny	m3	3,333	1 276,20	4 253,57	CS ÚRS 2017 01
	VV		krokve, vazné trámy, bednění střechy					
	VV		1,322+0,752+1,259		3,333			
	VV				0,000			
	VV		Součet		3,333			
26	K	7625100	M+D dřevěn.zábradlí v.900mm - 2x prof. 100/60mm, upevněných mezi nosné sloupky, pobíť prkny tl.24mm hoblovanými, s impregnací	m	23,200	1 024,29	23 763,49	
	VV		(5,30+7,30)*2-1,00*2		23,200			
	VV				0,000			
	VV		Součet		23,200			
27	K	7625200	Příplatek na dveřní křídlo š.900mm, v.900mm	kus	1,000	3 884,08	3 884,08	
28	K	998762101	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	t	2,678	1 709,00	4 576,69	CS ÚRS 2017 01
D	764		Konstrukce klempířské				13 592,83	
29	K	764242334	Oplechování rovné okapové hrany z TiZn lesklého plechu rš 330 mm	m	27,240	405,05	11 033,68	CS ÚRS 2017 01
	VV		(5,81+7,81)*2		27,240			
	VV				0,000			
	VV		Součet		27,240			
30	K	764541302	Žlab podokapní půlkruhový z TiZn lesklého plechu rš 200 mm	m	3,600	685,82	2 468,95	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		nad vstupy					
	VV		1,20*3		3,600			
31	K	998764101	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	t	0,062	1 454,87	90,20	CS ÚRS 2017 01
D 765			Krytina skládaná				35 882,18	
32	K	765151001	Montáž krytiny bitumenové ze šindelů na bednění sklonu do 20°	m2	47,690	177,56	8 467,75	CS ÚRS 2017 01
	VV		sklon 18° - koef. sklonu 1,051					
	VV		5,81*7,81*1,051		47,690			
	VV				0,000			
	VV		Součet		47,690			
33	M	6282204.06	Šindel BOBROVKA ČERVENÁ , s nosnou vložkou ze sklorohože s břidlicovým posypem	m2	49,399	233,05	11 512,19	
	VV		47,96*1,03		49,399			
	VV				0,000			
	VV		Součet		49,399			
34	M	628220530	Korozivzdorné hřebíky	kg	2,964	554,87	1 644,63	CS ÚRS 2017 01
	VV		49,399*0,06		2,964			
	VV				0,000			
	VV		Součet		2,964			
35	K	765151021	Montáž krytiny bitumenové okapová hrana ze šindelů na plech	m	27,240	110,97	3 022,93	CS ÚRS 2017 01
	VV		(5,81+7,81)*2		27,240			
	VV				0,000			
	VV		Součet		27,240			
36	K	765151031	Montáž krytiny bitumenové hřebene oboustranně ze šindelů	m	20,473	221,95	4 543,93	CS ÚRS 2017 01
	VV		nárožní hrany					
	VV		4,87*1,051*4		20,473			
	VV				0,000			
	VV		Součet		20,473			
37	K	765193001	Montáž podkladního vyrovnávacího pásu	m2	47,960	88,78	4 257,84	CS ÚRS 2017 01
38	M	628220510	Podkladní pás	m2	52,756	38,84	2 049,09	CS ÚRS 2017 01
	VV		47,96*1,1 Přepočtené koeficientem množství		52,756			
39	K	998765101	Přesun hmot tonážní pro krytiny skládané v objektech v do 6 m	t	0,463	828,97	383,82	CS ÚRS 2017 01
D 783			Dokončovací práce - nátěry				26 478,19	
40	K	783218111	Dvojnásobný lazurovací syntetický nátěr tesařských konstrukcí	m2	179,797	147,27	26 478,19	CS ÚRS 2017 01
	VV		bednění střechy - podhled					
	VV		5,81*7,81*1,051		47,690			
	VV		krokve 100/160mm					
	VV		(27,352+27,258+20,507)*(0,10+0,16)*2		39,061			
	VV		vazný trám 140/160mm					
	VV		(15,90+14,60)*(0,14+0,16)*2		18,300			
	VV		sloupky 140/140mm					
	VV		27,76*0,14*4		15,546			
	VV		pásky 120/120mm					
	VV		17,00*0,12*4		8,160			
	VV		zábradlí v. 900mm					
	VV		23,20*(0,90*2+0,10*4)		51,040			
	VV				0,000			
	VV		Součet		179,797			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii
Objekt:
II - Budova E - psychiatrie
Soupis:

002.VRN - Vedlejší a ostatní náklady objektů 02

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Poznámka:

Areál KNL, a.s.

Krajská nemocnice Liberec, a.s.

Metrostav a.s.

STORING s.r.o.

CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

04.12.2017

00014915

CZ00014915

25410482

CZ 25410482

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS v úrovni 2017/01. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. Poznámka kompatibilita: Jestliže tento oddíl obsahuje požadavky nebo přímé či nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, pak je to z důvodu, že se jedná o stávající zařízení v majetku zadavatele a systémy, se kterými musí být nabízené vybavení kompatibilní. Účastník však může nabídnout jiné, rovnocenné řešení, které však musí být kompatibilní se stávajícím zařízením. Nemusí být stejné značky, ale musí zajistit plnou funkci stávajícího systému. Pokud účastník zadávacího řízení nabídne jiné, rovnocenné řešení, je povinen prokázat, že nabízené řešení je skutečně rovnocenné, tedy kvalitativně a funkčně plně srovnatelné se stanovenými technickými podmínkami.

Cena bez DPH		1 055 018,06	
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	1 055 018,06	21,00%	221 553,79
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	1 276 571,85

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii
Objekt: II - Budova E - psychiatrie
Soupis: 002.VRN - Vedlejší a ostatní náklady objektů 02

Místo:	Areál KNL, a.s.	Datum:	04.12.2017
Zadavatel:	Krajská nemocnice Liberec, a.s.	Projektant:	STORING s.r.o.
Uchazeč:	Metrostav a.s.		

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady soupisu celkem	1 055 018,06
1 - Vedlejší náklady stavby	565 193,33
2 - Ostatní náklady stavby	195 250,00
3 - Přípomocné související práce	294 574,73

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii
Objekt: II - Budova E - psychiatrie
Soupis:

002.VRN - Vedlejší a ostatní náklady objektů 02

Místo: Areál KNL, a.s. Datum: 04.12.2017
Zadavatel: Krajská nemocnice Liberec, a.s. Projektant: STORING s.r.o.
Uchazeč: Metrostav a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 1 055 018,06

D	1	Vedlejší náklady stavby					565 193,33	
1	K	VRN 002.1.01	Přípojky vody, elektro a dalších IS nutných pro realizaci zakázky včetně měření spotřeby, přičemž spotřebu těchto energií v průběhu provádění prací hradí uchazeč.	soubor	1,000	88 810,00	88 810,00	
P			Poznámka k položce: Připojení zařízení staveniště včetně měření a úhrady spotřeby. Položka obsahuje i dokumentaci přípojek, ochranných opatření a případné přeložky nebo úpravy pro zřízení napojovacích bodů. Odevzdání v digitální i tištěné formě.					
2	K	VRN 002.1.02	Zařízení staveniště v minimální skladbě 1 ks buňky kancelářské, 1 ks buňky šatní pro zaměstnance, 1ks buňky sociální s WC a sprchou, 1 ks skladového kontejneru po celou dobu stavby.	soubor	1,000	165 183,33	165 183,33	
P			Poznámka k položce: Položka obsahuje výstavbu zařízení staveniště, pronájem zařízení a jeho demontáž včetně dovozu, odvozu a montážních prostředků a zařízení. Součástí je i vyrovnaní podkladu, montáž, pronájem a demontáž silničních panelů pod zařízení a doprava. Součástí je i projektová dokumentace ZS, zajištění stavebního povolení, správní poplatky a případné poplatky za zábor veřejného prostranství. Položka obsahuje i zpracování dokumentace zařízení staveniště včetně případného projednání a zajištění souvisejících povolení včetně správních poplatků, odevzdání v digitální i tištěné formě.					
3	K	VRN 002.1.03	Zpevňená plocha pro buňkoviště Zařízení staveniště včetně podkladních vrstev a vyrovnání terénu. Po dokončení stavby demontáž a uvedení do původního stavu.	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
4	K	VRN 002.1.04	Zajištění dopravního značení po dobu plnění předmětu zakázkyna dobu potřebnou prorealizaci stavby.	soubor	1,000	9 000,00	9 000,00	
P			Poznámka k položce: Dodávka, montáž, pronájem dopravního značení na dobu stavby v rozsahu dle zpracované PD a projednaného povolení zhotovitelem.					
5	K	VRN 002.1.05	Vedlejší náklady na zajištění přechodných skládek, meziskládek a skladových prostor včetně souvisejících nákladů na zvýšenou dopravu a manipulaci.	soubor	1,000	8 900,00	8 900,00	
P			Poznámka k položce: Nutné veškeré skladové plochy a prostory řešit mimo prostor stavby z důvodu omezených prostorových podmínek.					
6	K	VRN 002.1.06	Čerpání povrchové vody z výkopové jámy.	dnů	20,000	2 000,00	40 000,00	
P			Poznámka k položce: Čerpání povrchové vody z výkopové jámy, plováková kalová čerpadla, čištění čerpané vody, odvod do dešťové kanalizace.					
7	K	VRN 002.1.07	Oplocení staveniště po celou dobu stavby	m	190,000	1 086,32	206 400,00	
P			Poznámka k položce: Oplocení staveniště staveništními plotovými dílci do betonových podstavců s bránou a případně brankou dle potřeby. Oplocení bude řešeno po dílčích etapách vždy na konkrétní úsek. Položka obsahuje i dokumentaci komunikace, její projednání a případné zajištění souvisejících povolení včetně správních poplatků. Odevzdání v digitální i tištěné formě.					
VV			25+25+20+50+50+20		190,000			
VV			Součet		190,000			
8	K	VRN 002.1.08	Ochrana stávajících inženýrských sítí před poškozením.	soubor	1,000	2 900,00	2 900,00	
9	K	VRN 002.1.09	Zajištění bezpečnosti při plnění předmětu zakázky a zajištění ochrany životního prostředí zhotovitelem v průběhu realizace bez ohrožení a nepříznivých dopadů na životní prostředí a okolí	soubor	1,000	3 500,00	3 500,00	
10	K	VRN 002.1.10	Zajištění čistoty staveniště a zejména okolí, v případě potřeby zajištění čištění komunikací dotčených provozem zhotovitele, zejména výjezd a příjezd na staveniště a obslužné plochy	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	
P			Poznámka k položce: Pravidelný úklid staveniště a přístupových a příjezdových tras.					
11	K	VRN 002.1.11	Odvoz a likvidace odpadů vzniklých při plnění zakázky včetně poplatků ve smyslu platné legislativy (mimo stavební odpady obsažené v jednotlivých stavebních částech)	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
12	K	VRN 002.1.12	Vykližení a provedení celkového úklidu staveniště a likvidace všech zařízení používaných k plnění zakázky do jednoho týdne od ukončení plnění předmětu zakázky	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
P			Poznámka k položce: Vykližení staveniště a jeho úklid po dokončení, bude prováděno vždy po dokončení jednotlivých etap.					
13	K	VRN 002.1.13	Ztížení výrobní podmínky související s umístěním stavby a provozními omezeními z důvodu zajištění provozu investora.	soubor	1,000	1 500,00	1 500,00	
P			Poznámka k položce: Omezení prací v době mimořádných situací - akutní operační výkony, nepřekonatelné negativní vlivy v průběhu stavebních prací, atd...					
14	K	VRN 002.1.14	Ochrana stávající zeleně před poškozením.	soubor	1,000	6 000,00	6 000,00	
P			Poznámka k položce: Ochrana zeleně před poškozením, ochranná dřevěná konstrukce a geotextilní obal.					
15	K	VRN 002.1.15	Uvedení pozemků, jejichž úpravy nejsou součástí zakázky, ale budou prováděním zakázky dotčeny, do původního stavu	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
P			Poznámka k položce: Úklid, vyčištění, případně oprava stávajících zpevněných ploch, ozelenění vegetačních ploch, ošetření zeleně.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

D		2	Ostatní náklady stavby				195 250,00	
16	K	VRN 002.2.01	Dodavatelská dokumentace v 6 vyhotoveních v tištěné formě + 1x dig. forma - PDF a zdrojový formát.	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00	
P		Poznámka k položce: Dodavatelská dokumentace v rozsahu dle specifikace uvedené Souhrnné technické zprávy. Odevzdání v digitální i tištěné formě.						
17	K	VRN 002.2.02	Výrobní a dílenská dokumentace v 6 vyhotoveních v tištěné formě + 1x dig. forma - PDF a zdrojový formát.	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
P		Poznámka k položce: Kompletní výrobní a dílenská dokumentace v rozsahu dle specifikace uvedené Souhrnné technické zprávy. Odevzdání v digitální i tištěné formě.						
18	K	VRN 002.2.03	Inženýrsko geologický servis	soubor	1,000	12 000,00	12 000,00	
P		Poznámka k položce: Průběžný inženýrsko geologický servis po celou dobu stavby nebo její předmětné části. Výstupem bude závěrečná zpráva geologa s uvedením konkrétních inženýrsko geologických opatření a technických parametrů podloží. Odevzdání v digitální i tištěné formě.						
19	K	VRN 002.2.04	Ověření, vypiskání a vytýčení všech IS na místě plnění zakázky a zajištění jejich ochrany během provádění stavby	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
20	K	VRN 002.2.05	Průzkumy stávajících konstrukcí - rozkrytí a ověření stávajících konstrukcí	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
P		Poznámka k položce: Provedení veškerých průzkumů před zahájením vlastních prací. Výstupem dokumentace průzkumných prací s fotodokumentací a závěry případných zkoušek a laboratorních testů odběrových vzorků. Odevzdání v digitální i tištěné formě.						
21	K	VRN 002.2.06	Vytýčení stavby, průběžná činnost geodeta po celou dobu realizace stavby.	soubor	1,000	30 000,00	30 000,00	
P		Poznámka k položce: Veškeré geodetické práce pro vytýčení a ověření geodetických prvků celou dobu stavby. Výstupem dokumentace geodetických prací, odevzdání v digitální i tištěné formě.						
22	K	VRN 002.2.07	Vytýčení a geodetické zaměření inženýrských sítí před zakrytím, zpracování jednotlivých výkresů po dílčích sítích a zpracování celkové situace inženýrských sítí.	soubor	1,000	12 000,00	12 000,00	
P		Poznámka k položce: Veškeré geodetické zaměření inženýrských sítí provedené před jejich zakrytím . Výstupem dokumentace geodetických prací v digitální i tištěné formě.						
23	K	VRN 002.2.08	Geometrický plán stavby potvrzený a odsouhlasený katastrálním úřadem pro zápis změn stavby do KN.	soubor	1,000	3 500,00	3 500,00	
24	K	VRN 002.2.09	Zajištění povolení překopů veřejného prostranství či komunikací nutných k provedení prací	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
P		Poznámka k položce: Položka obsahuje i potřebnou dokumentaci, její projednání a zajištění potřebných povolení. Součástí i správní poplatky, odevzdání v digitální i tištěné formě.						
25	K	VRN 002.2.10	Zajištění povolení záboru veřejného prostranství či komunikací nutných k provedení prací	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
P		Poznámka k položce: Položka obsahuje i potřebnou dokumentaci, její projednání a zajištění potřebných povolení. Součástí i správní poplatky, odevzdání v digitální i tištěné formě.						
26	K	VRN 002.2.11	Projednání a zajištění povolení dopravního značení po dobu plnění předmětu zakázky včetně plateb za správní poplatky dle pootřebné doby trvání.	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
P		Poznámka k položce: Položka obsahuje i potřebnou dokumentaci, její projednání a zajištění potřebných povolení. Součástí i správní poplatky, odevzdání v digitální i tištěné formě.						
27	K	VRN 002.2.12	Dokumentace skutečného provedení (dále jen „DSKP“) ve 3 vyhotoveních tištěné formy + 1x dig. forma - PDF a zdrojový formát.	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	
P		Poznámka k položce: Dokumentace skutečného provedení ve skladbě DPS po jednotlivých částech stavby. Zpracování v digitální formě s uvedením rozdílů proti DPS, předání v digitální i tištěné formě dle popisu.						
28	K	VRN 002.2.13	Průběžná fotodokumentace z průběhu provádění zakázky (digitální forma) v počtu min. 40 ks fotek měsíčně. Soubory fotodokumentace řazené po datech jejich provedení.	soubor	1,000	1 500,00	1 500,00	
P		Poznámka k položce: Řazení fotodokumentace do adresářů po jednotlivých datech s popisem zachycených stavů stavby.						
29	K	VRN 002.2.14	Provedení všech provozních, tlakových a revizních zkoušek a dalších nutných úředních zkoušek a testů k prokázání kvality a bezpečné provozuschopnosti díla a jeho součástí včetně podrobných záznamů a zpráv o průběhu a výsledcích těchto zkoušek	soubor	1,000	2 500,00	2 500,00	
30	K	VRN 002.2.15	Předání prohlášení o shodě na všechny použité dodávky, materiály a zařízení a další doklady, související s plněním předmětu zakázky, které jsou nezbytné ke kolaudačnímu řízení a převzetí a předání díla (atesty, revize, certifikáty, o likvidaci odhadů v souladu s platnou legislativou atd.):	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
P		Poznámka k položce: Doklady pro kolaudaci stavby, předávané po dokončených etapách, odevzdání v digitální i tištěné formě.						
31	K	VRN 002.2.16	Vývěsní tabule “STAVBA POVOLENA” s identifikacemi stavby a jejích účastníků. Součástí ocelová konstrukce s dočasným kotvením do země.	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
32	K	VRN 002.2.17	Zpracování Návodu k použití budovy, předání v 6 vyhodtovení v tištěné formě + 1x v digitální formě na CD.	soubor	1,000	2 500,00	2 500,00	
P		Poznámka k položce: Kompletní a přehledný návod k použití budovy včetně specifikace nastavení potřebných provozních parametrů a popisu nutných servisních úkonů, servisních intervalů a požadavků na průběžnou údržbu.						
33	K	VRN 002.2.18	Proškolení odborné obsluhy uživatele po dokončení stavby před jejím předáním a převzetí po jednotlivých profesí pro jednotlivá technická zařízení.	soubor	1,000	1 250,00	1 250,00	
34	K	VRN 002.2.19	Zajištění publicity díla dle podmínek poskytovatele dotace.	soubor	1,000	60 000,00	60 000,00	

D		3	Přípomocné související práce				294 574,73	
35	K	VRN 002.3.01	Ochrana stávajících konstrukcí geotextilií a PVC fólií při provádění prací ve vnitřních prostorech	m2	780,000	35,00	27 300,00	
36	K	VRN 002.3.02	Ověřovací sondy do skladby konstrukcí s výskytem azbestu	soubor	1,000	5 500,00	5 500,00	
37	K	VRN 002.3.03	Vstupní monitoring dotčených prostor na výskyt azebstu	soubor	1,000	15 248,40	15 248,40	
38	K	VRN 002.3.04	Zpracování Plánu práce odstraňování azbestu, projednání a odsouhlasení s dotčenými orgány včetně správních poplatků	soubor	1,000	2 000,00	2 000,00	
39	K	VRN 002.3.05	Zřízení, udržování a demontáž kontrolovaného pásma pro práci při odtraňování azbestu včetně značení, zajištění OOPP a technologického filtračního zařízení po dobu prací s azbestem	soubor	1,000	38 884,39	38 884,39	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
40	K	VRN 002.3.06	Odstranění konstrukcí s výskytem azbestu, enkapsulační nástřik konstrukcí, vyčištění a vysátí prostoru kontrolovaného pásma	soubor	1,000	132 300,24	132 300,24	
41	K	VRN 002.3.07	Likvidace odstraněného azbestu - odvoz a ukládání nebezpečného odpadu vč uložení na skládku NO a příslušných plateb, dokladová dokumentace	soubor	1,000	42 844,90	42 844,90	
42	K	VRN 002.3.08	Závěrečný monitoring dotčených prostor na výskyt azebstu	soubor	1,000	30 496,80	30 496,80	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii
Objekt:
II - Budova E - psychiatrie
Soupis:
SO 02 - Rekonstrukce budovy E (psychiatrické oddělení)
Úroveň 3:

002.D1.01 - Architektonické a stavebně technické řešení

KSO: 801 11 16

Místo: Areál KNL, a.s.

Zadavatel: Krajská nemocnice Liberec, a.s.

Uchazeč: Metrostav a.s.

Projektant: STORING s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 04.12.2017

IČ:

DIČ:

IČ: 00014915

DIČ: CZ00014915

IČ: 25410482

DIČ: CZ 25410482

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS v úrovni 2017/01. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. Poznámka kompatibilita: Jestliže tento oddíl obsahuje požadavky nebo přímé či nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, pak je to z důvodu, že se jedná o stávající zařízení v majetku zadavatele a systémy, se kterými musí být nabízené vybavení kompatibilní. Účastník však může nabídnout jiné, rovnocenné řešení, které však musí být kompatibilní se stávajícím zařízením. Nemusi být stejné značky, ale musí zajistit plnou funkci stávajícího systému. Pokud účastník zadávacího řízení nabídne jiné, rovnocenné řešení, je povinen prokázat, že nabízené řešení je skutečně rovnocenné, tedy kvalitativně a funkčně plně srovnatelné se stanovenými technickými podmínkami.

Cena bez DPH		51 443 808,58	
DPH základní snižená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	51 443 808,58 0,00	21,00% 15,00%	10 803 199,80 0,00
Cena s DPH		v CZK	62 247 008,38

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii
Objekt: II - Budova E - psychiatrie
Soupis: SO 02 - Rekonstrukce budovy E (psychiatrické oddělení)
Úroveň 3:

002.D1.01 - Architektonické a stavebně technické řešení

Místo: Areál KNL, a.s.
Zadavatel: Krajská nemocnice Liberec, a.s.
Uchazeč: Metrostav a.s.

Datum: 04.12.2017
Projektant: STORING s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

51 443 808,58

HSV - Práce a dodávky HSV

21 620 425,74

1 - Zemní práce	730 803,74
2 - Zakládání	609 702,55
3 - Svislé a kompletní konstrukce	2 141 988,43
4 - Vodorovné konstrukce	5 712 916,84
5 - Komunikace pozemní	36 113,46
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	4 602 229,55
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	4 241 338,60
997 - Přesun sutě	3 183 607,69
998 - Přesun hmot	361 724,88

PSV - Práce a dodávky PSV

28 627 084,92

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	647 371,59
712 - Povlakové krytiny	825 725,15
713 - Izolace tepelné	1 535 791,38
762 - Konstrukce tesařské	1 317 646,99
763 - Konstrukce suché výstavby	6 064 401,28
764 - Konstrukce klempířské	2 040 720,50
766 - Konstrukce truhlářské	1 612 165,35
766.1 - Vnitřní výplně otvorů (montáž a dodávka) vč.přesunu hmot a povrchové úpravy- spec viz tabulky	2 873 584,43
766.2 - Vnější výplně otvorů (montáž a dodávka) vč.přesunu hmot a povrchové úpravy- spec viz tabulky	2 423 611,19
766.3 - Úpravy stávajících výplní (montáž a dodávka) vč.přesunu hmot a povrchové úpravy- bližší popis viz PD	170 016,56
767 - Zámečnické výrobky (montáž a dodávka) vč.přesunu hmot a povrchové úpravy - bližší popis viz tabulky	1 464 935,27
768 - Ostatní výrobky (montáž a dodávka) vč.přesunu hmot a povrchové úpravy - bližší popis viz tabulky	3 185 669,04
771 - Podlahy z dlaždic	298 798,81
776 - Podlahy povlakové	2 094 146,28
777 - Podlahy lité vč.přesunu hmot	64 527,44
781 - Dokončovací práce - obklady	904 674,47
783 - Dokončovací práce - nátěry	733 075,39
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	370 223,80

M - Práce a dodávky M

1 196 297,92

33-M - Montáže dopr.zařiz.,sklad. zař. a váh	1 196 297,92
--	--------------

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii
Objekt: II - Budova E - psychiatrie
Soupis: SO 02 - Rekonstrukce budovy E (psychiatrické oddělení)
Úroveň 3:

002.D1.01 - Architektonické a stavebně technické řešení

Místo: Areál KNL, a.s. Datum: 04.12.2017
Zadavatel: Krajská nemocnice Liberec, a.s. Projektant: STORING s.r.o.
Uchazeč: Metrostav a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 51 443 808,58

D		HSV	Práce a dodávky HSV	21 620 425,74				
D		1	Zemní práce	730 803,74				
1	K	111201.01	Odstranění nízké zeleně (keřů) vč. popínavých, likvidace, odvoz	hod	12,000	247,98	2 975,77	
	vv		12		12,000			
2	K	111211.01	Ekologická likvidace větví a kmene vč. odvozu, rozřezání	kus	4,000	247,98	991,92	
	vv		4		4,000			
3	K	112101101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	kus	2,000	495,96	991,92	CS ÚRS 2017 01
	vv		2		2,000			
4	K	112101102	Kácení stromů listnatých D kmene do 500 mm	kus	2,000	793,54	1 587,08	CS ÚRS 2017 01
	vv		2		2,000			
5	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	2,000	347,17	694,35	CS ÚRS 2017 01
	vv		2		2,000			
6	K	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	2,000	545,56	1 091,12	CS ÚRS 2017 01
	vv		2		2,000			
7	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic pro další použití, uskladnění nebo likvidace dle pokynu zadavatele	m2	34,541	109,11	3 768,83	CS ÚRS 2017 01
	vv		dvorní část					
	vv		1,50*4,80		7,200			
	vv		(2,10+7,50)*1,20		11,520			
	vv		0,75*0,75/2		0,281			
	vv		3,00*0,70		2,100			
	vv		(5,60+7,20)/2*2,10		13,440			
	vv				0,000			
	vv	BVD	Mezisoučet		34,541			
	vv				0,000			
	vv		Součet		34,541			
8	K	113107030	Odstranění podkladu plochy do 15 m2 z betonu prostého tl 100 mm při překopech inž sítí	m2	34,541	119,03	4 111,45	CS ÚRS 2017 01
	vv		venkovní dlažba dvorku - podklad					
	vv		BVD		34,541			
	vv				0,000			
	vv		Součet		34,541			
9	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	bm	12,700	84,31	1 070,78	CS ÚRS 2017 01
	vv		obruby - palisády					
	vv		4,70+3,90+1,60+2,50		12,700			
	vv				0,000			
	vv		Součet		12,700			
10	K	113204111	Vytrhání obrub záhonových	bm	10,900	54,56	594,66	CS ÚRS 2017 01
	vv		1,90+2,60+3,20+3,20		10,900			
	vv				0,000			
	vv		Součet		10,900			
11	K	1313011.1	Hloubení jam, zářezů nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	139,182	376,93	52 462,06	
	vv		pro rampu a přístavbu skladu					
	vv		5,8*5,5*1,2		38,280			
	vv		(5,4+3,3)/2*1,1*4,5		21,533			
	vv		5,7*3,5*1,1		21,945			
	vv				0,000			
	vv		pro jídelnu a schodiště					
	vv		3,6*2,0*0,8		5,760			
	vv		3,4*2,0*0,8		5,440			
	vv		(7,7*2+6,0)*2,4*0,9		46,224			
	vv	jama1000	Mezisoučet		139,182			
	vv		Součet		139,182			
12	K	132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	8,523	644,75	5 495,21	CS ÚRS 2017 01
	vv		pod OK schodištěm					
	vv		(0,515*1,635*(3,375-2,235)+0,515*0,3*0,035)*1,035		0,999			
	vv		Stěna obvod					
	vv		1,98*3,8		7,524			
	vv	r60	Mezisoučet		8,523			
	vv		Součet		8,523			
13	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	16,854	644,75	10 866,63	CS ÚRS 2017 01
	vv		pod základovou zeď přístavby					
	vv		dle řezu 1-1					
	vv		(11,475+2,85)*0,7*0,6*1,035		6,227			
	vv		dle řezu 3-3, 6-6					
	vv		(3,44+1,4+0,06+0,3)*0,8*(2,6-2,0)*1,035		2,583			
	vv		(2,0+5,5-0,8)*0,8*(2,75-2,15)*1,035		3,329			
	vv		(2,95+6,54)*0,8*(2,4-1,8)*1,035		4,715			
	vv	r200	Mezisoučet		16,854			
	vv		Součet		16,854			
14	K	132301401	Hloubená vykopávka pod základy v hornině tř. 4	m3	19,440	1 190,31	23 139,62	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		pro nový výtah					
	VV		1,0*0,6*2,0*9		10,800			
	VV		1,2*0,6*2,0		1,440			
	VV		doplnění podchycení dle pozn. z1					
	VV		(6,00+2,00)*0,6*1,50		7,200			
	VV	vykopavka	Mezisoučet		19,440			
	VV		Součet		19,440			
15	K	133301101	Hloubení šachet v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	1,994	644,75	1 285,63	CS ÚRS 2017 01
	VV		pro betonové patky					
	VV		0,5*0,5*(1,43-0,63)*2*1,035		0,414			
	VV		0,5*0,5*(3,47-2,305)*2*1,035		0,603			
	VV		0,5*0,5*(3,43-2,26)*1*1,035		0,303			
	VV		0,5*0,5*(3,285-2,11)*2*1,035		0,608			
	VV		0,235*0,235*(3,33-2,175)*1*1,035		0,066			
	VV	sachta	Mezisoučet		1,994			
	VV		Součet		1,994			
16	K	139711101	Výkopávky v uzavřených prostorách v hornině tř. 1 až 4	m3	169,666	843,14	143 051,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		pro výtah dle řezu 5-5 - výkr.100b					
	VV		(2,8+0,85)/2*3,9*5,7		40,570			
	VV		5,7*2,8*3,9		62,244			
	VV		odpočet ponechávané zeminy dle řezu 4-4					
	VV		-(0,8+1,65)/2*1,5*2,15		-3,951			
	VV				0,000			
	VV		pro ležatou kanalizaci					
	VV		-----					
	VV		1.NP - nepodsklepená část					
	VV		(3,5+12,8+1,2+16,0+10,0+4,8+3,0+10,5+1,5+3,0+13,0+2,8+2,5+2,2+3,3)*0,5*0,9		40,545			
	VV		(1,0*2+1,5+7,5+3,8+1,0*2+2,3+1,3+4,0)*0,5*0,9		10,980			
	VV		(1,7+10,5)*0,7*0,9		7,686			
	VV				0,000			
	VV		1.PP					
	VV		(2,5+1,0+1,5+3,0+2,0+2,0+3,5+1,2+2,0+2,2+1,6+1,0+5,5+3,8+4,3+1,0)*0,4*0,4		6,096			
	VV		(15,0+1,2+3,7+3,0)*0,6*0,4		5,496			
	VV	uzavreny	Mezisoučet		169,666			
	VV		Součet		169,666			
17	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	156,287	49,60	7 751,25	CS ÚRS 2017 01
	VV		pro jídelnu a schodiště					
	VV		3,6*2,0*0,8		5,760			
	VV		3,4*2,0*0,8		5,440			
	VV		(7,7*2+6,0)*2,4*0,9		46,224			
	VV				0,000			
	VV		pro výtah dle řezu 5-5 - výkr.100b					
	VV		(2,8+0,85)/2*3,9*5,7		40,570			
	VV		5,7*2,8*3,9		62,244			
	VV		odpočet ponechávané zeminy dle řezu 4-4					
	VV		-(0,8+1,65)/2*1,5*2,15		-3,951			
	VV				0,000			
	VV		Mezisoučet		156,287			
	VV		Součet		156,287			
18	K	162201211	Vodorovné přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem do 10 m	m3	264,969	595,15	157 697,57	CS ÚRS 2017 01
	VV		uzavřený výkop ven					
	VV		uzavreny		169,666			
	VV		uzavřený zásyp dovnitř					
	VV		zasypuvnitr		95,303			
	VV	kolečko	Mezisoučet		264,969			
	VV		Součet		264,969			
19	K	162201219.1	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem nad 10 m	m3	264,969	198,38	52 565,86	
	VV		kolečko		264,969			
	VV		Součet		264,969			
20	K	162301101.1	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 na mezideponii a zpět	m3	366,006	79,35	29 044,03	
	VV		zasyp*2		175,400			
	VV		zasypuvnitr*2		190,606			
	VV		Součet		366,006			
21	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	153,216	89,16	13 660,95	CS ÚRS 2017 01
	VV		jama1000		139,182			
	VV		r60		8,523			
	VV		r200		16,854			
	VV		sachta		1,994			
	VV		uzavreny		169,666			
	VV				0,000			
	VV		-zasypuvnitr		-95,303			
	VV		-zasyp		-87,700			
	VV				0,000			
	VV	odvoz	Mezisoučet		153,216			
	VV		Součet		153,216			
22	K	162701109.1	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 přes 10000 m na skládku dle možností dodavatele	m3	153,216	39,68	6 079,15	
	VV		odvoz		153,216			
	VV		Součet		153,216			
23	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	352,669	59,52	20 989,26	CS ÚRS 2017 01
	VV		uzavreny		169,666			
	VV		zasyp		87,700			
	VV		zasypuvnitr		95,303			
	VV		Součet		352,669			
24	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	275,789	148,79	41 034,29	CS ÚRS 2017 01
	VV		odvoz*1.80		275,789			
	VV		Součet		275,789			
25	K	174101101	Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	128,566	376,93	48 460,56	CS ÚRS 2017 01
	VV		vhodná zemina					
	VV		-----					
	VV		pod rampou					
	VV		(0,35+1,2)/2*9,3*1,5		10,811			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]		Cenová soustava
			1,8*1,45*1,6		4,176				
			(1,45+0,8)/2*2,4*1,6		4,320				
			3,55*1,275*1,4		6,337				
					0,000				
			kolem rampy						
			(2,0+1,3)/2*1,35*3,3		7,351				
			(13,375+2*0,6)*0,6*0,9		7,871				
			Mezisoučet		40,866				
					0,000				
			mezi základy přístavby skladu a původní rampou - řez 1-1						
			(2,85+0,7)*(5,945+1,4)/2*1,1		14,341				
					0,000				
			kolem jídelny - dle řezu 6						
			(0,7+1,2)/2*2,5*1,12		2,660				
			0,75*1,9*1,12		1,596				
			0,9*0,7*2,1		1,323				
			3,055*0,6*0,7		1,283				
			dle řezu 7						
			(0,75+1,6)/2*1,9*1,12		2,500				
			1,5*0,8*1,12		1,344				
			1,1*0,7*2,1		1,617				
			2,86*0,6*0,7		1,201				
			dle řezu 3-3						
			(5,2+8,5+4,4)*1,1*0,75		14,933				
					0,000				
			uvnitř jídelny - dle řezu 3-3, 6-6, b-b						
			(1,7+0,7)/2*1,8*(6,54*2+6,85-2*1,2)		37,865				
			(6,54+0,15-1,6)*(6,85+2*0,15-2*1,6)*0,35		7,037				
	zasyp		Mezisoučet		87,700				
					0,000				
			Součet		128,566				
26	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním	m3	95,303	843,14	80 353,38	CS ÚRS 2017 01	
			výtah - dle řezu 5-5, 4-4 výkr.100b						
			(2,8+0,85)/2*3,9*5,7		40,570				
			(1,4+0,45)/2*1,45*2,15		2,884				
					0,000				
			ležatá kanalizace						
			1.NP - nepodsklená část						
			(3,5+12,8+1,2+16,0+10,0+4,8+3,0+10,5+1,5+3,0+13,0+2,8+2,5+2,2+3,3)*0,5*(0,9-0,2)		31,535				
			(1,0*2+1,5+7,5+3,8+1,0*2+2,3+1,3+4,0)*0,5*(0,9-0,2)		8,540				
			(1,7+10,5)*0,7*(0,9-0,2)		5,978				
					0,000				
			1.PP						
			(2,5+1,0+1,5+3,0+2,0+2,0+3,5+1,2+2,0+2,2+1,6+1,0+5,5+3,8+4,3+1,0)*0,4*(0,4-0,2)		3,048				
			(15,0+1,2+3,7+3,0)*0,6*(0,4-0,2)		2,748				
	zasypuvnitř		Mezisoučet		95,303				
			Součet		95,303				
27	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	18,954	644,75	12 220,61	CS ÚRS 2017 01	
			ležatá kanalizace						

			1.NP - nepodsklená část						
			(3,5+12,8+1,2+16,0+10,0+4,8+3,0+10,5+1,5+3,0+13,0+2,8+2,5+2,2+3,3)*0,5*0,2		9,010				
			(1,0*2+1,5+7,5+3,8+1,0*2+2,3+1,3+4,0)*0,5*0,2		2,440				
			(1,7+10,5)*0,7*0,2		1,708				
					0,000				
			1.PP						
			(2,5+1,0+1,5+3,0+2,0+2,0+3,5+1,2+2,0+2,2+1,6+1,0+5,5+3,8+4,3+1,0)*0,4*0,2		3,048				
			(15,0+1,2+3,7+3,0)*0,6*0,2		2,748				
					0,000				
			Součet		18,954				
28	M	5833120.1	Vhodná dovezená zemina pro zásypy a obsypy kanalizace vč.naložení	t	34,117	198,38	6 768,30		
			18,954*1,8		34,117				
D 2			Zakládání				609 702,55		
29	K	273321411	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	3,530	3 662,14	12 927,34	CS ÚRS 2017 01	
			deska výtahu - výkr.011						
			2,6*3,4*0,2		1,768				
					0,000				
			pod schodiště PS1						
			3,305*1,4*0,2		0,925				
					0,000				
			pod schodiště PS2						
			2,99*1,4*0,2		0,837				
					0,000				
			Součet		3,530				
30	K	273321511	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	2,734	3 218,24	8 798,67	CS ÚRS 2017 01	
			opěrné zdi - výkr.018						
			0,75*13,375*0,2		2,006				
			(2,18+2,675)*0,75*0,2		0,728				
					0,000				
			Součet		2,734				
31	K	273351215	Zřízení bednění stěn základových desek	m2	7,238	665,84	4 819,37	CS ÚRS 2017 01	
			deska výtahu - výkr.011						
			(2,6+3,4)*2*0,3		3,600				
					0,000				
			pod schodiště PS1						
			(3,305+1,4)*2*0,2		1,882				
					0,000				
			pod schodiště PS2						
			(2,99+1,4)*2*0,2		1,756				
					0,000				
			Součet		7,238				
32	K	273351216	Odstranění bednění stěn základových desek	m2	7,238	166,46	1 204,84	CS ÚRS 2017 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV 7,238		7,238			
33	K	273361821	Výztuž základových desek betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,096	28 853,20	2 769,91	CS ÚRS 2017 01
	VV		část z výkazu výkr.019 - předpoklad 35 kg/m3 (základů opěrných zdí)					
	VV		2,734*35,0*0,001		0,096			
	VV		Součet		0,096			
34	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	0,213	28 853,20	6 145,73	CS ÚRS 2017 01
	VV		výtahová šachta - výkr.013 (50 %)					
	VV		259,12*0,001*0,5		0,130			
	VV				0,000			
	VV		základ opěrných zdí - výkr.019					
	VV		83,4*0,001		0,083			
	VV				0,000			
	VV		Součet		0,213			
35	K	274313611	Základové pásy z betonu tř. C 16/20	m3	17,853	2 774,35	49 530,40	CS ÚRS 2017 01
	VV		dle výkr.100b - do výkopu					
	VV		-----					
	VV		pod OK schodištěm					
	VV		(0,515*1,635*(3,375-2,235)+0,515*0,3*0,035)*1,035		0,999			
	VV				0,000			
	VV		pod základovou zed' přístavby					
	VV		dle řezu 1-1					
	VV		(11,475+2,85)*0,7*0,6*1,035		6,227			
	VV		dle řezu 3-3, 6-6					
	VV		(3,44+1,4+0,06+0,3)*0,8*(2,6-2,0)*1,035		2,583			
	VV		(2,0+5,5-0,8)*0,8*(2,75-2,15)*1,035		3,329			
	VV		(2,95+6,54)*0,8*(2,4-1,8)*1,035		4,715			
	VV	pasy16	Mezisoučet		17,853			
	VV		Součet		17,853			
36	K	274313711	Základové pásy z betonu tř.C 20/25	m3	1,204	3 995,06	4 810,05	CS ÚRS 2017 01
	VV		u výtahové šachty - výkr.100b					
	VV		-----					
	VV		řez 4-4					
	VV		(1,06+0,6*2)*0,6*0,45		0,610			
	VV		0,6*0,55*0,6*3		0,594			
	VV	pasy20	Mezisoučet		1,204			
	VV		Součet		1,204			
37	K	274351215	Zřízení bednění stěn základových pasů	m2	14,870	554,87	8 250,90	CS ÚRS 2017 01
	VV		dle výkr.100b - horní část					
	VV		-----					
	VV		pod OK schodištěm					
	VV		(0,515+1,635)*2*0,2		0,860			
	VV				0,000			
	VV		pod základovou zed' přístavby					
	VV		dle řezu 1-1					
	VV		(11,475+2,85+0,7)*2*0,2		6,010			
	VV		dle řezu 3-3, 6-6					
	VV		(6,54*2+6,85)*0,2		3,986			
	VV		(0,15+*1,46+3,44+2,0+5,5+2,95+0,8+6,54)*0,2		0,000			
	VV							
	VV		u výtahové šachty - výkr.100b					
	VV		-----					
	VV		řez 4-4					
	VV		(1,06+0,6*2)*2*0,45		2,034			
	VV		0,6*0,55*2*3		1,980			
	VV				0,000			
	VV		Součet		14,870			
38	K	274351216	Odstranění bednění stěn základových pasů	m2	14,870	166,46	2 475,27	CS ÚRS 2017 01
	VV		14,87		14,870			
39	K	274361821	Výztuž základových pasů betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	1,524	28 853,20	43 972,27	CS ÚRS 2017 01
	VV		předpoklad 80 kg/m3					
	VV		pasy16*0.080		1,428			
	VV		pasy20*0.080		0,096			
	VV		Součet		1,524			
40	K	274362021	Výztuž základových pasů svařovanými sítěmi Kari	t	0,130	28 853,20	3 750,92	CS ÚRS 2017 01
	VV		deska výtahu - výkr.013 (50 %)					
	VV		259,12*0,001*0,5		0,130			
	VV		Součet		0,130			
41	K	275313611	Základové patky z betonu tř. C 16/20	m3	1,994	3 884,08	7 744,86	CS ÚRS 2017 01
	VV		dle výkr.100b - do výkopu					
	VV		0,5*0,5*(1,43-0,63)*2*1,035		0,414			
	VV		0,5*0,5*(3,47-2,305)*2*1,035		0,603			
	VV		0,5*0,5*(3,43-2,26)*1*1,035		0,303			
	VV		0,5*0,5*(3,285-2,11)*2*1,035		0,608			
	VV		0,235*0,235*(3,33-2,175)*1*1,035		0,066			
	VV				0,000			
	VV		Součet		1,994			
42	K	275351215	Zřízení bednění stěn základových patek	m2	2,988	665,84	1 989,54	CS ÚRS 2017 01
	VV		dle výkr.100b - horní část					
	VV		0,5*4*0,2*2		0,800			
	VV		0,5*4*0,2*2		0,800			
	VV		0,5*4*0,2		0,400			
	VV		0,5*4*0,2*2		0,800			
	VV		0,235*4*0,2		0,188			
	VV				0,000			
	VV		Součet		2,988			
43	K	275351216	Odstranění bednění stěn základových patek	m2	2,988	221,95	663,18	CS ÚRS 2017 01
	VV		2,988		2,988			
44	K	279113135	Základová zed' tl do 400 mm z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	39,226	3 551,16	139 297,91	CS ÚRS 2017 01
	VV		výkr.100b - základ přístavby jídelny					
	VV		-----					
	VV		řez 3-3, 6-6					
	VV		(1,46+3,44+0,6)*(2,0-0,1)		10,450			
	VV		(2,0-0,6+5,5-0,65)*(2,15-0,1)		12,813			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			(6,54+0,15+2,95-0,25)*(1,8-0,1)		15,963			
					0,000			
			Součet		39,226			
45	K	279311115	Postupné podbetonování základového zdíva prostým betonem tř. C 20/25	m3	19,440	8 323,04	161 799,85	CS ÚRS 2017 01
			pro nový výtah					
			1,0*0,6*2,0*9		10,800			
			1,2*0,6*2,0		1,440			
			doplnění podchycení dle pozn. z1					
			(6,00+2,00)*0,6*1,50		7,200			
					0,000			
			Součet		19,440			
46	K	279321346	Základová zeď ze ŽB tř. C 20/25 bez výztuže	m3	12,365	3 107,27	38 421,36	CS ÚRS 2017 01
			schodiště PS1					
			0,3*0,6*0,2		0,036			
			(0,6+1,72)/2*2,135*0,2+0,74*1,72*0,2		0,750			
			(1,88-1,04+1,88+0,08)/2*2,13*0,2+1,175*(1,88+0,08)*0,2		1,057			
					0,000			
			schodiště PS2					
			0,306*0,6*0,2		0,037			
			(0,6+1,54)/2*1,828*0,2+0,746*1,54*0,2		0,621			
			(0,84+1,78)/2*1,83*0,2+1,1*1,78*0,2		0,871			
					0,000			
			výkr.100b - základová zeď ve východní fasádě					

			řez 1-1					
			(3,55+11,475-0,125-0,7+0,075)*(1,36-0,1)*0,5		8,993			
					0,000			
			Součet		12,365			
47	K	279351101	Zřízení bednění základových zdí jednostranné	m2	19,200	998,76	19 176,28	CS ÚRS 2017 01
			pro nový výtah					
			(4*1,0+5*1,0+0,6)*2,0		19,200			
					0,000			
			Součet		19,200			
48	K	279351102	Odstranění bednění základových zdí jednostranné	m2	19,200	332,92	6 392,09	CS ÚRS 2017 01
			19,2		19,200			
49	K	279351105	Zřízení bednění základových zdí oboustranné	m2	69,690	665,84	46 402,60	CS ÚRS 2017 01
			schodiště PS1					
			0,3*0,6*2		0,360			
			(0,6+1,72)/2*2,135*2+0,74*1,72*2		7,499			
			(1,88-1,04+1,88+0,08)/2*2,13*2+1,175*(1,88+0,08)*2		10,570			
					0,000			
			schodiště PS2					
			0,306*0,6*2		0,367			
			(0,6+1,54)/2*1,828*2+0,746*1,54*2		6,210			
			(0,84+1,78)/2*1,83*2+1,1*1,78*2		8,711			
					0,000			
			výkr.100b - základová zeď ve východní fasádě					
			řez 1-1					
			(3,55+11,475-0,125-0,7+0,075)*(1,36-0,1)*2		35,973			
					0,000			
			Součet		69,690			
50	K	279351106	Odstranění bednění základových zdí oboustranné	m2	69,690	221,95	15 467,53	CS ÚRS 2017 01
			69,69		69,690			
51	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	0,378	28 853,20	10 906,51	CS ÚRS 2017 01
			schodiště PS1, PS2					
			99,68*0,001		0,100			
			93,16*0,001		0,093			
					0,000			
			do tvárnice ztraceného bednění - dle statika					
			(110,0+15,0)*0,001		0,125			
					0,000			
			do základové zdi tl.50 cm					
			60,0*0,001		0,060			
					0,000			
			Součet		0,378			
52	K	2793700.1	Vyvrtání a zalepení trnů pro propojení základů nových se stávajícími r12 délky 0,25 až 0,5 m	kus	36,000	332,92	11 985,17	
			36		36,000			
			Součet		36,000			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				2 141 988,43	
53	K	3102362.1	Zazdívká (zabetonávka, utěsnění) otvorů pl do 0,09 m2 ve zdivu základovém a nazákladovém prostupů instalací	kus	45,000	714,67	32 160,22	
			dle vybourání					
			13+6+1+5+5		30,000			
			10+5		15,000			
			Součet		45,000			
54	K	310237241	Zazdívká otvorů pl do 0,25 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými tl do 300 mm	kus	15,000	331,81	4 977,18	CS ÚRS 2017 01
			předpoklad					
			5*3		15,000			
			Součet		15,000			
55	K	310238211	Zazdívká otvorů pl do 1 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými na MVC	m3	13,586	4 214,79	57 262,09	CS ÚRS 2017 01
			1.NP					
			0,15*2,3*0,5*21		3,623			
			0,15*2,3*0,3*4		0,414			
					0,000			
			2.NP					
			0,3*2,3*0,5*2		0,690			
			0,15*2,3*0,5*23		3,968			
			0,15*3,4*0,5*13		3,315			
			0,15*2,3*0,3*5		0,518			
			0,15*3,4*0,68		0,347			
			0,15*2,37*0,5*4		0,711			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV					0,000		
	VV		Součet			13,586		
56	K	310239211	Zazdívkva otvorů pl do 4 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými na MVC	m3	21,515	3 945,12	84 879,25	CS ÚRS 2017 01
	VV		1.PP					
	VV		1,37*1,02*0,3			0,419		
	VV					0,000		
	VV		1.NP					
	VV		1,26*2,25*0,5			1,418		
	VV		1,26*2,32*0,5			1,462		
	VV		1,26*2,3*0,5			1,449		
	VV		0,69*2,3*0,5			0,794		
	VV		0,74*2,3*0,5			0,851		
	VV		0,45*2,3*0,5			0,518		
	VV		0,72*2,05*0,31			0,458		
	VV		1,07*2,04*0,32			0,698		
	VV		1,02*2,35*0,31			0,743		
	VV		0,5*2,3*0,5*2			1,150		
	VV		0,7*2,0*0,18			0,252		
	VV		0,68*2,1*0,18			0,257		
	VV					0,000		
	VV		2.NP					
	VV		1,1*2,48*0,43*2			2,346		
	VV		1,04*2,3*0,5			1,196		
	VV		0,65*3,8*0,55			1,359		
	VV		1,0*2,3*0,32*2			1,472		
	VV		0,73*2,3*0,5			0,840		
	VV		(0,775+0,3*2)*2,3*0,5			1,581		
	VV		0,69*2,34*0,5			0,807		
	VV		0,85*3,4*0,5			1,445		
	VV					0,000		
	VV		Součet			21,515		
57	K	3111131.3	Nosná zeď tl do 200 mm z hladkých tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 20/25	m2	194,212	975,46	189 446,04	
	VV		výtahová šachta					
	VV		(3,4+2,2)*2*(18,035-0,16)			200,200		
	VV		-1,065*2,15*5			-11,449		
	VV		-2,2*0,62			-1,364		
	VV		2,26*(0,6+0,15+2,27)			6,825		
	VV					0,000		
	VV		Součet			194,212		
58	K	311231115	Zdivo nosné z cihel dl 290 mm pevnosti P15 na SMS 5 MPa	m3	14,028	4 483,34	62 892,33	CS ÚRS 2017 01
	VV		1.NP					
	VV		(1,2+2,7+1,6+1,0)*4,0*0,5			13,000		
	VV		-1,3*2,3*0,5			-1,495		
	VV		-1,03*2,3*0,34			-0,805		
	VV					0,000		
	VV		2.NP					
	VV		1,6*4,0*0,52			3,328		
	VV					0,000		
	VV		Součet			14,028		
59	K	311238116	Zdivo nosné vnitřní tl 300 mm pevnosti P 15 na MVC	m2	144,715	1 226,26	177 458,34	CS ÚRS 2017 01
	VV		1.NP					
	VV		(6,8+6,81-0,45+8,25-2*0,15)*4,07			85,918		
	VV		-1,2*3,1*5			-18,600		
	VV		-1,55*3,1			-4,805		
	VV					0,000		
	VV		2.NP					
	VV		(6,8+7,26-2*0,45+8,25-2*0,15)*(9,07-4,17-0,25)			98,162		
	VV		-1,2*1,9*7			-15,960		
	VV					0,000		
	VV		Součet			144,715		
60	K	311238218	Zdivo nosné vnější tl 440 mm pevnosti P 10 na MC	m2	133,765	1 680,14	224 744,44	CS ÚRS 2017 01
	VV		1.NP					
	VV		(11,345+3,425-0,45)*4,1			58,712		
	VV		-1,05*2,37*3			-7,466		
	VV		-1,1*2,3			-2,530		
	VV					0,000		
	VV		2.NP					
	VV		(11,345+2,975)*(8,54-4,0)			65,013		
	VV		-1,1*1,58			-1,738		
	VV		-1,05*2,37*3			-7,466		
	VV					0,000		
	VV		3.NP					
	VV		6,8*4,3/2*2			29,240		
	VV					0,000		
	VV		Součet			133,765		
61	K	311231814	Nosná zeď ze ŽB pohledového tř. C 25/30 bez výztuže	m3	5,146	3 440,19	17 703,21	CS ÚRS 2017 01
	VV		opěrné zdi - výkr.018					
	VV		(0,7+0,977)/2*2,225*0,2			0,373		
	VV		(0,977+1,007)/2*1,5*0,2			0,298		
	VV		(1,007+1,284)/2*2,21*0,2			0,506		
	VV		(1,284+1,314)/2*1,5*0,2			0,390		
	VV		(1,314+1,59)/2*2,21*0,2+0,6*0,2*0,2			0,666		
	VV		1,79*1,75*0,2			0,627		
	VV		(1,79+0,89)/2*1,98*0,2			0,531		
	VV					0,000		
	VV		(0,89+1,705+0,085)/2*(2,18-0,2)*0,2			0,531		
	VV		1,79*3,425*0,2-1,2*0,085*0,2+1,2*0,15*0,1			1,224		
	VV					0,000		
	VV		Součet			5,146		
62	K	3113218.5	Osazení a dodávka chrániček PVC (prostupů) DN 50 mm do bednění stěn délký 20 cm	kus	8,000	332,92	2 663,37	
	VV		opěrné zdi					
	VV		5+3			8,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		8,000			
63	K	311351111	Zřízení oboustranného bednění zvlášť únosného zdi nosných	m2	41,838	665,84	27 857,54	CS ÚRS 2017 01
	VV		opěrné zdi - výkr.018					
	VV		(0,7+0,977)/2*2,225*2		3,731			
	VV		(0,977+1,007)/2*1,5*2		2,976			
	VV		(1,007+1,284)/2*2,21*2		5,063			
	VV		(1,284+1,314)/2*1,5*2		3,897			
	VV		(1,314+1,59)/2*2,21*2+0,6*0,2*2		6,658			
	VV		1,79*1,75*2		6,265			
	VV		(1,79+0,89)/2*1,98*2		5,306			
	VV				0,000			
	VV		(0,89+1,705+0,085)/2*(2,18-0,2)*2		5,306			
	VV		1,79*3,425*0,2-1,2*0,085*2		1,022			
	VV				0,000			
	VV		dopočet čel a dilatací					
	VV		(0,7+1,2+1,7+0,89)*0,2		0,898			
	VV		1,79*2*0,2		0,716			
	VV				0,000			
	VV		Součet		41,838			
64	K	311351112	Odstranění oboustranného bednění zvlášť únosného zdi nosných	m2	41,838	221,95	9 285,85	CS ÚRS 2017 01
	VV				41,838			
65	K	311361821	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505	t	1,890	28 853,20	54 532,54	CS ÚRS 2017 01
	VV		dle výkr.013 - výtahová šachta					
	VV		1421,11*0,001		1,421			
	VV				0,000			
	VV		dle výkr.019 - opěrné zdi					
	VV		0,56523		0,565			
	VV				0,000			
	VV		odpočet části započtené v základech					
	VV		-0,096		-0,096			
	VV				0,000			
	VV		Součet		1,890			
66	K	3171681.1	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 150 cm - ozn.P1	kus	12,000	1 404,93	16 859,14	
	VV		12		12,000			
67	K	3171681.2	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 200 cm - ozn.P2	kus	1,000	2 156,22	2 156,22	
	VV		1		1,000			
68	K	3171681.3	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 150 cm - ozn.P3	kus	7,000	2 283,84	15 986,89	
	VV		7		7,000			
69	K	3171681.4	Montáž a dodávka ocelových překladů z Jackl profilů 100/60/3 mm, délka 300 cm - ozn.P4	kg	21,850	92,32	2 017,30	
	VV		21,85		21,850			
70	K	3171681.5	Montáž a dodávka ocelových překladů z Jackl profilů 100/60/3 mm, délka 225 cm - ozn.P5	kg	49,275	92,32	4 549,31	
	VV		7,30*2,25*3		49,275			
71	K	3171681.6	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 250 cm - ozn.P6	kus	2,000	6 750,54	13 501,08	
	VV		1+1		2,000			
72	K	3171681.7	Montáž a dodávka ocelových překladů z Jackl profilů 100/60/3 mm, délka 305 cm - ozn.P7	kg	44,420	92,32	4 101,07	
	VV		44,42		44,420			
73	K	3171681.9	Překlad keramický plochý š 14,5 cm dl 125 cm - ozn.P8	kus	4,000	390,63	1 562,51	
	VV		4		4,000			
74	K	3171682.0	Montáž a dodávka překladů z válcovaných profilů 2xU 80 - ozn.P9-P11, P14-15	kg	324,410	59,74	19 380,14	
	VV		překlad P9					
	VV		82,49		82,490			
	VV				0,000			
	VV		překlad P10					
	VV		34,56		34,560			
	VV				0,000			
	VV		překlad P11					
	VV		20,74		20,740			
	VV				0,000			
	VV		překlad P14					
	VV		155,52		155,520			
	VV				0,000			
	VV		překlad P15					
	VV		31,1		31,100			
	VV		Součet		324,410			
75	K	3171682.4	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm dl 175 cm - ozn.P12	kus	1,000	2 797,65	2 797,65	
	VV		1		1,000			
76	K	3171682.5	Montáž a dodávka překladů z válcovaných profilů 4xIPE 120 + izolace EPS 80 - ozn.P13	kg	112,320	59,74	6 709,96	
	VV		112,32		112,320			
77	K	317234410	Vyzdívka mezi nosníky z cihel pálených na MC	m3	9,079	4 814,04	43 706,71	CS ÚRS 2017 01
	VV		1.PP - IPE 120					
	VV		1,9*0,5*0,12		0,114			
	VV				0,000			
	VV		1.NP - IPE 120					
	VV		1,86*0,5*0,12		0,112			
	VV		1,5*0,5*0,12		0,090			
	VV		1,4*0,5*0,12		0,084			
	VV		1,78*0,5*0,12		0,107			
	VV		1,2*0,5*0,12		0,072			
	VV		1,6*0,5*0,12		0,096			
	VV		1,8*0,5*0,12		0,108			
	VV		1,8*0,5*0,12		0,108			
	VV		1,5*0,5*0,12		0,090			
	VV		1,8*0,5*0,12		0,108			
	VV		1,73*0,5*0,12		0,104			
	VV		1,7*0,5*0,12		0,102			
	VV		1,8*0,5*0,12		0,108			
	VV		1,8*0,5*0,12		0,108			
	VV		1,5*0,3*0,12		0,054			
	VV		1,4*0,5*0,12		0,084			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		2,06*0,5*0,12			0,124			
VV					0,000			
VV		IPE 100						
VV		1,0*0,5*0,1			0,050			
VV					0,000			
VV		IPE 140						
VV		2,47*0,5*0,14			0,173			
VV		2,09*0,5*0,14			0,146			
VV		2,8*0,5*0,14			0,196			
VV					0,000			
VV		IPE 200						
VV		4,33*0,5*0,2			0,433			
VV		3,13*0,5*0,2			0,313			
VV					0,000			
VV		IPE 240						
VV		4,24*0,5*0,24			0,509			
VV		4,26*0,3*0,24			0,307			
VV					0,000			
VV					0,000			
VV		2.NP - IPE 120						
VV		1,8*0,5*0,12			0,108			
VV		1,7*0,5*0,12			0,102			
VV		1,7*0,5*0,12			0,102			
VV		1,8*0,5*0,12			0,108			
VV		1,41*0,5*0,12			0,085			
VV		1,42*0,5*0,12			0,085			
VV		1,5*0,5*0,12			0,090			
VV		1,8*0,5*0,12			0,108			
VV		1,8*0,5*0,12			0,108			
VV		1,73*0,5*0,12			0,104			
VV		1,73*0,5*0,12			0,104			
VV		1,8*0,5*0,12			0,108			
VV		1,5*0,5*0,12			0,090			
VV		2,25*0,5*0,12			0,135			
VV		1,4*0,5*0,12			0,084			
VV		1,5*0,3*0,12			0,054			
VV		1,54*0,5*0,12			0,092			
VV		1,5*0,5*0,12			0,090			
VV		1,5*0,5*0,12			0,090			
VV		1,75*0,5*0,12			0,105			
VV					0,000			
VV		IPE 140						
VV		2,3*0,5*0,14			0,161			
VV		1,8*0,5*0,14			0,126			
VV		1,8*0,5*0,14			0,126			
VV		2,64*0,3*0,14			0,111			
VV		2,1*0,5*0,14			0,147			
VV					0,000			
VV		IPE 160						
VV		3,6*0,5*0,16			0,288			
VV					0,000			
VV		IPE 180						
VV		2,95*0,5*0,18			0,266			
VV					0,000			
VV		IPE 220						
VV		5,08*0,5*0,22			0,559			
VV		3,36*0			0,000			
VV					0,000			
VV		IPE 240						
VV		2,52*0,5*0,24			0,302			
VV		3,62*0,5*0,24			0,434			
VV		3,94*0,5*0,24			0,473			
VV		1,95*0,5*0,24			0,234			
VV					0,000			
VV		Součet			9,079			
78	K	317944321	Válcované nosníky do č.12 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	2,605	39 786,61	103 644,12	CS ÚRS 2017 01
VV		1.PP - IPE 120						
VV		4*1,9*10,4*0,001			0,079			
VV					0,000			
VV		1.NP - IPE 120						
VV		4*1,86*10,4*0,001			0,077			
VV		4*1,5*10,4*0,001			0,062			
VV		4*1,4*10,4*0,001			0,058			
VV		4*1,78*10,4*0,001			0,074			
VV		4*1,2*10,4*0,001			0,050			
VV		4*1,6*10,4*0,001			0,067			
VV		4*1,8*10,4*0,001			0,075			
VV		4*1,8*10,4*0,001			0,075			
VV		4*1,5*10,4*0,001			0,062			
VV		4*1,8*10,4*0,001			0,075			
VV		4*1,73*10,4*0,001			0,072			
VV		4*1,7*10,4*0,001			0,071			
VV		4*1,8*10,4*0,001			0,075			
VV		4*1,8*10,4*0,001			0,075			
VV		2*1,5*10,4*0,001			0,031			
VV		4*1,4*10,4*0,001			0,058			
VV		4*2,06*10,4*0,001			0,086			
VV					0,000			
VV		IPE 100						
VV		4*1,0*9,0*0,001			0,036			
VV					0,000			
VV		2.NP - IPE 120						
VV		4*1,8*10,4*0,001			0,075			
VV		4*1,7*10,4*0,001			0,071			
VV		4*1,7*10,4*0,001			0,071			
VV		4*1,8*10,4*0,001			0,075			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		4*1,41*10,4*0,001		0,059			
	VV		4*1,42*10,4*0,001		0,059			
	VV		4*1,5*10,4*0,001		0,062			
	VV		4*1,8*10,4*0,001		0,075			
	VV		4*1,8*10,4*0,001		0,075			
	VV		4*1,73*10,4*0,001		0,072			
	VV		4*1,73*10,4*0,001		0,072			
	VV		4*1,8*10,4*0,001		0,075			
	VV		4*1,5*10,4*0,001		0,062			
	VV		4*2,25*10,4*0,001		0,094			
	VV		4*1,4*10,4*0,001		0,058			
	VV		2*1,5*10,4*0,001		0,031			
	VV		4*1,54*10,4*0,001		0,064			
	VV		4*1,5*10,4*0,001		0,062			
	VV		4*1,5*10,4*0,001		0,062			
	VV		4*1,75*10,4*0,001		0,073			
	VV				0,000			
	VV		Součet		2,605			
79	K	317944323	Válcované nosníky č.14 až 22 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	2,598	41 220,36	107 090,51	CS ÚRS 2017 01
	VV		1.NP - IPE 140					
	VV		4*2,47*12,9*0,001		0,127			
	VV		4*2,09*12,9*0,001		0,108			
	VV		4*2,8*12,9*0,001		0,144			
	VV				0,000			
	VV		IPE 200					
	VV		4*4,33*22,4*0,001		0,388			
	VV		4*3,13*22,4*0,001		0,280			
	VV				0,000			
	VV		2.NP - IPE 140					
	VV		4*2,3*12,9*0,001		0,119			
	VV		4*1,8*12,9*0,001		0,093			
	VV		4*1,8*12,9*0,001		0,093			
	VV		2*2,64*12,9*0,001		0,068			
	VV		4*2,1*12,9*0,001		0,108			
	VV				0,000			
	VV		IPE 160					
	VV		4*3,6*15,8*0,001		0,228			
	VV				0,000			
	VV		IPE 180					
	VV		4*2,95*18,8*0,001		0,222			
	VV				0,000			
	VV		IPE 220					
	VV		4*5,08*26,2*0,001		0,532			
	VV		1*3,36*26,2*0,001		0,088			
	VV				0,000			
	VV		Součet		2,598			
80	K	317944325	Válcované nosníky č.24 a vyšší dodatečně osazované do připravených otvorů	t	2,260	41 817,76	94 508,14	CS ÚRS 2017 01
	VV		1.NP - IPE 240					
	VV		4*4,24*30,7*0,001		0,521			
	VV		2*4,26*30,7*0,001		0,262			
	VV				0,000			
	VV		2.NP - IPE 240					
	VV		4*2,52*30,7*0,001		0,309			
	VV		4*3,62*30,7*0,001		0,445			
	VV		4*3,94*30,7*0,001		0,484			
	VV		4*1,95*30,7*0,001		0,239			
	VV				0,000			
	VV		Součet		2,260			
81	K	3192022.1	Dodatečná izolace zdiva beztlakou chemickou injektáží pod stropem (1.PP)	m2	76,835	3 117,35	239 521,62	
	VV		1.PP					
	VV		6,0*0,45+0,7*0,8+29,7*0,65+4,7*0,9+1,35*0,7+4,0*1,0+15,7*0,7		42,730			
	VV		5,4*0,65+0,9*1,1+1,48*0,5+4,1*1,1+0,7*0,8+5,45*0,3+17,8*0,62		22,981			
	VV		2,5*0,65*2+2,5*0,62+3,0*0,62+(4,1+3,1)*0,62		11,124			
	VV				0,000			
	VV		Součet		76,835			
82	K	3192022.3	Dodatečná izolace zdiva beztlakou chemickou injektáží u podlahy (1.NP)	m2	40,461	3 117,35	126 131,12	
	VV		1.NP					
	VV		(15,46+6,29+4,71)*0,6		15,876			
	VV		(10,9-0,9-1,1)*0,5+(0,36+2,5+2,65+2,78+2,18)*0,5		9,685			
	VV		(0,8+0,8+0,85+7,4+3,53)*0,5		6,690			
	VV		(1,9+0,5+0,8+0,9+2,5+2,4+6,1-1,18)*0,5		6,960			
	VV		(0,4+1,0+1,1)*0,5		1,250			
	VV				0,000			
	VV		Součet		40,461			
83	K	319202321	Vyrovnání nerovného povrchu zdiva tl do 80 mm přízděním	m2	150,000	288,53	43 279,79	CS ÚRS 2017 01
	VV		předpoklad					
	VV		150,00		150,000			
	VV		Součet		150,000			
84	K	319202331	Vyrovnání nerovného povrchu zdiva tl do 150 mm přízděním	m2	60,000	531,01	31 860,59	CS ÚRS 2017 01
	VV		předpoklad					
	VV		60,00		60,000			
	VV		Součet		60,000			
85	K	340238211	Zazdívká otvorů pl do 1 m2 v příčkách nebo stěnách z cihel tl do 100 mm vč.systémových překladů	m2	11,844	466,09	5 520,37	CS ÚRS 2017 01
	VV		1.NP					
	VV		(1,2*2,3-0,9*1,97)*12		11,844			
	VV				0,000			
	VV		Součet		11,844			
86	K	340238212	Zazdívká otvorů pl do 1 m2 v příčkách nebo stěnách z cihel tl přes 100 mm vč.systémových překladů	m2	0,654	699,14	457,23	CS ÚRS 2017 01
	VV		dveře na mezipodestě					
	VV		1,04*2,29		2,382			
	VV		-0,80*2,16		-1,728			
	VV		Součet		0,654			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
87	K	340239211	Zazdívka otvorů pl do 4 m2 v příčkách nebo stěnách z cihel tl do 100 mm vč.systémových překladů	m2	19,740	402,84	7 951,96	CS ÚRS 2017 01
	VV		2.NP					
	VV		(1,3*2,3-0,9*1,97)*2		2,434			
	VV		(1,5*2,3-1,1*1,97)*7		8,981			
	VV		1,42*2,3-0,9*1,97		1,493			
	VV		(1,43*2,3-1,1*1,97)*2		2,244			
	VV		(1,2*2,3-0,8*1,97)*2		2,368			
	VV		1,1*2,3-0,7*1,97		1,151			
	VV		1,15*2,3-0,8*1,97		1,069			
	VV				0,000			
	VV		Součet		19,740			
88	K	340239212	Zazdívka otvorů pl do 4 m2 v příčkách nebo stěnách z cihel tl přes 100 mm vč.systémových překladů	m2	23,931	632,55	15 137,57	CS ÚRS 2017 01
	VV		1.NP					
	VV		1,28*2,3		2,944			
	VV		1,17*2,38		2,785			
	VV		0,5*4,0		2,000			
	VV		1,27*2,24		2,845			
	VV				0,000			
	VV		2.NP					
	VV		1,27*2,32		2,946			
	VV		0,89*2,3		2,047			
	VV		1,24*2,3		2,852			
	VV		1,0*2,32		2,320			
	VV		1,58*2,02		3,192			
	VV				0,000			
	VV		Součet		23,931			
89	K	342241161	Příčky tl 65 mm z cihel plných dl 290 mm pevnosti P 15 na MC vč.systémových překladů	m2	27,899	376,20	10 495,64	CS ÚRS 2017 01
	VV		1.PP					
	VV		(0,89+1,895+2,89)*(2,39+0,1)		14,131			
	VV		(0,63+0,1+2,59+0,54)*2,4		9,264			
	VV		(1,68+0,9)*2,49		6,424			
	VV		(0,41+1,12-0,1)*2,2		3,146			
	VV		-(0,9+0,8+0,7)*1,97		-4,728			
	VV		-0,75*0,45		-0,338			
	VV				0,000			
	VV		Součet		27,899			
90	K	342241162	Příčky tl 140 mm z cihel plných dl 290 mm pevnosti P 15 na MC vč.systémových překladů	m2	83,003	737,53	61 217,38	CS ÚRS 2017 01
	VV		1.PP					
	VV		2,42*2,2-0,9*1,97		3,551			
	VV				0,000			
	VV		1.NP					
	VV		2,06*3,33		6,860			
	VV		3,765*4,0		15,060			
	VV		(1,325+1,95-0,15)*4,0		12,500			
	VV		(3,51+1,95+1,25)*4,0		26,840			
	VV		2,08*4,0		8,320			
	VV		0,8*4,0*2		6,400			
	VV		-0,8*1,97*2		-3,152			
	VV				0,000			
	VV		2.NP					
	VV		2,88*2,3		6,624			
	VV				0,000			
	VV		Součet		83,003			
91	K	342248110	Příčky tl 80 mm pevnosti P 10 na MVC	m2	237,427	500,49	118 830,31	CS ÚRS 2017 01
	VV		1.PP					
	VV		(3,375+0,15+1,6+2,495+1,06+11,21+1,0+1,76+4,05+0,5)*2,3		62,560			
	VV		(2,42+1,12+2,155+0,1+0,2+0,71+0,53)*2,3		16,641			
	VV		(2,16+0,37+0,7+2,495+11,21+1,0+1,76+0,28+0,52+2*0,2)*2,3		48,059			
	VV		(1,0+4,2+0,25+1,38+5,2+3,21)*2,49		37,948			
	VV		(8,445+7,04+2*0,1+0,61)*2*2,49		81,149			
	VV		-1,14*1,05		-1,197			
	VV		-1,32*1,0		-1,320			
	VV		-0,9*1,97*2		-3,546			
	VV		-1,18*0,6*2		-1,416			
	VV		-1,26*0,58		-0,731			
	VV		-1,2*0,6		-0,720			
	VV				0,000			
	VV		Součet		237,427			
92	K	346244381	Plentování jednostranné v do 200 mm válcovaných nosníků cihlami	m2	25,619	586,50	15 025,46	CS ÚRS 2017 01
	VV		1.PP - IPE 120					
	VV		1,9*2*0,12		0,456			
	VV				0,000			
	VV		1.NP - IPE 120					
	VV		1,86*2*0,12		0,446			
	VV		1,5*2*0,12		0,360			
	VV		1,4*2*0,12		0,336			
	VV		1,78*2*0,12		0,427			
	VV		1,2*2*0,12		0,288			
	VV		1,6*2*0,12		0,384			
	VV		1,8*2*0,12		0,432			
	VV		1,8*2*0,12		0,432			
	VV		1,5*2*0,12		0,360			
	VV		1,8*2*0,12		0,432			
	VV		1,73*2*0,12		0,415			
	VV		1,7*2*0,12		0,408			
	VV		1,8*2*0,12		0,432			
	VV		1,8*2*0,12		0,432			
	VV		1,5*2*0,12		0,360			
	VV		1,4*2*0,12		0,336			
	VV		2,06*2*0,12		0,494			
	VV				0,000			
	VV		IPE 100					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]		Cenová soustava
	VV		1,0*2*0,1		0,200				
	VV				0,000				
	VV		IPE 140						
	VV		2,47*2*0,14		0,692				
	VV		2,09*2*0,14		0,585				
	VV		2,8*2*0,14		0,784				
	VV				0,000				
	VV		IPE 200						
	VV		4,33*2*0,2		1,732				
	VV		3,13*2*0,2		1,252				
	VV				0,000				
	VV		2.NP - IPE 120						
	VV		1,8*2*0,12		0,432				
	VV		1,7*2*0,12		0,408				
	VV		1,7*2*0,12		0,408				
	VV		1,8*2*0,12		0,432				
	VV		1,41*2*0,12		0,338				
	VV		1,42*2*0,12		0,341				
	VV		1,5*2*0,12		0,360				
	VV		1,8*2*0,12		0,432				
	VV		1,8*2*0,12		0,432				
	VV		1,73*2*0,12		0,415				
	VV		1,73*2*0,12		0,415				
	VV		1,8*2*0,12		0,432				
	VV		1,5*2*0,12		0,360				
	VV		2,25*2*0,12		0,540				
	VV		1,4*2*0,12		0,336				
	VV		1,5*2*0,12		0,360				
	VV		1,54*2*0,12		0,370				
	VV		1,5*2*0,12		0,360				
	VV		1,5*2*0,12		0,360				
	VV		1,75*2*0,12		0,420				
	VV				0,000				
	VV		IPE 140						
	VV		2,3*2*0,14		0,644				
	VV		1,8*2*0,14		0,504				
	VV		1,8*2*0,14		0,504				
	VV		2,64*2*0,14		0,739				
	VV		2,1*2*0,14		0,588				
	VV				0,000				
	VV		IPE 160						
	VV		3,6*2*0,16		1,152				
	VV				0,000				
	VV		IPE 180						
	VV		2,95*2*0,18		1,062				
	VV				0,000				
	VV		Součet		25,619				
93	K	346244382	Plentování jednostranné v do 300 mm válcovaných nosníků cihlami	m2	13,568	558,75	7 581,16	CS ÚRS 2017 01	
	VV		1.NP - IPE 240						
	VV		4,24*2*0,24		2,035				
	VV		4,26*2*0,24		2,045				
	VV				0,000				
	VV		2.NP - IPE 220						
	VV		5,08*2*0,22		2,235				
	VV		3,36*2*0,22		1,478				
	VV				0,000				
	VV		IPE 240						
	VV		2,52*2*0,24		1,210				
	VV		3,62*2*0,24		1,738				
	VV		3,94*2*0,24		1,891				
	VV		1,95*2*0,24		0,936				
	VV				0,000				
	VV		Součet		13,568				
94	K	346244811	Přízdívky izolační tl 65 mm z cihel dl 290 mm pevnosti P 20 na MC 10	m2	11,880	565,97	6 723,68	CS ÚRS 2017 01	
	VV		izolace revizních kanalizačních šachet						
	VV		(1,3+1,4)*2*1,1*2		11,880				
	VV				0,000				
	VV		výtahová šachta - řez D-D						
	VV		2,4*1,45*0		0,000				
	VV				0,000				
	VV		Součet		11,880				
95	K	346271112	Přízdívky izolační tl 140 mm z cihel betonových dl 290 mm	m2	22,137	1 035,39	22 920,34	CS ÚRS 2017 01	
	VV		1.PP - výtahová šachta						
	VV		5,7*(4,02-0,11)-2,2*1,5		18,987				
	VV		2,1*1,5		3,150				
	VV				0,000				
	VV		Součet		22,137				
96	K	3463000.1	Montáž a dodávka ocelového sloupu 194/5,5 mm s hlavicí z profilu HEA 120 vč.povrchové úpravy - ozn.q výkr.103	kus	1,000	14 229,06	14 229,06		
	VV		1		1,000				
97	K	346481112	Zaplentování rýh, potrubí, výklenků nebo nik ve stěnách keramickým pletivem	m2	30,000	443,90	13 316,86	CS ÚRS 2017 01	
	VV		předpoklad						
	VV		20*0,50*3		30,000				
	VV		Součet		30,000				
98	K	386381116.1	Revizní šachta 1800x1500x1100 mm ze ŽB vč. poklopu, kompletní montáž a dodávka	kus	1,000	17 355,14	17 355,14		
D 4 Vodorovné konstrukce							5 712 916,84		
99	K	411124131	Montáž stropních panelů l do 3,6 m hmotnosti do 5,5 t budova v do 12 m	kus	12,000	1 036,76	12 441,13	CS ÚRS 2017 01	
	VV		dle výkr.102, 202						
	VV		6*2		12,000				
	VV		Součet		12,000				
100	M	593468610	panel stropní předpjatý PPS.../250-6 + 0 100x119x25 cm	bm	91,080	1 395,06	127 061,72	CS ÚRS 2017 01	
	VV		dle výkr.102, 202						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		7,59*6*2		91,080			
	VV		Součet		91,080			
101	K	4111244.1	Příplatek / úspora na úpravu (výrobu) atypických 3 kusů panelů spirall	kpl	1,000	14 654,08	14 654,08	
	VV		1		1,000			
102	K	411321515	Stropy deskové ze ŽB tř. C 20/25	m3	16,421	2 996,29	49 202,14	CS ÚRS 2017 01
	VV		strop nad 1.PP - výkr.012					
	VV		2,5*2,22*0,1		0,555			
	VV		0,6*0,15*0,1*2		0,018			
	VV				0,000			
	VV		strop nad 1.NP					
	VV		(3,766+0,28)*(11,346-0,15)*0,16		7,248			
	VV		0,6*0,15*0,16*14		0,202			
	VV				0,000			
	VV		strop nad 2.NP					
	VV		(3,766+0,28)*(11,346-0,15)*0,15		6,795			
	VV		0,6*0,15*0,15*14		0,189			
	VV				0,000			
	VV		strop výtahové šachty					
	VV		2,6*3,4*0,16		1,414			
	VV				0,000			
	VV		Součet		16,421			
103	K	411322525	Stropy trémové nebo kazetové ze ŽB tř. C 20/25	m3	7,549	3 051,78	23 037,89	CS ÚRS 2017 01
	VV		25,59*(0,05+0,05/3)		1,706			
	VV		29,55*(0,05+0,05/3)		1,970			
	VV		58,1*(0,05+0,05/3)		3,873			
	VV				0,000			
	VV		Součet		7,549			
104	K	411351101	Zřízení bednění stropů deskových	m2	106,908	499,38	53 387,96	CS ÚRS 2017 01
	VV		strop nad 1.PP - výkr.012					
	VV		2,5*2,22		5,550			
	VV				0,000			
	VV		strop nad 1.NP					
	VV		(3,766+0,28)*(11,346-0,15)		45,299			
	VV				0,000			
	VV		strop nad 2.NP					
	VV		(3,766+0,28)*(11,346-0,15)		45,299			
	VV				0,000			
	VV		strop výtahové šachty					
	VV		2,6*3,4+(2,6+3,4)*2*0,16		10,760			
	VV				0,000			
	VV		Součet		106,908			
105	K	411351102	Odstranění bednění stropů deskových	m2	106,908	166,46	17 795,99	CS ÚRS 2017 01
	VV		106,908		106,908			
106	K	411354171	Zřízení podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 5 kPa	m2	104,988	166,46	17 476,38	CS ÚRS 2017 01
	VV		strop nad 1.PP - výkr.012					
	VV		2,5*2,22		5,550			
	VV				0,000			
	VV		strop nad 1.NP					
	VV		(3,766+0,28)*(11,346-0,15)		45,299			
	VV				0,000			
	VV		strop nad 2.NP					
	VV		(3,766+0,28)*(11,346-0,15)		45,299			
	VV				0,000			
	VV		strop výtahové šachty					
	VV		2,6*3,4		8,840			
	VV				0,000			
	VV		Součet		104,988			
107	K	411354172	Odstranění podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 5 kPa	m2	104,988	83,23	8 738,19	CS ÚRS 2017 01
	VV		104,988		104,988			
108	K	411354245	Bednění stropů ztracené z hraněných trapézových vln do výšky 60 mm plech pozinkovaný do tl 0.75 mm	m2	113,240	887,79	100 533,42	CS ÚRS 2017 01
	VV		dle výkr.102					
	VV		0		0,000			
	VV				0,000			
	VV		dle výkr.101					
	VV		25,59		25,590			
	VV				0,000			
	VV		dle výkr.201					
	VV		29,55		29,550			
	VV				0,000			
	VV		dle výkr.202					
	VV		0		0,000			
	VV				0,000			
	VV		dle výkr.303					
	VV		58,1		58,100			
	VV				0,000			
	VV		Součet		113,240			
109	K	411361821	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	1,068	28 853,20	30 815,21	CS ÚRS 2017 01
	VV		deskové stropy dle výkr.012					
	VV		20,59*0,001		0,021			
	VV				0,000			
	VV		dle výkr.104					
	VV		414,02*0,001		0,414			
	VV				0,000			
	VV		dle výkr.204					
	VV		414,02*0,001		0,414			
	VV				0,000			
	VV		trémové stropy výkr.102,101					
	VV		48,23*0,001*0		0,000			
	VV		45,22*0,001		0,045			
	VV				0,000			
	VV		dle výkr.201					
	VV		51,61*0,001		0,052			
	VV				0,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		dle výkr.202					
	VV		48,23*0,001*0		0,000			
	VV				0,000			
	VV		dle výkr.303					
	VV		121,71*0,001		0,122			
	VV				0,000			
	VV		Součet		1,068			
110	K	411362021	Výztuž stropů svařovanými sítěmi Kari	t	0,774	28 853,20	22 332,37	CS ÚRS 2017 01
	VV		stropy deskové - dle výkr.012, 104, 204					
	VV		(33,42+9,32)*0,001		0,043			
	VV		86,7*0,001*2		0,173			
	VV				0,000			
	VV		trámové stropy - dle výkr.102, 101					
	VV		188,98*0,001*0		0,000			
	VV		96,6*0,001		0,097			
	VV				0,000			
	VV		dle výkr.201					
	VV		111,55*0,001		0,112			
	VV				0,000			
	VV		dle výkr.202					
	VV		188,98*0,001*0		0,000			
	VV				0,000			
	VV		dle výkr.303					
	VV		219,3*0,001		0,219			
	VV				0,000			
	VV		strop výtahové šachty - výkr.013 (50 %)					
	VV		259,12*0,001*0,5		0,130			
	VV				0,000			
	VV		Součet		0,774			
111	K	4113630.1	Montáž a dodávka stropně-podlahového plechu tl.3 mm	kg	92,550	92,32	8 544,67	
	VV		3.NP - výkr.303					
	VV		92,55		92,550			
	VV		Součet		92,550			
112	K	4113630.2	Lemování stropního otvoru válcovanými profily HEA 120 + U 100	kg	120,000	65,17	7 820,46	
	VV		dle pozn.B1 výkresu 1.PP BP					
	VV		120,00		120,000			
	VV		Součet		120,000			
113	K	4113630.3	Doplňková nosná OK otvorů	kg	717,000	65,17	46 727,27	
	VV		dle pozn.BR výkresu 1.NP BP					
	VV		165.0		165,000			
	VV		dle pozn.BS výkresu 1.NP BP					
	VV		33.0		33,000			
	VV		dle pozn.BV výkresu 1.NP BP					
	VV		66.0		66,000			
	VV		dle pozn.CA výkresu 2.NP BP					
	VV		115.0		115,000			
	VV		dle pozn.CB výkresu 2.NP BP					
	VV		26.0		26,000			
	VV		dle pozn.CC výkresu 2.NP BP					
	VV		33.0		33,000			
	VV		dle pozn.CD výkresu 2.NP BP					
	VV		33.0		33,000			
	VV		dle pozn.CE výkresu 2.NP BP					
	VV		80.0		80,000			
	VV		dle pozn.CF výkresu 2.NP BP					
	VV		80.0		80,000			
	VV		dle pozn.CG výkresu 2.NP BP					
	VV		69.0		69,000			
	VV		dle pozn.CL výkresu 2.NP BP					
	VV		17.0		17,000			
	VV		Součet		717,000			
114	K	413941121	Osazování ocelových válcovaných nosníků stropů I, IE, U, UE nebo L do č.12	t	0,866	8 667,06	7 505,67	CS ÚRS 2017 01
	VV		dle výkr.303 - IPE 120					
	VV		865,862*0,001		0,866			
	VV		Součet		0,866			
115	M	130107140	ocel profilová IPN, v jakosti 11 375, h=120 mm	t	0,996	24 003,64	23 907,63	
	P		Poznámka k položce: Hmotnost: 11,10 kg/m					
	VV		865,862*0,001*1,15		0,996			
	VV		Součet		0,996			
116	K	413941123	Osazování ocelových válcovaných nosníků stropů I, IE, U, UE nebo L do č. 22	t	0,542	7 956,82	4 312,60	CS ÚRS 2017 01
	VV		výkr.101 - IPE 160					
	VV		103,964*0,001		0,104			
	VV				0,000			
	VV		výkr.101 - IPE 220					
	VV		313,876*0,001		0,314			
	VV				0,000			
	VV		výkr.201 - IPE 180					
	VV		123,704*0,001		0,124			
	VV				0,000			
	VV		Součet		0,542			
117	M	130107480	ocel profilová IPE, v jakosti 11 375, h=160 mm	t	0,120	24 568,50	2 948,22	
	P		Poznámka k položce: Hmotnost: 16,20 kg/m					
	VV		103,964*0,001*1,15		0,120			
	VV		Součet		0,120			
118	M	130107500	ocel profilová IPE, v jakosti 11 375, h=180 mm	t	0,142	24 679,47	3 504,48	
	P		Poznámka k položce: Hmotnost: 19,30 kg/m					
	VV		123,704*0,001*1,15		0,142			
	VV		Součet		0,142			
119	M	130107540	ocel profilová IPE, v jakosti 11 375, h=220 mm	t	0,361	24 779,35	8 945,34	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Hmotnost: 26,90 kg/m</i>					
	VV		313,876*0,001*1,15		0,361			
	VV		Součet		0,361			
120	K	413941125	Osazování ocelových válcovaných nosníků stropů I, IE, U, UE nebo L č. 24 a vyšší	t	2,465	7 457,44	18 382,59	CS ÚRS 2017 01
	VV		dle výkr.102 - IPE 270					
	VV		1731,310*0,001		1,731			
	VV				0,000			
	VV		dle výkr.201 - IPE 240					
	VV		734,344*0,001		0,734			
	VV				0,000			
	VV		dle výkr.202 - IPE 240					
	VV		1445,97*0,001*0		0,000			
	VV				0,000			
	VV		Součet		2,465			
121	M	130107560	ocel profilová IPE, v jakosti 11 375, h=240 mm	t	0,844	25 821,39	21 793,25	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Hmotnost: 31,50 kg/m</i>					
	VV		734,344*0,001*1,15		0,844			
	VV		1445,97*0,001*1,15*0		0,000			
	VV		Součet		0,844			
122	K	4172383.1	Obezdivka věnce jednostranná věncovkou v 150 mm včetně polystyrenu tl 100 mm	bm	29,192	220,84	6 446,70	
	VV		přístavba skladového zázemí - výkr.103, 203					
	VV		(11,346+3,25)*2		29,192			
	VV		Součet		29,192			
123	K	4172390.1	Zesílení žebrového stropu válcovanými nosníky	t	81,851	50 895,52	4 165 848,97	
	VV		1.PP - dle výkr.010 - nosníky U 140-180					
	VV		8843,086*0,001		8,843			
	VV				0,000			
	VV		1.NP - dle výkr.101 - nosníky U 140-180, HEA 120-140, U 160					
	VV		34264,848*0,001		34,265			
	VV		2391,157*0,001		2,391			
	VV		59,671*0,001		0,060			
	VV				0,000			
	VV		2.NP - dle výkr.201 - nosníky U 140-180, HEA 120-140, U 160					
	VV		34081,952*0,001		34,082			
	VV		2151,245*0,001		2,151			
	VV		59,455*0,001		0,059			
	VV				0,000			
	VV		Součet		81,851			
124	K	4172721.1	Obklad věnců tepelnou izolací tl.40 mm	m2	18,268	554,87	10 136,35	
	VV		výkr.102, 202					
	VV		(7,11+6,65+7,95+2*0,15)*(0,445+0,385)		18,268			
	VV				0,000			
	VV		Součet		18,268			
125	K	417321515	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 25/30	m3	6,017	7 213,30	43 402,42	CS ÚRS 2017 01
	VV		dle výkr.301					
	VV		(9,8+15,2)*0,3*0,3		2,250			
	VV				0,000			
	VV		kolem stropů přístavby v západní fasádě - dle výkr.102, 202					
	VV		6,58*(0,26*0,135+0,25*0,14)*2		0,923			
	VV		(7,35+2*0,3)*0,26*0,385		0,796			
	VV				0,000			
	VV		6,581*(0,26*0,195+0,25*0,14)*2		1,128			
	VV		(7,35+2*0,3)*0,26*0,445		0,920			
	VV				0,000			
	VV		Součet		6,017			
126	K	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	50,045	1 664,61	83 305,28	CS ÚRS 2017 01
	VV		dle výkr.301					
	VV		(9,8+15,2)*0,3*2		15,000			
	VV				0,000			
	VV		kolem stropů přístavby v západní fasádě - dle výkr.102, 202					
	VV		6,58*0,385*2*2		10,133			
	VV		(7,35+2*0,3)*0,385*2		6,122			
	VV				0,000			
	VV		6,581*0,445*2*2		11,714			
	VV		(7,35+2*0,3)*0,445*2		7,076			
	VV				0,000			
	VV		Součet		50,045			
127	K	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	50,045	332,92	16 661,06	CS ÚRS 2017 01
	VV		50,045		50,045			
128	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	0,630	35 511,63	22 372,32	CS ÚRS 2017 01
	VV		dle výkr.301					
	VV		133,71*0,001		0,134			
	VV				0,000			
	VV		dle výkr.102, 202					
	VV		(245,52+250,95)*0,001		0,496			
	VV				0,000			
	VV		Součet		0,630			
129	K	430321515	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 20/25	m3	4,968	7 213,30	35 835,67	CS ÚRS 2017 01
	VV		z 2.do 3.NP - dle výkr.205					
	VV		1,34*(1,25*2+0,25+2*0,1)*0,16		0,632			
	VV		0,82*(1,25*2+0,25+2*0,1)*0,16		0,387			
	VV				0,000			
	VV		ramena					
	VV		4,95*1,25*0,16*2		1,980			
	VV				0,000			
	VV		venkovní schodiště PS1					
	VV		(0,74+2,3)*1,4*0,1		0,426			
	VV		0,3*0,15/2*8*1,4		0,252			
	VV				0,000			
	VV		venkovní schodiště PS2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(1,0+2,1)*1,4*0,1		0,434			
	VV		0,3*0,15/2*7*1,4		0,221			
	VV				0,000			
	VV		venkovní schodiště u rampy - dle řezu 2-2					
	VV		2,4*1,6*0,1		0,384			
	VV		0,3*0,15/2*7*1,6		0,252			
	VV				0,000			
	VV		Součet		4,968			
130	K	430361821	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy betonářskou ocelí 10 505	t	0,342	35 511,63	12 144,98	CS ÚRS 2017 01
	VV		výkr.206					
	VV		341,66*0,001		0,342			
	VV		Součet		0,342			
131	K	430362021	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy svařovanými sítěmi Kari	t	0,042	35 511,63	1 491,49	CS ÚRS 2017 01
	VV		výkr.019					
	VV		41,7*0,001		0,042			
	VV		Součet		0,042			
132	K	431351121	Zřízení bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	20,331	1 331,69	27 074,51	CS ÚRS 2017 01
	VV		z 2.do 3.NP - dle výkr.205					
	VV		1,34*(1,25*2+0,25+2*0,1)		3,953			
	VV		0,82*(1,25*2+0,25+2*0,1)		2,419			
	VV				0,000			
	VV		ramena					
	VV		4,95*1,25*2		12,375			
	VV		4,95*0,16*2		1,584			
	VV				0,000			
	VV		Součet		20,331			
133	K	431351122	Odstranění bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	20,331	221,95	4 512,42	CS ÚRS 2017 01
	VV		20,331		20,331			
134	K	431351128	Příplatek ke zřízení bednění podest křivočarých schodišť za podpěrnou konstrukci přes 4 do 6 m	m2	18,747	3 329,21	62 412,79	CS ÚRS 2017 01
	VV		z 2.do 3.NP - dle výkr.205					
	VV		1,34*(1,25*2+0,25+2*0,1)		3,953			
	VV		0,82*(1,25*2+0,25+2*0,1)		2,419			
	VV				0,000			
	VV		ramena					
	VV		4,95*1,25*2		12,375			
	VV				0,000			
	VV		Součet		18,747			
135	K	431351129	Příplatek k odstranění bednění podest křivočarých schodišť za podpěrnou konstrukci přes 4 do 6 m	m2	18,747	332,92	6 241,28	CS ÚRS 2017 01
	VV		18,747		18,747			
136	K	434351141	Zřízení bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	7,782	1 997,53	15 544,77	CS ÚRS 2017 01
	VV		venkovní schodiště PS1					
	VV		(1,28-0,02)*1,4		1,764			
	VV		(1,1+2,3)*0,3		1,020			
	VV				0,000			
	VV		venkovní schodiště PS2					
	VV		(1,1-0,02)*1,4		1,512			
	VV		(1,3+2,0)*0,3		0,990			
	VV				0,000			
	VV		venkovní schodiště u rampy - dle řezu 2-2					
	VV		1,6*1,11		1,776			
	VV		2,4*0,3		0,720			
	VV				0,000			
	VV		Součet		7,782			
137	K	434351142	Odstranění bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	7,782	332,92	2 590,80	CS ÚRS 2017 01
	VV		7,782		7,782			
138	K	4800500.1	Montáž a dodávka ocelové konstrukce venkovního schodiště ve východní fasádě, žárově zinkováno	kg	2 126,900	86,56	184 103,59	
	VV		dle výkr.250					
	VV		2126,9		2 126,900			
	VV		Součet		2 126,900			
139	K	4800500.2	Montáž a dodávka pororoštové konstrukce podest a stupňů ve východní fasádě, žárově zinkováno	m2	14,000	4 327,98	60 591,71	
	VV		dle výkr.250					
	VV		5,3+8,7		14,000			
	VV		Součet		14,000			
140	K	4800500.4	Montáž a dodávka ocelové konstrukce venkovního schodiště v západní fasádě, žárově zinkováno	kg	2 776,200	86,56	240 306,73	
	VV		dle výkr.251					
	VV		2776,2		2 776,200			
	VV				0,000			
	VV		Součet		2 776,200			
141	K	4800500.5	Montáž a dodávka pororoštové konstrukce podest a stupňů v západní fasádě, žárově zinkováno	m2	18,490	4 327,98	80 024,34	
	VV		dle výkr.251					
	VV		10,2+2,35+5,94		18,490			
	VV		Součet		18,490			
D	5		Komunikace pozemní				36 113,46	
142	K	564851111	Podklad ze štěrkokdrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	41,933	147,12	6 169,03	CS ÚRS 2017 01
	VV		rampa - východní fasáda					
	VV		1,8*1,5+(13,375-2,18)*1,6+3,425*1,4		25,407			
	VV				0,000			
	VV		podesty schodišť - západní fasáda					
	VV		1,15*1,0+1,0*1,0		2,150			
	VV				0,000			
	VV		pod ocelovým schodištěm - západní fasáda					
	VV		4,4*1,2		5,280			
	VV				0,000			
	VV		pod schodišťovými venkovními rameny					
	VV		1,6*0,33*7		3,696			
	VV		1,2*0,3*8		2,880			
	VV		1,2*0,3*7		2,520			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		VV				0,000		
		VV	Součet			41,933		
143	K	596811220	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,25 m2 plochy do 50 m2	m2	32,837	294,23	9 661,72	CS ÚRS 2017 01
		VV	rampa - východní fasáda					
		VV	1,8*1,5+(13,375-2,18)*1,6+3,425*1,4		25,407			
		VV			0,000			
		VV	podesty schodišť - západní fasáda					
		VV	1,15*1,0+1,0*1,0		2,150			
		VV			0,000			
		VV	pod ocelovým schodištěm - západní fasáda					
		VV	4,4*1,2		5,280			
		VV			0,000			
		VV	Součet		32,837			
144	M	592479210	Dlažba betonová vymývaná kačírek 60x40x4 cm šedé kamenivo	m2	33,822	514,91	17 415,20	
		VV	32,837*1,03		33,822			
		VV			0,000			
		VV	Součet		33,822			
145	K	5968113.0	Montáž a dodávka lepených vymývaných dlaždic tl.40 mm na venkovní schodišťové stupně	m2	9,096	315,25	2 867,51	
		VV	1,6*0,33*7		3,696			
		VV	1,2*0,3*8		2,880			
		VV	1,2*0,3*7		2,520			
		VV	Součet		9,096			
D 6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				4 602 229,55	
146	K	611135101	Hrubá výplň rýh ve stropích maltou jakékoli šířky rýhy	m2	17,600	741,31	13 046,97	CS ÚRS 2017 01
		VV	rstrop*0,20		16,000			
		VV	Mezisoučet		16,000			
		VV	"Začištění přesahu 10%" 0,1*16,00		1,600			
		VV	Součet		17,600			
147	K	611325122	Vápenocementová štuková omítka rýh ve stropích šířky do 300 mm	m2	17,600	765,72	13 476,66	CS ÚRS 2017 01
		VV	rstrop*0,20		16,000			
		VV	Mezisoučet		16,000			
		VV	"Začištění přesahu +10%" 0,1*16,00		1,600			
		VV	Součet		17,600			
148	K	611325422	Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stropů v rozsahu plochy do 30%	m2	187,330	256,35	48 021,96	CS ÚRS 2017 01
		VV	1.PP - dle legendy					
		VV	-----					
		VV	2,7*1,2		3,240			
		VV	62,06+7,93+50,63+7,49+22,65+15,1+1,2		167,060			
		VV	omstropstav		170,300			
		VV	Mezisoučet		17,030			
		VV	"Začištění přesahu +10%" 0,1*omstropstav		17,030			
		VV	Součet		187,330			
149	K	612135101	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýhy	m2	44,000	741,31	32 617,43	CS ÚRS 2017 01
		VV	rýhy*0,20		40,000			
		VV	Mezisoučet		40,000			
		VV	"Nerovnosti +10%" 0,1*40		4,000			
		VV	Součet		44,000			
150	K	612142001	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtlačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	2 607,800	183,11	477 505,98	CS ÚRS 2017 01
		VV	dle opravy omítek z 50 % hladkou omítkou					
		VV	2370,727		2 370,727			
		VV	"Přesahy, začištění +10%" 0,1*2370,727		237,073			
		VV	Součet		2 607,800			
151	K	6121811.1	Stěrka betonových stěn tl.3 mm (výtahová šachta)	m2	183,835	294,53	54 145,70	
		VV	(3,0+2,2)*2*16,955		176,332			
		VV	-1,48*2,15*5+(1,48+2*2,15)*0,2*5		-10,130			
		VV	"Sokl +10%" 0,1*176,332		17,633			
		VV	Součet		183,835			
152	K	612311131	Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	2 607,800	136,50	355 959,00	CS ÚRS 2017 01
		VV	dle opravy omítek z 50 % hladkou omítkou					
		VV	2370,727		2 370,727			
		VV	"přesahy, začištění +10%" 0,1*2370,727		237,073			
		VV	Součet		2 607,800			
153	K	612321111	Vápenocementová omítka hrubá jednovrstvá zatřená vnitřních stěn nanášena ručně	m2	314,367	210,85	66 284,37	CS ÚRS 2017 01
		VV	pod svislou hydroizolaci na otlučené zdivo nebo základy					
		VV	-----					
		VV	1.PP - dle přízdivek tl.80 mm					
		VV	(3,375+0,15+1,6+2,495+1,06+11,21+1,0+1,76+4,05+0,5)*2,3		62,560			
		VV	(2,42+1,12+2,155+0,1+0,2+0,71+0,53)*2,3		16,641			
		VV	(2,16+0,37+0,7+2,495+11,21+1,0+1,76+0,28+0,52+2*0,2)*2,3		48,059			
		VV	(1,0+4,2+0,25+1,38+5,2+3,21)*2,49		37,948			
		VV	(8,445+7,04+2*0,1+0,61)*2*2,49		81,149			
		VV	-1,14*1,05		-1,197			
		VV	-1,32*1,0		-1,320			
		VV	-0,9*1,97*2		-3,546			
		VV	-1,18*0,6*2		-1,416			
		VV	-1,26*0,58		-0,731			
		VV	-1,2*0,6		-0,720			
		VV			0,000			
		VV	izolace výtahové šachty mezi stávajícími základy					
		VV	(2,6+3,4)*(4,02-0,11)		23,460			
		VV	2,4*1,45		3,480			
		VV			0,000			
		VV	ostatní plochy, dodměrky, detaily cca					
		VV	50		50,000			
		VV			0,000			
		VV	Součet		314,367			
154	K	612321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášena ručně	m2	410,711	255,24	104 829,80	CS ÚRS 2017 01
		VV	pod obklady na původním zdivu					
		VV	-----					
		VV	1.NP					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		m.č.1.02, 1.03, 1.06, 1.09						
VV		0,6*1,8			1,080			
VV		0,6*0,8			0,480			
VV		(1,2+2,675)*2,6			10,075			
VV					0,000			
VV		m.č.1.13, 1.14, 1.16, 1.17, 1.19-1.21						
VV		1,7*2,6			4,420			
VV		1,65*2,6			4,290			
VV		1,0*1,8			1,800			
VV		1,8*0,8			1,440			
VV		(1,29+0,9*3+1,765+2,97+1,45+2,97+1,45)*2,6			37,947			
VV					0,000			
VV		m.č.1.23-1.29, 1.31						
VV		1,135*1,8			2,043			
VV		1,2*2,6+0,35*2,3*2-0,7*1,97			3,351			
VV		1,85*0,8			1,480			
VV		0,6*0,8			0,480			
VV		0,6*0,8			0,480			
VV		2,46*2,6			6,396			
VV		1,2*1,8			2,160			
VV		2,5*0,8			2,000			
VV					0,000			
VV		m.č.1.34-1.36, 1.39, 1.41						
VV		0,6*0,8			0,480			
VV		(0,5+4,0+0,65)*0,8			4,120			
VV		(1,25+1,8)*2,6			7,930			
VV		1,25*2,6			3,250			
VV		(2,9+1,69)*2,6			11,934			
VV					0,000			
VV		m.č.1.45-1.47, 1.50, 1.51, 1.58						
VV		2,0*2*2,6			10,400			
VV		(2,0+1,27)*2,6			8,502			
VV		2,0*2,6			5,200			
VV		2,0*2*2,6*2			20,800			
VV		(0,6+1,83)*2,6-0,8*1,97			4,742			
VV					0,000			
VV		2.NP						
VV		m.č.2.06, 2.08-2.10						
VV		(2,0+2,0)*2,6			10,400			
VV		(0,79+1,0)*1,8			3,222			
VV		(0,6*2+3,1)*0,8			3,440			
VV		1,2*1,8			2,160			
VV					0,000			
VV		m.č.2.12-2.24						
VV		(5,3+0,15*3+0,6)*0,8+(0,15+0,9)*1,0			6,130			
VV		(0,6+1,75)*0,8			1,880			
VV		1,8*0,8			1,440			
VV		1,2*1,8			2,160			
VV		2,07*0,8+1,2*1,8			3,816			
VV		1,2*1,8			2,160			
VV		1,83*2,6*2+2,1*2,6			14,976			
VV		0,3*1,8			0,540			
VV		0,5*1,8			0,900			
VV		0,6*0,8			0,480			
VV		(3,47+2,86*2-0,6)*2,6-1,1*1,97			20,167			
VV		(1,6*2+3,47-0,6)*2,6-0,8*1,97			14,206			
VV					0,000			
VV		m.č.2.27, 2.28, 2.31, 2.33, 2.36, 2.37, 2.45, 2.47						
VV		1,675*2,6			4,355			
VV		(1,175+0,65+3,03)*2,6			12,623			
VV		(2,02+2,15)*2,6			10,842			
VV		2,0*2,6			5,200			
VV		(2,0+2,1)*2,6*2			21,320			
VV		2,72*2,6-0,8*1,97			5,496			
VV		(1,9*2+1,17+1,55+0,9*2)*2,6-0,7*1,97*3			17,495			
VV					0,000			
VV					0,000			
VV		pod obklady na novém zdivu přístaveb						
VV		-----						
VV		1.NP						
VV		m.č.1.11, 1.19, 1.21						
VV		(1,32+0,41)*2,6			4,498			
VV		1,865*2,6+1,45*2,6			8,619			
VV					0,000			
VV		m.č.1.31, 1.32						
VV		0,6*0,8			0,480			
VV		1,0*1,8			1,800			
VV					0,000			
VV		m.č.1.36, 1.39						
VV		(1,25+1,8)*2,6-0,8*1,97			6,354			
VV		(1,25+1,8)*2,6-0,8*1,97			6,354			
VV					0,000			
VV		m.č.1.58						
VV		1,0*2,6			2,600			
VV					0,000			
VV		2.NP						
VV		m.č.2.22, 2.27						
VV		0,6*0,8			0,480			
VV		(3,03-0,4)*2,6			6,838			
VV					0,000			
VV		Doměrky, detaily						
VV		50			50,000			
VV		Součet			410,711			
155	K	612321341	Vápenocementová omítka štuková dvourvrstvá vnitřních stěn nanášená strojně	m2	845,957	321,82	272 249,36	CS ÚRS 2017 01
VV		1.PP						
VV		-----						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV (2,55+1,61+0,1)*2*2,3+1,06*2,3-0,8*2,16		20,306			
			VV (1,6+2,495+1,06+11,21+2,76+4,05+0,5+0,25*2+2,18+0,7+2,16+0,37+0,53)*2*2,3		138,529			
			VV (2,52+1,12+2,155)*2*2,3		26,657			
			VV (7,04+0,6+8,445)*2*2,3		73,991			
			VV (2,89+2,685)*2*2,3		25,645			
			VV (0,65*2+2,59+0,77+0,54)*2,3		11,960			
			VV (3,21+5,2+0,65)*2*2,39		43,307			
			VV (1,48+0,9)*2*2,3		10,948			
			VV		0,000			
			VV odpočet otvorů					
			VV -1,06*2,3		-2,438			
			VV -(0,9*7+0,8*2)*1,97		-15,563			
			VV -1,2*2,0		-2,400			
			VV -(1,14*1,05+1,32*1,0+1,18*0,6+1,21*0,6+0,7*0,58*2)		-4,763			
			VV (1,14+1,05)*2*0,3+(1,32+1,0)*2*0,3+(1,18+0,6)*2*0,6+(1,21+0,6)*2*0,5		6,652			
			VV (0,7+0,58)*2*0,6*2		3,072			
			VV		0,000			
			VV odpočet keramických obkladů					
			VV -(0,9+1,48)*2*2,3+0,7*1,97		-9,569			
			VV -(0,6*2+1,48)*1,8		-4,824			
			VV Mezisoučet 1.PP		321,510			
			VV		0,000			
			VV Přístavby					
			VV -----					
			VV 1.NP - m.č.1.08, 1.10, 1.16					
			VV (1,915+3,16)*3,6+(3,96+1,885)*4,1+(3,46+3,765)*3,85		70,051			
			VV -1,0*2,3*4+(1,0+2,3)*0,2*3+(1,0+2*2,3)*0,35		-5,260			
			VV		0,000			
			VV m.č.1.30-1.33, 1.37, 1.38					
			VV (2,2+4,6)*3,5-1,2*3,1*2+(1,2+3,1)*2*0,15*2		18,940			
			VV 3,79*2*3,1-0,9*1,97*2+(1,3*2*2,32)*0,35*2+(1,14+2*2,3)*0,15		25,035			
			VV (2,315+1,14+2,26+6,81+5,0)*3,3-(1,14*2,3+1,2*3,1*3)+(1,2+3,1)*2*0,15*3		47,921			
			VV (1,14+2*2,3)*0,15		0,861			
			VV 1,4*3,1*2-0,8*1,97		7,104			
			VV (1,4+1,95)*3,9*2+3,51*3,9+1,57*3,9-0,8*1,97*2		42,790			
			VV		0,000			
			VV Mezisoučet 1.NP přístaveb		207,442			
			VV		0,000			
			VV 2.NP - 2.08, 2.21, 2.22					
			VV (2,975+1,65+1,8+2,86)*3,55+4,285*3,4-(1,3*1,58+1,0*2,3*3+0,6*0,8)		38,097			
			VV (1,3+1,58)*2*0,15+(1,0+2,3)*2*0,15*3		3,834			
			VV		0,000			
			VV m.č.2.17, 2.20					
			VV (6,35+0,5+3,74)*3,3+(3,46+6,81)*4,0-1,2*1,9*7+(1,2+1,9)*2*0,15*7		66,577			
			VV		0,000			
			VV m.č.2.07, 2.26					
			VV 2,8*4,0+5,8*3,5-1,1*1,97*2+(1,5+2*2,3)*0,35+(2,88+2*2,23)*0,35		31,870			
			VV Mezisoučet 2.NP přístaveb		140,378			
			VV		0,000			
			VV Nástavba schodiště do 3.NP					
			VV -----					
			VV m.č.3.27, 3.20, 3.11					
			VV 6,8*4,3/2*2*2		58,480			
			VV Mezisoučet nástavby schodiště do 3.NP		58,480			
			VV		0,000			
			VV vnější plášť výtahové šachty					
			VV -----					
			VV m.č.1.18, 2.15, 2.07, 3.05, 3.11					
			VV (2,0+2,6)*3,6		16,560			
			VV (3,4+0,11+2,34)*3,4		19,890			
			VV (0,74+0,29+2,08)*2,5		7,775			
			VV -1,48*2,15*3+(1,48+2*2,15)*0,2*3		-6,078			
	omstuk		VV Mezisoučet		38,147			
			VV Doměrky, detaily					
			VV 80		80,000			
			VV Součet		845,957			
156	K	612325122	Vápenocementová štuková omítka rýh ve stěnách šířky do 300 mm	m2	44,000	765,72	33 691,66	CS ÚRS 2017 01
			VV rýhy*0,20		40,000			
			VV "Začištění, přesahy +10%" 0,1*40		4,000			
			VV Součet		44,000			
157	K	612325413	Oprava vnitřní vápenocementové hladké omítky stěn v rozsahu plochy do 50%	m2	2 610,727	277,43	724 305,96	CS ÚRS 2017 01
			VV 1.NP					
			VV -----					
			VV m.č.1.01-1.05, 1.23					
			VV 1,875*2*3,1		11,625			
			VV (3,42+4,71-0,15)*3,85		30,723			
			VV (2,7+3,78)*3,85		24,948			
			VV (3,91*2+6,29)*4,0		56,440			
			VV 6,625*3,1		20,538			
			VV odpočet otvorů					
			VV -(1,6*2,37+1,26*2,47*5+1,77*2,15+2,15*3,1+1,1*2,3)		-32,354			
			VV připočet ostění					
			VV (1,6+2,37)*2*0,2+(1,26+2,47)*2*0,2*5+(1,77+2,15)*2*0,2+(2,15+3,1)*2*0,2		12,716			
			VV (1,1+2*2,3)*0,35		1,995			
			VV		0,000			
			VV m.č.1.58, 1.12, 1.15-1.18, 1.22					
			VV (0,75+1,83)*2,7		6,966			
			VV (7,9-2,5)*3,1		16,740			
			VV (10,3-2,1)*2*3,1		50,840			
			VV (3,46+3,765)*3,85		27,816			
			VV (3,67+5,57)*2*3,85		71,148			
			VV (7,5+3,655+0,65+1,07+0,215+0,5)*2*3,6-(2,1*3,6+4,3*2,6)		79,108			
			VV (7,3*2+2,76+2,4+1,3)*3,19		67,181			
			VV odpočet otvorů					
			VV -(0,8*6+0,7)*1,97		-10,835			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			-(1,11*2,37*3+1,43*2,12)		-10,924			
VV			přípočet ostění					
VV			(1,1+2*2,3)*0,35*5		9,975			
VV			(1,11+2,37)*2*0,2*3+(1,43+2,12)*2*0,2		5,596			
VV					0,000			
VV			m.č.1.43, 1.25-1.29, 1.34, 1.35					
VV			(35,1-9,1)*2*3,5+(13,9+6,5+8,1)*3,1		270,350			
VV			(4,31+3,46)*3,9		30,303			
VV			(2,44+2,25+3,54+4,3)*3,9+2,46*2,7		55,509			
VV			(1,9+5,56*2+0,5*4+3,51)*3,9		72,267			
VV			odpočet otvorů					
VV			-(0,7+0,8*2+0,9*5+1,1*7)*1,97		-28,565			
VV			-(1,55*3,1+3,63*1,35*2+1,945*1,35*2+1,0*2,35*2)		-24,558			
VV			přípočet ostění					
VV			(1,3+2*2,1)*0,35*15		28,875			
VV			(3,63+1,35)*2*0,2*2+(1,945+1,35)*2*0,2*2+(1,0+2,35)*0,2*2		7,960			
VV					0,000			
VV			m.č.1.37, 1.38, 1.40, 1.42, 1.44, 1.48, 1.49. 1.52, 1.53, 1.55					
VV			(2,0+3,4+0,15*2+1,6)*3,9		28,470			
VV			(2,5+3,51+3,9+2*0,15)*3,9		39,819			
VV			(1,69+2,9)*2,7		12,393			
VV			(4,45+3,53+4,45)*3,6		44,748			
VV			(4,1+5,57+4,1)*3,8		52,326			
VV			(5,57+3,57)*2*3,8		69,464			
VV			(3,57+5,57+1,42+3,42)*3,8		53,124			
VV			(3,57+5,57+1,42+3,42)*3,8		53,124			
VV			(3,825+3,665)*3,8		28,462			
VV			(3,345+5,665+0,33)*3,8		35,492			
VV			odpočet otvorů					
VV			-(0,8+1,1*7)*1,97		-16,745			
VV			-(1,63*2,35*2+1,62*2,46+1,17*2,48+1,82*2,46*6+1,33*2,52)		-44,763			
VV			přípočet ostění					
VV			(1,63+2,35)*2*0,35*2+(1,62+2,46)*2*0,35+(1,17+2,48)*2*0,35+(1,82+2,46)*2*0,35*6		28,959			
VV			(1,33+2,52)*2*0,35		2,695			
VV			Mezisoučet 1.NP		1 239,951			
VV					0,000			
VV			2.NP					
VV			-----					
VV			m.č.2.01, 2.04, 2.05, 2.07 (část)					
VV			(3,93+4,49)*3,85		32,417			
VV			(4,3+4,49)*3,85		33,842			
VV			(3,81+4,29+6,44-1,8)*4,0		50,960			
VV			(9,9-2,0+1,8)*3,1		30,070			
VV			odpočet otvorů					
VV			-(1,64*2,32+1,1*2,32*4+1,64*2,32+1,1*2,1*2)		-22,438			
VV			přípočet ostění					
VV			(1,64+2,32)*2*0,15*2+(1,1+2,32)*2*0,15*4		6,480			
VV					0,000			
VV			m.č.2.13, 2.08, 2.09, 2.21, 2.22, 2.48, 2.46					
VV			(2,75+1,75*2)*4,2		26,250			
VV			(1,8+0,79)*3,55		9,195			
VV			(4,75+0,35+1,54)*3,9		25,896			
VV			(3,765+4,285-0,3)*3,4		26,350			
VV			0,3*3,55		1,065			
VV			0,5*3,5*4		7,000			
VV			(3,67+3,7+1,2+0,67)*3,8		35,112			
VV			odpočet otvorů					
VV			-(0,9*2+1,1)*1,97		-5,713			
VV			-1,8*3,4		-6,120			
VV			-1,1*2,37*2		-5,214			
VV			přípočet ostění					
VV			(1,42+2*2,23)*0,4+(1,2+2*2,23)*0,4+(1,3+2*2,23)*0,4+(1,1+2*2,3)*0,45+(1,2+2*2,23)*0,2		10,617			
VV			(1,1+2,37)*2*0,15*2		2,082			
VV					0,000			
VV			m.č.2.10, 2.15, 2.07 (část)					
VV			(3,09+2,97)*3,9		23,634			
VV			(3,095+5,79+2,985)*3,9		46,293			
VV			16,1*3,1+(31,52*2+2,93-5,9-0,705)*3,5		257,688			
VV			odpočet otvorů					
VV			-(0,8*3+0,9*3+1,1*8)*1,97		-27,383			
VV			-(1,95*3,5+2,75*3,0)		-15,075			
VV			-(1,1*2,47*3+1,3*2,32)		-11,167			
VV			přípočet ostění					
VV			(1,2+2*2,23)*0,35+(1,24+2*2,23)*0,4+(1,5+2*2,23)*0,35*5+(1,43+2*2,23)*0,35*2		18,814			
VV			(1,3+2*2,23)*0,35+(1,08+2*3,14)*0,4		4,960			
VV			(1,1+2,47)*2*0,15+(1,3+2,32)*2*0,15		2,157			
VV					0,000			
VV			m.č.2.16, 2.12, 2.14, 2.25, 2.26, 2.29, 2.43					
VV			(2,07+4,2)*3,1		19,437			
VV			(7,05+3,81)*3,85		41,811			
VV			(3,5+2,555+0,165+0,65)*3,85		26,450			
VV			(3,745+3,25)*2*4,0		55,960			
VV			(3,25+1,2+2,47)*2*4,0		55,360			
VV			(4,6*2+3,5+0,15*2)*4,0		52,000			
VV			(3,89+1,9+1,45)*2*4,5+2,75*4,5		77,535			
VV			odpočet otvorů					
VV			-(0,8*2+0,9+1,1*3)*1,97		-11,426			
VV			-2,1*3,85		-8,085			
VV			-(2,55*2,9+1,65*2,37*2+1,12*2,42+1,66*3,35)		-23,487			
VV			přípočet ostění					
VV			(2,1+2*3,53)*0,15*2		2,748			
VV			(1,98+2*3,37)*0,15		1,308			
VV			(1,3+2*2,28)*0,35		2,051			
VV			(1,1+2*2,29)*0,275		1,562			
VV			(2,55+2,9)*2*0,15+(1,65+2,37)*2*0,15*2+(1,12+2,42)*2*0,15+(1,66+3,35)*2*0,15		6,612			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]		Cenová soustava
	VV				0,000				
	VV		m.č.2.30, 2.34, 2.35, 2.38, 2.39, 2.42						
	VV		(4,1*2+5,57)*3,8		52,326				
	VV		(3,56+5,57)*2*3,8		69,388				
	VV		(3,58+5,57+1,43+3,32)*3,8*2		105,640				
	VV		(3,815+5,63)*3,8		35,891				
	VV		(3,355+5,63)*3,8		34,143				
	VV		odpočet otvorů						
	VV		-(0,8+1,1*4)*1,97		-10,244				
	VV		-(1,75*2,4*7+1,31*2,52*2)		-36,002				
	VV		přípočet ostění						
	VV		(1,75+2,4)*2*0,3*7+(1,31+2,52)*2*0,3*2		22,026				
	VV		Mezisoučet 2.NP		1 130,776				
	VV				0,000				
	VV		Detaily, doměrky, začištění						
	VV		240		240,000				
	VV	omstenstav	Součet		2 610,727				
158	K	6128210.1	Vnitřní sanační štuková omítka pro vlhké a zasolené zdivo prováděná ručně	m2	90,573	971,02	87 948,29		
	VV		1.PP - m.č.0.01, 0.06						
	VV		-----						
	VV		(2,55+1,61)*2*2,3+1,06*2,3-0,8*1,97		19,998				
	VV		(3,45+6,07)*2*3,5-2,59*1,92+(1,37+1,02)*2*0,19		62,575				
	VV		Detaily, doměrky						
	VV		8,0		8,000				
	VV	omsanacni	Součet		90,573				
159	K	615142012	Potažení vnitřních nosníků rabicovým pletivem	m2	108,147	216,40	23 402,90	CS ÚRS 2017 01	
	VV		1.PP - IPE 120						
	VV		1,9*(0,5+2*0,12)		1,406				
	VV				0,000				
	VV		1.NP - IPE 120						
	VV		1,86*(0,5+2*0,12)		1,376				
	VV		1,5*(0,5+2*0,12)		1,110				
	VV		1,4*(0,5+2*0,12)		1,036				
	VV		1,78*(0,5+2*0,12)		1,317				
	VV		1,2*(0,5+2*0,12)		0,888				
	VV		1,6*(0,5+2*0,12)		1,184				
	VV		1,8*(0,5+2*0,12)		1,332				
	VV		1,8*(0,5+2*0,12)		1,332				
	VV		1,5*(0,5+2*0,12)		1,110				
	VV		1,8*(0,5+2*0,12)		1,332				
	VV		1,73*(0,5+2*0,12)		1,280				
	VV		1,7*(0,5+2*0,12)		1,258				
	VV		1,8*(0,5+2*0,12)		1,332				
	VV		1,8*(0,5+2*0,12)		1,332				
	VV		1,5*(0,3+2*0,12)		0,810				
	VV		1,4*(0,5+2*0,12)		1,036				
	VV		2,06*(0,5+2*0,12)		1,524				
	VV				0,000				
	VV		IPE 100						
	VV		1,0*(0,5+2*0,1)		0,700				
	VV				0,000				
	VV		IPE 140						
	VV		2,47*(0,5+2*0,14)		1,927				
	VV		2,09*(0,5+2*0,14)		1,630				
	VV		2,8*(0,5+2*0,14)		2,184				
	VV				0,000				
	VV		IPE 200						
	VV		4,33*(0,5+2*0,2)		3,897				
	VV		3,13*(0,5+2*0,2)		2,817				
	VV				0,000				
	VV		IPE 240						
	VV		4,24*(0,5+2*0,24)		4,155				
	VV		4,26*(0,3+2*0,24)		3,323				
	VV				0,000				
	VV				0,000				
	VV		2.NP - IPE 120						
	VV		1,8*(0,5+2*0,12)		1,332				
	VV		1,7*(0,5+2*0,12)		1,258				
	VV		1,7*(0,5+2*0,12)		1,258				
	VV		1,8*(0,5+2*0,12)		1,332				
	VV		1,41*(0,5+2*0,12)		1,043				
	VV		1,42*(0,5+2*0,12)		1,051				
	VV		1,5*(0,5+2*0,12)		1,110				
	VV		1,8*(0,5+2*0,12)		1,332				
	VV		1,8*(0,5+2*0,12)		1,332				
	VV		1,73*(0,5+2*0,12)		1,280				
	VV		1,73*(0,5+2*0,12)		1,280				
	VV		1,8*(0,5+2*0,12)		1,332				
	VV		1,5*(0,5+2*0,12)		1,110				
	VV		2,25*(0,5+2*0,12)		1,665				
	VV		1,4*(0,5+2*0,12)		1,036				
	VV		1,5*(0,3+2*0,12)		0,810				
	VV		1,54*(0,5+2*0,12)		1,140				
	VV		1,5*(0,5+2*0,12)		1,110				
	VV		1,5*(0,5+2*0,12)		1,110				
	VV		1,75*(0,5+2*0,12)		1,295				
	VV				0,000				
	VV		IPE 140						
	VV		2,3*(0,5+2*0,14)		1,794				
	VV		1,8*(0,5+2*0,14)		1,404				
	VV		1,8*(0,5+2*0,14)		1,404				
	VV		2,64*(0,3+2*0,14)		1,531				
	VV		2,1*(0,5+2*0,14)		1,638				
	VV				0,000				
	VV		IPE 160						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		3,6*(0,5+2*0,16)		2,952			
	WV				0,000			
	WV		IPE 180					
	WV		2,95*(0,5+2*0,18)		2,537			
	WV				0,000			
	WV		IPE 220					
	WV		5,08*(0,5+2*0,22)		4,775			
	WV		3,36*2*0,22		1,478			
	WV				0,000			
	WV		IPE 240					
	WV		2,52*(0,5+2*0,24)		2,470			
	WV		3,62*(0,5+2*0,24)		3,548			
	WV		3,94*(0,5+2*0,24)		3,861			
	WV		1,95*(0,5+2*0,24)		1,911			
	WV				0,000			
	WV		Přesahy +10%					
	WV		10		10,000			
	WV		Součet		108,147			
160	K	622142001	Potažení vnějších stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	1 322,202	183,11	242 104,21	CS ÚRS 2017 01
	WV		stávající zděná fasáda					
	WV		WE05		1 073,641			
	WV				0,000			
	WV		přístavba - východní fasáda					
	WV		WE02		128,561			
	WV				0,000			
	WV		Přesahy, detaily +10%					
	WV		120		120,000			
	WV		Součet		1 322,202			
161	K	622211021	Montáž zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 120 mm	m2	27,641	607,38	16 788,61	CS ÚRS 2017 01
	WV		sokl jídelny					
	WV		5,05*1,3+1,75*0,95		8,228			
	WV		8,25*1,3		10,725			
	WV		7,24*1,2		8,688			
	WV	WE03	Mezisoučet		27,641			
	WV				0,000			
	WV		Součet		27,641			
162	M	283763720	deska z extrudovaného polystyrénu XPS III - (S,G,NF,) - 1250 x 600 x 100 mm, tech parametry viz PD	m2	31,194	343,73	10 722,22	CS ÚRS 2017 01
	WV		sokl jídelny					
	WV		WE03*1,02		28,194			
	WV		Prořez +10%					
	WV		3		3,000			
	WV		Součet		31,194			
165	K	622211021.1	Připočet na systémové lišty (zakládací, rohové, kolem oken apod.) a jiné systémové prvky zateplovacího systému - montáž a dodávka	m2	46,848	84,07	3 938,35	
	WV		27,641		27,641			
	WV		19,207		19,207			
	WV		Součet		46,848			
166	K	622212051.1	Úprava parapetů - zednické vyrovnání, příp. zateplení apod.	bm	143,750	269,01	38 670,60	
	WV		délky parapetů dle tabulky					
	WV		13*1,20		15,600			
	WV		6*1,00		6,000			
	WV		2*1,60		3,200			
	WV		12*1,05		12,600			
	WV		1*1,60		1,600			
	WV		8*1,15		9,200			
	WV		3*1,05		3,150			
	WV		5*1,15		5,750			
	WV		8*1,55		12,400			
	WV		5*1,65		8,250			
	WV		1*1,40		1,400			
	WV		3*1,60		4,800			
	WV		1*1,10		1,100			
	WV		2*1,15		2,300			
	WV		1*1,70		1,700			
	WV		5*1,60		8,000			
	WV		1*2,50		2,500			
	WV		2*1,60		3,200			
	WV		1*1,00		1,000			
	WV		2*1,35		2,700			
	WV		2*0,95		1,900			
	WV		1*0,90		0,900			
	WV		1*0,90		0,900			
	WV		8*0,45		3,600			
	WV		ostatní					
	WV		30,00		30,000			
	WV		Součet		143,750			
167	K	622321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnějších stěn nanášená ručně	m2	141,561	258,50	36 594,16	CS ÚRS 2017 01
	WV		skladba WE02 (ozn.A1, A2)					
	WV		-----					
	WV		východní fasáda					
	WV		(3,425+11,345)*8,56		126,431			
	WV		(3,0+11,2)*0,15		2,130			
	WV	WE02	Mezisoučet		128,561			
	WV		Detaily, přesahy +10%					
	WV		13		13,000			
	WV		Součet		141,561			
168	K	622325102	Oprava vnější vápenocementové hladké omítky složitosti 1 stěn v rozsahu do 30%	m2	1 181,641	165,51	195 568,63	CS ÚRS 2017 01
	WV		stávající zděná fasáda					
	WV		WE05		1 073,641			
	WV		Detaily, přesahy, začistění +10%					
	WV		108		108,000			
	WV		Součet		1 181,641			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
169	K	62238102	Tenkovrstvá mozaiková omítka - marmolit včetně podkladního nátěru	m2	27,641	530,67	14 668,25	
	VV		sokl jídelny					
	VV		WE03		27,641			
	VV		Součet		27,641			
170	K	6225240.0	Celoplošná fasádní penetrace podkladu tekutým silikátem draselným pod minerální nátěry	m2	158,960	49,39	7 850,89	
	VV		zdobne		158,960			
	VV		Součet		158,960			
171	K	6225240.1	Hydrofobizace fasádního podkladu stěn - říms	m2	158,960	78,81	12 528,01	
	VV		římsy					
	VV		(36,23+33,25)*2*1,00		138,960			
	VV		ostatní zdobné plochy					
	VV		20,00		20,000			
	VV	zdobne	Mezisoučet		158,960			
	VV		Součet		158,960			
172	K	6225240.2	Finální silikátový fasádní nátěr s výrazným optickým účinkem vč.podkladního sjednocujícího základního nátěru (adhézní můstek)	m2	158,960	239,06	38 001,64	
	VV		na zdobných prvcích					
	VV		zdobne		158,960			
	VV		Součet		158,960			
173	K	622521001	Tenkovrstvá silikátová zrnitá omítka tl. 1,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	1 322,202	374,10	494 630,49	CS ÚRS 2017 01
	VV		přístavba - východní fasáda					
	VV		WE02		128,561			
	VV				0,000			
	VV		stávající zděná fasáda					
	VV		WE05		1 073,641			
	VV				0,000			
	VV		přesahy, začistění +10%					
	VV		120		120,000			
	VV		Součet		1 322,202			
174	K	622521021.1	Tenkovrstvá silikátová stěrková hmota pro opravy zdobných prvků	m2	174,960	665,18	116 379,25	
	VV		zdobne		158,960			
	VV		přesahy, začistění +10%					
	VV		16		16,000			
	VV		Součet		174,960			
175	K	622631011	Spárování spárovací maltou vnějších pohledových ploch stěn z tvárníc nebo kamene	m2	161,295	68,92	11 116,61	CS ÚRS 2017 01
	VV		skladba WE06					
	VV		-----					
	VV		východní fasáda					
	VV		(5,0+0,3)*0,7		3,710			
	VV		1,855*1,0		1,855			
	VV		(1,0+1,4)/2*13,935		16,722			
	VV				0,000			
	VV		severní fasáda					
	VV		(6,05+3,82+2*1,11)*1,35		16,322			
	VV		26,03*(1,3+2,1)/2		44,251			
	VV				0,000			
	VV		západní fasáda					
	VV		(14,0+2*0,4)*2,45		36,260			
	VV		15,6*1,3		20,280			
	VV		(6,0+3,9)/2*1,3		6,435			
	VV				0,000			
	VV		jižní fasáda					
	VV		15,46*(1,4+0,6)/2		15,460			
	VV	WE06	Mezisoučet		161,295			
	VV				0,000			
	VV		Součet		161,295			
176	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou vč. použití odmašťovacího prostředku	m2	1 234,936	40,29	49 758,39	CS ÚRS 2017 01
	VV		skladba WE05 (ozn.A1, A2) - stávající zděná fasáda					
	VV		-----					
	VV		severní fasáda					
	VV		(35,9+1,11)*(8,8+0,3+0,1)		340,492			
	VV		-(1,8*2,46*5+1,735*2,52*2+1,28*2,43+1,3*2,32+1,705*2,34*2+1,79*2,5*5+1,66*3,35)		-72,926			
	VV		-1,5*2,3		-3,450			
	VV		4,15*0,35		1,453			
	VV		3,14*2,0*2,0/2		6,280			
	VV		(1,8+2,46)*2*0,2*5+(1,735+2,52)*2*0,2*2+(1,28+2,43)*2*0,2*(1,3+2,32)*2*0,2		14,856			
	VV		(1,705+2,34)*2*0,2*2+(1,79+2,5)*2*0,2*5+(1,66+3,35)*2*0,2		13,820			
	VV		(1,5+2*2,3)*0,2		1,220			
	VV				0,000			
	VV		východní fasáda					
	VV		(6,92+1,855+13,935)*(8,8+0,3+0,1)		208,932			
	VV		(0,79+11,345-0,45+4,1)*(8,8-8,54+0,3+0,1)		10,418			
	VV		15,4*4,7/2		36,190			
	VV		-(1,61*2,37+1,12*2,37*4+1,64*2,32+1,1*2,37*2+1,1*2,47*3+1,0*1,5)		-33,103			
	VV		-(1,1*2,1+1,56*3,1)		-7,146			
	VV		(1,61+2,37)*2*0,2*(1,12+2,37)*2*0,2*4+(1,64+2,32)*2*0,2		8,760			
	VV		(1,1+2,37)*2*0,2*2*(1,1+2,47)*2*0,2*3+(1,0+1,5)*2*0,2		8,060			
	VV		(1,1+2*2,1)*0,2*(1,56+2*3,1)*0,2		2,612			
	VV				0,000			
	VV		jižní fasáda					
	VV		15,46*(8,8+0,3+0,1)		142,232			
	VV		-(1,26*2,47*5+1,1*2,32*5)		-28,321			
	VV		(1,26+2,47)*2*0,2*5+(1,1+2,32)*2*0,2*5		14,300			
	VV				0,000			
	VV		západní fasáda					
	VV		(14,0+15,26+3,1+6,92)*(8,8+0,3+0,1)		361,376			
	VV		15,4*4,7/2		36,190			
	VV		-(1,17*2,52*4+1,35*3,1*2+1,77*2,51+1,64*2,32+2,55*2,9+1,12*2,42*4+1,2*1,5)		-48,448			
	VV		-0,9*2,2*2		-3,960			
	VV		(1,17+2,52)*2*0,2*4*(1,35+3,1)*2*0,2*2+(1,77+2,51)*2*0,2*(1,64+2,32)*2*0,2		12,760			
	VV		(2,55+2,9)*2*0,2*(1,12+2,42)*2*0,2*4*(1,2+1,5)*2*0,2		8,924			
	VV		(0,9+2*2,2)*0,2*2		2,120			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV				0,000			
	VV		ostatní plochy, nedoměrky - předpoklad					
	VV		40,0		40,000			
	VV	WE05	Mezisoučet		1 073,641			
	VV				0,000			
	VV		spárování kamenného soklu					
	VV	WE06			161,295			
	VV				0,000			
	VV		Součet		1 234,936			
177	K	6299960.1	Vyspravení uvolněných kamenných prvků soklu, případné doplnění ve shodném provedení	m2	8,065	5 884,79	47 460,86	
	VV		předpoklad 5 % z plochy					
	VV	WE06*0,05			8,065			
	VV		Součet		8,065			
178	K	631311114	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	50,456	3 520,29	177 619,52	CS ÚRS 2017 01
	VV		P01*0,05		0,815			
	VV		P02*0,06		7,849			
	VV		P03*0,065		1,472			
	VV		P10*0,06		12,593			
	VV		P11*0,05		0,782			
	VV		P12*0,05		1,045			
	VV		P13*0,05		2,134			
	VV		P14*0,06		19,828			
	VV		P18*0,06		0,895			
	VV		P19*0,06		0,097			
	VV				0,000			
	VV		S06*0,05		2,553			
	VV				0,000			
	VV		spádová mazanina skladby S05					
	VV		S05*(0,02+0,09)/2		0,393			
	VV				0,000			
	VV		Součet		50,456			
179	K	631311115	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	5,005	3 667,40	18 355,35	CS ÚRS 2017 01
	VV		vyrovnávací betonová mazanina na spirallech - dle výkr.102, 202					
	VV		6,81*7,35*0,05*2		5,005			
	VV		Součet		5,005			
180	K	631311124	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	7,919	3 331,14	26 379,26	CS ÚRS 2017 01
	VV		1.PP - pro ležatou kanalizaci m.č.0.05 - z 50 %					
	VV		22,84*0,1*2/2		2,284			
	VV		(4,2+3,6+5,4)*0,6*0,1*2		1,584			
	VV				3,868			
	VV		pod a před výtahovou šachtou					
	VV		2,6*(3,4+2,16)*0,1		1,446			
	VV				1,446			
	VV		pod deskami schodišť PS1, PS2					
	VV		3,035*1,4*0,1		0,425			
	VV		2,99*1,4*0,1		0,419			
	VV				0,000			
	VV		pod základové zdi opěrných zdí					
	VV		0,95*13,575*0,1		1,290			
	VV		(2,38+2,575)*0,95*0,1		0,471			
	VV				0,000			
	VV		Součet		7,919			
181	K	631311134	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	11,769	3 247,07	38 214,76	CS ÚRS 2017 01
	VV		dle bourání mazanin pro ležatou kanalizaci					
	VV		-----					
	VV		1.NP - nepodsklepená část pro ležatou kanalizaci					
	VV		(3,5+12,8+1,2+16,0+10,0+4,8+3,0+10,5+1,5+3,0+13,0+2,8+2,5+2,2+3,3)*0,6*(0,1+0,05)		8,109			
	VV		(1,0*2+1,5+7,5+3,8+1,0*2+2,3+1,3+4,0)*0,6*(0,1+0,05)		2,196			
	VV		(1,7+10,5)*0,8*(0,1+0,05)		1,464			
	VV				0,000			
	VV		Součet		11,769			
182	K	631319171	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	47,573	325,76	15 497,27	CS ÚRS 2017 01
	VV		47,573		47,573			
183	K	631319173	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	3,868	220,67	853,57	CS ÚRS 2017 01
	VV		pro ležatou kanalizaci					
	VV		3,868		3,868			
	VV		Součet		3,868			
184	K	631319175	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	11,769	131,35	1 545,90	CS ÚRS 2017 01
	VV		11,769		11,769			
185	K	631341113	Mazanina tl do 80 mm z betonu lehkého konstrukčního liaporového LC 16/18	m3	35,235	4 697,22	165 506,43	CS ÚRS 2017 01
	VV		P16*0,065		4,075			
	VV		P17*0,055		0,850			
	VV		P20*0,066		25,293			
	VV		P21*0,055		0,374			
	VV		P22*0,052		3,301			
	VV		P25*0,065		1,342			
	VV		Součet		35,235			
186	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	3,227	27 321,62	88 166,86	CS ÚRS 2017 01
	VV		sítě 150/150/6 mm - do podkladní mazaniny nad ležatou kanalizaci					
	VV		1.PP					
	VV		22,84*3,03/2*0,001		0,035			
	VV		(4,2+3,6+5,4)*0,6*3,03*0,001		0,024			
	VV				0,000			
	VV		1.NP - nepodsklepená část pro ležatou kanalizaci					
	VV		(3,5+12,8+1,2+16,0+10,0+4,8+3,0+10,5+1,5+3,0+13,0+2,8+2,5+2,2+3,3)*0,6*3,03*0,001		0,164			
	VV		(1,0*2+1,5+7,5+3,8+1,0*2+2,3+1,3+4,0)*0,6*3,03*0,001		0,044			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]		Cenová soustava
	VV		(1,7+10,5)*0,8*3,03*0,001		0,030				
	VV				0,000				
	VV		podlahy + 20 % na překrytí						
	VV		(P01+P02+P03+P10+P11+P12+P13+P14+P18+P19)*3,03*0,001*1,2		2,930				
	VV				0,000				
	VV		Součet		3,227				
187	K	6324514.1	Potěr pískocementový spádový (vyrovnávací) tl 0-50 mm tř. C 30 běžný	m2	1 407,032	266,91	375 552,60		
	VV		skladba střechy						
	VV		S03		45,477				
	VV				0,000				
	VV		skladba podlah						
	VV		P01+P02+P03+P12+P13+P14+P16+P17+14,91+P20+P21+P22+P23+P24+P25		1 361,555				
	VV				0,000				
	VV		Součet		1 407,032				
188	K	6324514.3	Příplatek za každý další 1 cm vyrovnání podkladní vrstvy	m2	1 407,032	35,73	50 270,82		
	VV		skladba střechy						
	VV		S03		45,477				
	VV				0,000				
	VV		skladba podlah						
	VV		P01+P02+P03+P12+P13+P14+P16+P17+14,91+P20+P21+P22+P23+P24+P25		1 361,555				
	VV				0,000				
	VV		Součet		1 407,032				
D 9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				4 241 338,60		
189	K	941111122	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 25 m	m2	2 040,874	44,72	91 272,90	CS ÚRS 2017 01	
	VV		plochy dle digi měření						
	VV		pohled východní						
	VV		363,89		363,890				
	VV		odpočet pracovní výšky						
	VV		-33,68*1,80		-60,624				
	VV		přípočet na rohy a kouty						
	VV		(9,59-1,80)*1,20*4		37,392				
	VV				0,000				
	VV		pohled jižní						
	VV		449,91		449,910				
	VV		odpočet pracovní výšky						
	VV		-38,64*1,80		-69,552				
	VV		přípočet na rohy a kouty						
	VV		(10,34-1,80)*1,20*7		71,736				
	VV				0,000				
	VV		pohled západní						
	VV		424,91+(9,07+1,20)*7,26*2		574,030				
	VV		odpočet pracovní výšky						
	VV		-(33,36+7,26*2)*1,80		-86,184				
	VV		přípočet na rohy a kouty						
	VV		(10,15-1,80)*1,20*13		130,260				
	VV				0,000				
	VV		pohled severní						
	VV		416,51+15,63		432,140				
	VV		odpočet pracovní výšky						
	VV		-35,90*1,80		-64,620				
	VV		přípočet na rohy a kouty						
	VV		(10,81-1,80)*1,20*8		86,496				
	VV				0,000				
	VV		přípočet na plochy technologicky prováděné 2x						
	VV		např. u požárních schodišť						
	VV		7*9,00*2		126,000				
	VV		50,00		50,000				
	VV				0,000				
	VV	leseni	Mezisoučet		2 040,874				
	VV		Součet		2 040,874				
190	K	941111222.1	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,2 m v 25 m za pronájem po dobu stavby	m2	2 040,874	199,75	407 670,50		
	VV		leseni		2 040,874				
	VV		Součet		2 040,874				
191	K	941111822	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 25 m	m2	2 040,874	31,96	65 227,28	CS ÚRS 2017 01	
	VV		leseni		2 040,874				
	VV		Součet		2 040,874				
192	K	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2	m2	2 115,898	159,80	338 125,41	CS ÚRS 2017 01	
	VV		dle podlahových ploch viz legendy místností						
	VV		1.PP						
	VV		176,37		176,370				
	VV		1.NP						
	VV		701,27		701,270				
	VV		2.NP						
	VV		711,56		711,560				
	VV		3.NP						
	VV		444,37		444,370				
	VV		ostatní pomocné plochy (balkony, věžička, vikýř atd.)						
	VV		(15,62+9,265)*1,50		37,328				
	VV		30,00*1,50		45,000				
	VV				0,000				
	VV		Součet		2 115,898				
193	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	2 937,600	71,07	208 778,50	CS ÚRS 2017 01	
	VV		dle digitálního měření						
	VV		1.PP						
	VV		307,12		307,120				
	VV		1.NP						
	VV		926,90		926,900				
	VV		2.NP						
	VV		904,50		904,500				
	VV		3.NP						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		799,08		799,080			
	VV	vycisteni	Mezisoučet		2 937,600			
	VV		Součet		2 937,600			
194	K	953312122	Vložky do svislých dilatačních spár	m2	15,000	180,25	2 703,82	CS ÚRS 2017 01
	VV		předpoklad ve styku starých a nových kcí (napojení)					
	VV		např. základy					
	VV		15,00		15,000			
	VV		Součet		15,000			
195	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	2,760	2 652,30	7 320,34	CS ÚRS 2017 01
	VV		1.PP					
	VV		(2,4+1,1+1,2+4,3+1,7)*0,6*0,3		1,926			
	VV		0,4*0,4*0,6		0,096			
	VV				0,000			
	VV		přísekání základů v prostoru výtahu - pozn.AB					
	VV		(2,75+5,66-2,26)*0,05*2,4		0,738			
	VV				0,000			
	VV		Součet		2,760			
196	K	962031132	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 100 mm	m2	453,461	82,49	37 406,12	CS ÚRS 2017 01
	VV		1.PP					
	VV		(7,52+0,1+19,08+4,22+0,1+2,89-0,76)*2,3		76,245			
	VV		(1,12+0,21+0,37*2+3,42+11,2+0,2+1,35+4,95-0,4+2,5+3,02)*2,3		65,113			
	VV		2,53*2,3		5,819			
	VV		(2,05+1,4)*2,3		7,935			
	VV				0,000			
	VV		1.NP					
	VV		4,53*4,0*3		54,360			
	VV		5,62*3,92		22,030			
	VV		(2,36+2,78)*3,98		20,457			
	VV		1,2*3,43		4,116			
	VV		1,35*3,43*2		9,261			
	VV		2,91*3,43		9,981			
	VV		(0,95*3+2,0)*2,15		10,428			
	VV		(1,61+1,65)*3,43		11,182			
	VV		2,43*3,62		8,797			
	VV		(5,57+0,94*2)*3,97		29,577			
	VV		2,34*3,95		9,243			
	VV				0,000			
	VV		2.NP					
	VV		1,8*4,0		7,200			
	VV		(1,22+2,27+1,12)*4,22		19,454			
	VV		1,4*4,22		5,908			
	VV		(5,65+1,5+0,97*2+0,8+0,6)*4,22		44,268			
	VV		(1,58+1,18+1,7+1,2+0,8)*3,44		22,222			
	VV		2,46*4,01		9,865			
	VV				0,000			
	VV		Součet		453,461			
197	K	962031133	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm	m2	145,428	98,78	14 365,11	CS ÚRS 2017 01
	VV		1.NP					
	VV		5,96*3,99		23,780			
	VV				0,000			
	VV		2.NP					
	VV		4,66*4,01		18,687			
	VV		5,96*4,02		23,959			
	VV		0,9*3,46*3		9,342			
	VV		(1,06+1,61-0,12)*3,46		8,823			
	VV		(2,6+1,85+1,2+0,6)*4,0		25,000			
	VV		1,3*4,0		5,200			
	VV		(1,55+2,07+1,24+0,9)*4,22		24,307			
	VV		1,5*4,22		6,330			
	VV				0,000			
	VV		Součet		145,428			
198	K	962032230	Bourání zdva z cihel pálených nebo vápenopiskových na MV nebo MVC do 1 m3	m3	0,518	5 185,85	2 686,27	CS ÚRS 2017 01
	VV		1.PP					
	VV		1,25*0,18*2,3		0,518			
	VV		Součet		0,518			
199	K	962032231	Bourání zdva z cihel pálených nebo vápenopiskových na MV nebo MVC přes 1 m3	m3	137,835	611,58	84 297,67	CS ÚRS 2017 01
	VV		1.NP					
	VV		1,56*3,0*0,6		2,808			
	VV		(1,26*2+1,28)*3,96*0,35-0,8*0,8*0,35		5,043			
	VV		3,86*3,5*0,36		4,864			
	VV		5,7*3,43*0,36		7,038			
	VV		5,57*3,97*0,18*2		7,961			
	VV		4,82*3,95*0,18		3,427			
	VV		7,32*3,94*0,16		4,615			
	VV		(3,095+3,78)*2,3*0,5		7,906			
	VV		1,755*3,75*0,5		3,291			
	VV		2,8*3,96*0,5		5,544			
	VV		1,01*3,92*0,2		0,792			
	VV		1,79*3,35*0,5		2,998			
	VV		1,83*3,88*0,22+0,21*0,34*3,88		1,839			
	VV		1,74*3,52*0,34		2,082			
	VV		(4,7+1,1+1,1+4,2+1,7)*0,77*0,35		3,450			
	VV		0,81*3,52*0,34		0,969			
	VV		3,52*3,32*0,2		2,337			
	VV		6,29*4,02*0,17		4,299			
	VV		10,2*4,01*0,18-1,57*3,0*0,18*4		3,971			
	VV				0,000			
	VV		2.NP					
	VV		2,0*4,02*0,22		1,769			
	VV		1,95*3,95*0,5		3,851			
	VV		(1,26*2+1,28)*(4,22+0,3)*0,35-0,8*0,8*0,35		5,788			
	VV		1,6*4,22*0,5		3,376			
	VV		5,74*3,47*0,38		7,569			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(5,15+4,505+0,26)*4,0*0,3		11,898			
	VV		1,6*4,0*0,5		3,200			
	VV		4,5*4,02*0,17		3,075			
	VV		3,52*4,15*0,29		4,236			
	VV		2,0*3,4*0,56		3,808			
	VV		1,5*3,95*0,5		2,963			
	VV		1,55*3,6*0,45		2,511			
	VV		5,57*4,03*0,18		4,040			
	VV		1,8*3,4*0,5		3,060			
	VV		2,1*3,47*0,2		1,457			
	VV				0,000			
	VV		Součet		137,835			
200	K	962032641	Bourání zdiva komínového nad střechou z cihel na MC	m3	16,040	833,83	13 374,71	CS ÚRS 2017 01
	VV		2,37*0,5*(10,25-8,8)		1,718			
	VV		3,11*0,5*(10,25-8,8)		2,255			
	VV		1,2*0,5*(10,25-8,8)		0,870			
	VV		1,13*0,5*(10,25-8,8)*2		1,639			
	VV		1,76*0,5*(10,25-8,8)		1,276			
	VV		0,62*0,5*(10,25-8,8)		0,450			
	VV		1,58*0,5*(10,25-8,8)		1,146			
	VV		1,15*0,5*(10,25-8,8)*2		1,668			
	VV		1,2*0,5*(10,25-8,8)		0,870			
	VV		1,56*0,5*(10,25-8,8)		1,131			
	VV		0,8*0,7*(10,25-8,8)		0,812			
	VV		1,1*0,5*(10,25-8,8)		0,798			
	VV		0,5*0,5*(10,25-8,8)		0,363			
	VV		1,5*0,48*(10,25-8,8)		1,044			
	VV				0,000			
	VV		Součet		16,040			
201	K	962081131	Bourání příček ze skleněných tvárníc tl do 100 mm	m2	30,372	132,40	4 021,40	CS ÚRS 2017 01
	VV		1.NP					
	VV		1,57*1,7*3+1,98*1,7+0,6*2,2		12,693			
	VV		2,43*1,58*2		7,679			
	VV		ostatní cca					
	VV		5,0		5,000			
	VV				0,000			
	VV		2.NP					
	VV		1,8*1,0*2		3,600			
	VV		1,4*1,0		1,400			
	VV				0,000			
	VV		Součet		30,372			
202	K	963051113	Bourání ŽB stropů deskových tl přes 80 mm	m3	8,175	2 269,80	18 555,58	CS ÚRS 2017 01
	VV		3.NP - pro nové schodiště					
	VV		2,9*7,0*0,15		3,045			
	VV				0,000			
	VV		v prostoru výtahu					
	VV		5,7*6,0*0,15		5,130			
	VV				0,000			
	VV		Součet		8,175			
203	K	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	45,206	1 944,04	87 882,19	CS ÚRS 2017 01
	VV		1.PP - dle legendy místnosti - ozn.P					
	VV		(2,7+40,06+16,94+51,88+7,22+15,49+1,86)*0,1		13,615			
	VV		pro ležatou kanalizaci m.č.0.05 - z 50 %					
	VV		22,84*0,1*2/2		2,284			
	VV		(4,2+3,6+5,4)*0,6*0,1*2		1,584			
	VV				0,000			
	VV		1.NP					
	VV		místnosti bez označení P					
	VV		(15,62+12,02+48,3+2,42+14,09+2,73+19,94+28,18+23,86+12,15+11,71)*0,02		3,820			
	VV		nepodsklepená část pro ležatou kanalizaci					
	VV		(3,5+12,8+1,2+16,0+10,0+4,8+3,0+10,5+1,5+3,0+13,0+2,8+2,5+2,2+3,3)*0,6*(0,1+0,05)		8,109			
	VV		(1,0*2+1,5+7,5+3,8+1,0*2+2,3+1,3+4,0)*0,6*(0,1+0,05)		2,196			
	VV		(1,7+10,5)*0,8*(0,1+0,05)		1,464			
	VV				0,000			
	VV		2.NP					
	VV		pod keramickou dlažbou					
	VV		(3,68+2,99+23,94+1,78+1,66+4,3+0,99+0,98+1,86+7,0+1,4+11,4)*0,02		1,240			
	VV				0,000			
	VV		pod PVC					
	VV		(11,43+48,62+17,43+16,49+19,83+19,94+19,81+24,74+23,2+28,39+8,78+13,91+32,08)*0,02		5,693			
	VV		(10,7+34,11+21,1+33,64+31,31+7,76+4,3)*0,02		2,858			
	VV				0,000			
	VV		pod kobercem					
	VV		(11,77+13,5+14,62+19,57+24,54+20,44)*0,02		2,089			
	VV				0,000			
	VV		3.NP - m.č.3.04					
	VV		2,54*0,1		0,254			
	VV				0,000			
	VV		Součet		45,206			
204	K	965042241	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl pře 4 m2	m3	63,200	1 576,25	99 618,82	CS ÚRS 2017 01
	VV		1.NP - ozn.P					
	VV		-----					
	VV		pod keramickou dlažbou					
	VV		(2,42+2,73+11,42+36,23-2,8*5,3+11,71+14,57+13,34+4,07+5,44+1,17*3+2,3)*0,15		13,935			
	VV				0,000			
	VV		pod PVC					
	VV		(15,62+12,02+17,32+16,49+19,88+14,09+19,94+28,18+23,86+26,48+12,15+15,14+19,37)*0,15		36,081			
	VV		(58,4+16,15+16,3+10,24+6,32+22,06+5,47+20,44+16,16)*0,15		25,731			
	VV				0,000			
	VV		pod kobercem					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]		Cenová soustava
	VV		(13,91+10,1+10,65+24,41)*0,15		8,861				
	VV				0,000				
	VV		pod podlahovou stěrkou						
	VV		48,3*0,15		7,245				
	VV				0,000				
	VV		odpočet místností bez označení P						
	VV		-(15,62+12,02+48,3+2,42+14,09+2,73+19,94+28,18+23,86+12,15+11,71)*0,15		-28,653				
	VV				0,000				
	VV		Součet		63,200				
205	K	965081113	Bourání dlažby z dlaždic půdních plochy přes 1 m2	m2	683,240	36,78	25 128,95	CS ÚRS 2017 01	
	VV		dle půdorysu 3.NP - m.č.3.05, 3.06						
	VV		357,74+325,5		683,240				
	VV		Součet		683,240				
206	K	965081213	Bourání podlah z dlaždic keramických nebo xylolitových tl do 10 mm plochy přes 1 m2	m2	227,370	63,05	14 335,65	CS ÚRS 2017 01	
	VV		1.PP						
	VV		40,06+16,94+15,49		72,490				
	VV				0,000				
	VV		1.NP						
	VV		2,42+2,73+11,42+36,23-2,8*5,3+11,71+14,57+13,34+4,07+5,44+1,17*3+2,3		92,900				
	VV				0,000				
	VV		2.NP						
	VV		3,68+2,99+23,94+1,78+1,66+4,3+0,99+0,98+1,86+7,0+1,4+11,4		61,980				
	VV				0,000				
	VV		Součet		227,370				
207	K	965081413	Bourání podlah litých xylolitových (stěrkových) plochy přes 1 m2	m2	48,300	242,74	11 724,44	CS ÚRS 2017 01	
	VV		1.NP - m.č.1.03						
	VV		48,3		48,300				
	VV		Součet		48,300				
208	K	965081611	Odsekání soklíků rovných	bm	159,159	31,95	5 084,38		
	VV		předpoklad 0,7 bm / 1 m2 bourané keramické podlahy						
	VV		227,37*0,7		159,159				
	VV		Součet		159,159				
209	K	9650829.3	Odstranění maltového lože pod půdovkami v tl. 35-200 mm	m2	683,240	86,06	58 801,75		
	VV		dle půdorysu 3.NP - m.č.3.05, 3.06						
	VV		357,74+325,5		683,240				
	VV		Součet		683,240				
210	K	967031132	Přísekání rovných ostění v cihelném zdivu na MV nebo MVC	m2	59,263	112,44	6 663,47	CS ÚRS 2017 01	
	VV		1.PP						
	VV		0,5*2,1*2		2,100				
	VV				0,000				
	VV		1.NP						
	VV		0,5*3,5		1,750				
	VV		0,5*3,0*2		3,000				
	VV		0,5*2,3*16		18,400				
	VV		0,31*2,3*2		1,426				
	VV		0,5*2,1*2		2,100				
	VV				0,000				
	VV		2.NP						
	VV		0,5*2,3*14		16,100				
	VV		0,3*2,3*2		1,380				
	VV		0,375*2,3*2		1,725				
	VV		0,17*2,3*2		0,782				
	VV		0,5*3,4		1,700				
	VV		0,5*3,6		1,800				
	VV				0,000				
	VV		ostatní přísekání cca						
	VV		7,0		7,000				
	VV				0,000				
	VV		Součet		59,263				
211	K	968062244	Vybourání dřevěných ráků oken jednoduchých včetně křídel pl do 1 m2	m2	5,200	177,59	923,47	CS ÚRS 2017 01	
	VV		8*0,50*0,50		2,000				
	VV		5*0,80*0,80		3,200				
	VV		Součet		5,200				
212	K	968062246	Vybourání dřevěných ráků oken jednoduchých včetně křídel pl do 4 m2	m2	4,696	85,85	403,17	CS ÚRS 2017 01	
	VV		půdní okna - ozn.H						
	VV		1,31*1,73		2,266				
	VV		1,35*1,8		2,430				
	VV				0,000				
	VV		Součet		4,696				
213	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	150,049	224,35	33 663,87	CS ÚRS 2017 01	
	VV		1.PP						
	VV		0,6*1,97		1,182				
	VV		0,8*1,97*2		3,152				
	VV		0,9*1,97		1,773				
	VV		0,9*1,96		1,764				
	VV		0,75*0,45		0,338				
	VV				0,000				
	VV		1.NP						
	VV		0,8*1,97*48		75,648				
	VV				0,000				
	VV		2.NP						
	VV		0,8*1,97*39		61,464				
	VV				0,000				
	VV		3.NP						
	VV		0,8*1,97*3		4,728				
	VV				0,000				
	VV		Součet		150,049				
214	K	9680820.8	Vybourání výplní stěn vnitřních i vnějších	m2	131,477	310,00	40 757,25		
	VV		1.NP						
	VV		2,75*1,86		5,115				
	VV		2,75*4,21		11,578				
	VV		1,44*1,58		2,275				
	VV		1,1*3,1		3,410				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1,8*4,15		7,470			
	VV		2,4*4,15		9,960			
	VV		1,0*3,0		3,000			
	VV		2,06*3,33*3		20,579			
	VV				0,000			
	VV		2.NP					
	VV		2,9*2,62*3		22,794			
	VV		1,8*4,0		7,200			
	VV		1,4*4,0		5,600			
	VV		2,4*4,0		9,600			
	VV		2,12*3,6*3		22,896			
	VV				0,000			
	VV		Součet		131,477			
215	K	968082016	Vybourání ráků oken zdvojených včetně křidel plochy přes 1 do 2 m2	m2	8,812	220,67	1 944,58	CS ÚRS 2017 01
	VV		1.PP					
	VV		1,37*1,02		1,397			
	VV				0,000			
	VV		1.NP					
	VV		2,09*0,88		1,839			
	VV		0,9*0,64		0,576			
	VV				0,000			
	VV		ostatní					
	VV		5,0		5,000			
	VV				0,000			
	VV		Součet		8,812			
216	K	968082017	Vybourání ráků oken zdvojených včetně křidel plochy přes 2 do 4 m2	m2	29,493	155,52	4 586,84	CS ÚRS 2017 01
	VV		1.NP					
	VV		1,28*2,44		3,123			
	VV		1,61*2,37		3,816			
	VV		1,07*2,34		2,504			
	VV				0,000			
	VV		2.NP					
	VV		1,07*2,32		2,482			
	VV		1,1*2,48*2		5,456			
	VV		1,13*2,4		2,712			
	VV		1,15*2,4		2,760			
	VV		1,64*2,5		4,100			
	VV		1,09*2,33		2,540			
	VV				0,000			
	VV		Součet		29,493			
217	K	969011121.100	Vybourání vodovodního nebo plynového vedení DN do 52	bm	1 000,000	42,41	42 412,93	
	VV		předpoklad					
	VV		1000		1 000,000			
	VV		Součet		1 000,000			
218	K	969021111.100	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 100	bm	500,000	65,98	32 987,84	
	VV		předpoklad nutného					
	VV		500		500,000			
	VV		Součet		500,000			
219	K	969021121.100	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 200 mm	bm	540,000	73,63	39 762,12	
	VV		předpoklad nutného					
	VV		540		540,000			
	VV		Součet		540,000			
220	K	969011121.300	Vybourání vodovodního, plynového a pod. vedení DN do 52 mm	bm	1 000,000	49,48	49 481,75	
221	K	969011121.700	Vybourání rozvodů elektroinstalace	bm	2 000,000	15,90	31 809,70	
	VV		předpoklad					
	VV		2000		2 000,000			
222	K	971028491.100	Prostupy a rýhy pro instalace ZTI - kompletní provedení celé konstrukce dle PD včetně případného začištění - viz půdorysy a řezy profese	bm	1 600,000	55,83	89 325,72	
	VV		rozvodů celkem cca 2000 m, cca 40%					
	VV		"voda" 2000*0,4		800,000			
	VV		"Kanalizace" 2000*0,4		800,000			
	VV		Součet		1 600,000			
223	K	971028491.300	Prostupy a rýhy pro instalace VYT - kompletní provedení celé konstrukce dle PD včetně případného začištění - viz půdorysy a řezy profese	bm	2 800,000	98,71	276 388,58	
	VV		rozvodů celkem 7000 m, cca 40%					
	VV		7000*0,4		2 800,000			
224	K	971028491.500	Prostupy a rýhy pro instalace MaR - kompletní provedení celé konstrukce dle PD včetně případného začištění - viz půdorysy a řezy profese	bm	1 000,000	79,11	79 106,01	
	VV		rozvodů celkem 2500 m, cca 40%					
	VV		2500*0,4		1 000,000			
225	K	971028491.700	Prostupy a rýhy pro instalace Elektro SIL - kompletní provedení celé konstrukce dle PD včetně případného začištění - viz půdorysy a řezy profese	bm	4 185,000	42,73	178 829,77	
	VV		rozvodů celkem 13950, cca 30%					
	VV		13950*0,3		4 185,000			
226	K	971028491.800	Prostupy a rýhy pro instalace Elektro SLABO - kompletní provedení celé konstrukce dle PD včetně případného začištění - viz půdorysy a řezy profese	bm	2 970,000	41,28	122 589,81	
	VV		rozvodů celkem 9900 bm, cca 30%					
	VV		9900*0,3		2 970,000			
227	K	971028491.22.100	Prostupy stěnou pro potrubí ZTI - kompletní provedení celé konstrukce dle PD - viz výkresy profese	soub	1,000	10 015,47	10 015,47	
228	K	971028491.22.200	Prostupy pro VZD - kompletní provedení celé konstrukce dle PD - viz výkresy profese	soub	1,000	59 794,94	59 794,94	
229	K	971028491.22.300	Prostupy stěnou pro potrubí ÚT - kompletní provedení celé konstrukce dle PD - viz výkresy profese	soub	1,000	9 643,48	9 643,48	
230	K	971028491.22.500	Prostupy stěnou pro vedení MaR - kompletní provedení celé konstrukce dle PD - viz výkresy profese	soub	1,000	7 976,86	7 976,86	
231	K	971028491.22.700	Prostupy stěnou pro vedení Elektro SIL - kompletní provedení celé konstrukce dle PD - viz výkresy profese	soub	1,000	8 322,59	8 322,59	
232	K	971028491.22.800	Prostupy stěnou pro vedení Elektro SLABO - kompletní provedení celé konstrukce dle PD - viz výkresy profese	soub	1,000	8 038,86	8 038,86	
233	K	971028491.22.900	Prostupy stěnou pro potrubí KYS - kompletní provedení celé konstrukce dle PD - viz výkresy profese	soub	1,000	10 527,23	10 527,23	
234	K	971024451	Vybourání otvorů ve zděvu smíšeném pl do 0,25 m2 na MV nebo MVC tl do 450 mm	kus	11,000	447,65	4 924,20	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		pro ležatou kanalizaci					
	VV		vel.25/25					
	VV		1+2		3,000			
	VV		vel.30/30					
	VV		2		2,000			
	VV		dle poznámek na výkresech					
	VV		1.NP					
	VV		3		3,000			
	VV		2.NP					
	VV		3		3,000			
	VV				0,000			
	VV		Součet		11,000			
235	K	971033351	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 450 mm	kus	90,000	224,88	20 239,01	CS ÚRS 2017 01
	VV		profese - předpoklad					
	VV		30*3		90,000			
	VV		Součet		90,000			
236	K	971033371	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 750 mm	kus	60,000	427,69	25 661,30	CS ÚRS 2017 01
	VV		předpoklad					
	VV		20*3		60,000			
	VV		Součet		60,000			
237	K	971033541	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 1 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm	m3	4,165	1 334,56	5 558,43	CS ÚRS 2017 01
	VV		dle poznámek na výkrese					
	VV		1.NP					
	VV		0,65*0,25*0,50		0,081			
	VV		0,55*0,35*0,50		0,096			
	VV		2.NP					
	VV		0,65*0,25*0,50		0,081			
	VV		0,55*0,35*0,50		0,096			
	VV		0,65*0,65*0,50		0,211			
	VV		ostatní					
	VV		0,60*0,60*10		3,600			
	VV		Součet		4,165			
238	K	971033561	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 1 m2 na MVC nebo MV tl do 600 mm	m3	2,636	1 544,72	4 071,89	CS ÚRS 2017 01
	VV		1.NP					
	VV		0,2*2,31*0,5*2		0,462			
	VV				0,000			
	VV		2.NP					
	VV		0,12*2,3*0,5*2		0,276			
	VV		0,4*2,3*0,5		0,460			
	VV		0,3*2,3*0,5		0,345			
	VV		0,2*2,3*0,5*2		0,460			
	VV		0,55*2,3*0,5		0,633			
	VV				0,000			
	VV		Součet		2,636			
239	K	971033641	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm	m3	2,864	849,07	2 431,74	CS ÚRS 2017 01
	VV		1.NP					
	VV		1,2*2,3*0,31		0,856			
	VV				0,000			
	VV		2.NP					
	VV		1,2*2,3*0,3		0,828			
	VV		1,2*2,3*0,3		0,828			
	VV		0,9*2,3*0,17		0,352			
	VV				0,000			
	VV		Součet		2,864			
240	K	971033651	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 600 mm	m3	37,515	862,73	32 365,42	CS ÚRS 2017 01
	VV		1.PP					
	VV		1,6*2,1*0,5		1,680			
	VV				0,000			
	VV		1.NP					
	VV		0,955*3,55*0,5		1,695			
	VV		0,9*2,3*0,5		1,035			
	VV		1,3*2,3*0,49		1,465			
	VV		1,0*2,3*0,49		1,127			
	VV		1,4*2,3*0,5		1,610			
	VV		0,7*2,3*0,5*2		1,610			
	VV		1,4*2,3*0,5		1,610			
	VV		0,84*2,3*0,5		0,966			
	VV		1,3*2,1*0,5		1,365			
	VV		0,5*2,3*0,5		0,575			
	VV		1,2*2,3*0,5		1,380			
	VV				0,000			
	VV		2.NP					
	VV		1,4*2,3*0,56		1,803			
	VV		1,42*2,3*0,5		1,633			
	VV		1,5*2,3*0,5		1,725			
	VV		1,43*2,3*0,5		1,645			
	VV		0,6*2,3*0,5		0,690			
	VV		0,6*2,35*0,5		0,705			
	VV		0,9*3,6*0,5		1,620			
	VV		0,67*3,6*0,5		1,206			
	VV		1,2*2,3*0,5*2		2,760			
	VV		1,1*2,3*0,375		0,949			
	VV		1,11*2,37*0,5*2		2,631			
	VV		0,42*3,98*0,32		0,535			
	VV		0,9*2,3*0,5		1,035			
	VV		1,4*2,3*0,5		1,610			
	VV		0,5*3,4*0,5		0,850			
	VV				0,000			
	VV		Součet		37,515			
241	K	971042361	Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech pl do 0,09 m2 tl do 600 mm	kus	30,000	1 047,68	31 430,37	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		pro ležatou kanalizaci					
	VV		vel.25/25					
	VV		13+1		14,000			
	VV		vel.30/30					
	VV		6		6,000			
	VV		vel.20/20					
	VV		5		5,000			
	VV				0,000			
	VV		ostatní profese - předpoklad					
	VV		5		5,000			
	VV				0,000			
	VV		Součet		30,000			
242	K	972054241	Vybourání otvorů v ŽB stropěch nebo klenbách pl do 0,09 m2 tl do 150 mm	kus	19,000	222,78	4 232,75	CS ÚRS 2017 01
	VV		dle poznámek na výkrese					
	VV		1.NP					
	VV		2+1		3,000			
	VV		2.NP					
	VV		1		1,000			
	VV		ostatní					
	VV		15		15,000			
	VV		Součet		19,000			
243	K	972054491	Vybourání otvorů v ŽB stropěch nebo klenbách pl do 1 m2 tl přes 80 mm	m3	1,358	6 232,48	8 463,71	CS ÚRS 2017 01
	VV		dle poznámek na výkrese					
	VV		1,75*0,50*0,20		0,175			
	VV		3,14*0,15*0,15*0,20*3		0,042			
	VV		3,14*0,25*0,25*0,20		0,039			
	VV		2,30*0,415*0,20		0,191			
	VV		2,30*0,415*0,20		0,191			
	VV		ostatní					
	VV		0,60*0,60*10*0,20		0,720			
	VV		Součet		1,358			
244	K	973031324	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pl do 0,10 m2 hl do 150 mm	kus	28,000	143,96	4 030,99	CS ÚRS 2017 01
	VV		pro strop - dle výkr. 103, 203					
	VV		14*2		28,000			
	VV		Součet		28,000			
245	K	973031335	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pl do 0,16 m2 hl do 300 mm	kus	60,000	237,49	14 249,27	CS ÚRS 2017 01
	VV		předpoklad					
	VV		20*3		60,000			
	VV		Součet		60,000			
246	K	973031345	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pl do 0,25 m2 hl do 300 mm	kus	30,000	283,72	8 511,74	CS ÚRS 2017 01
	VV		předpoklad					
	VV		10*3		30,000			
	VV		Součet		30,000			
247	K	973031812	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pro zavázání příček tl do 100 mm	m	240,880	117,69	28 349,92	CS ÚRS 2017 01
	VV		1.PP					
	VV		(2,39+0,1)*6		14,940			
	VV		2,4*8		19,200			
	VV		2,49*4		9,960			
	VV		2,2*4		8,800			
	VV				0,000			
	VV		1.PP					
	VV		2,3*20		46,000			
	VV		2,3*14		32,200			
	VV		2,3*22		50,600			
	VV		2,49*12		29,880			
	VV		2,49*10		24,900			
	VV				0,000			
	VV		izolace revizních kanalizačních šachet					
	VV		1,1*2*2		4,400			
	VV				0,000			
	VV		Součet		240,880			
248	K	973031813	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pro zavázání příček tl do 150 mm	m	98,480	174,44	17 178,66	CS ÚRS 2017 01
	VV		1.PP					
	VV		2,2*2		4,400			
	VV				0,000			
	VV		1.NP					
	VV		3,33*2		6,660			
	VV		4,0*2		8,000			
	VV		4,0*4		16,000			
	VV		4,0*6		24,000			
	VV		4,0*2		8,000			
	VV		4,0*4		16,000			
	VV				0,000			
	VV		2.NP					
	VV		2,3*2		4,600			
	VV				0,000			
	VV		1.PP - výtahová šachta					
	VV		(4,02-0,11)*2		7,820			
	VV		1,5*2		3,000			
	VV				0,000			
	VV		Součet		98,480			
249	K	973031824	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pro zavázání zdí tl do 300 mm	m	76,320	252,20	19 247,87	CS ÚRS 2017 01
	VV		1.NP					
	VV		4,0*4		16,000			
	VV				0,000			
	VV		2.NP					
	VV		4,0*2		8,000			
	VV				0,000			
	VV		1.NP					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		4,07*6		24,420			
	VV				0,000			
	VV		2.NP					
	VV		(9,07-4,17-0,25)*6		27,900			
	VV				0,000			
	VV		Součet		76,320			
250	K	973031825	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pro zavázání zdí tl do 450 mm	m	91,760	291,08	26 709,53	CS ÚRS 2017 01
	VV		1.NP					
	VV		4,1*4		16,400			
	VV				0,000			
	VV		2.NP					
	VV		(8,54-4,0)*4		18,160			
	VV				0,000			
	VV		3.NP					
	VV		4,3*4		17,200			
	VV		ostatní					
	VV		4,00*10		40,000			
	VV		Součet		91,760			
251	K	973042351	Vysekání kapes ve zdivu z betonu pl do 0,16 m2 hl do 300 mm	kus	15,000	732,43	10 986,44	CS ÚRS 2017 01
	VV		předpoklad					
	VV		5*3		15,000			
	VV		Součet		15,000			
252	K	973042451	Vysekání kapes ve zdivu z betonu pl do 0,25 m2 hl do 300 mm	kus	5,000	1 026,66	5 133,31	CS ÚRS 2017 01
	VV		předpoklad					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
253	K	974031142	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 70 mm š do 70 mm	bm	220,000	70,41	15 489,26	
	VV		celková délka rýh dle pd					
	VV		1.NP					
	VV		6*5,00		30,000			
	VV		2.NP					
	VV		4*5,00		20,000			
	VV		ostatní rýhy					
	VV		150,00		150,000			
	VV	ryhy	Mezisoučet		200,000			
	VV				0,000			
	VV		z toho 10% 70x70					
	VV		ryhy*0.10		20,000			
	VV		Součet		220,000			
254	K	974031154	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 100 mm š do 150 mm	bm	41,200	112,44	4 632,49	CS ÚRS 2017 01
	VV		pro osazení - vybetonování stropu nad 1.PP - dle výkr.012					
	VV		0,6*2		1,200			
	VV				0,000			
	VV		20% rýh					
	VV		ryhy*0.20		40,000			
	VV		Součet		41,200			
255	K	974031155	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 100 mm š do 200 mm	bm	49,740	157,62	7 840,25	CS ÚRS 2017 01
	VV		pro vybetonování schodiště do 3.NP					
	VV		1,3*2+2,5+0,25		5,350			
	VV		0,82*2		1,640			
	VV		2,75		2,750			
	VV				0,000			
	VV		20% rýh					
	VV		ryhy*0.20		40,000			
	VV		Součet		49,740			
256	K	974031164	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 150 mm š do 150 mm	bm	30,000	177,59	5 327,72	
	VV		ryhy*0.15		30,000			
	VV		Součet		30,000			
257	K	974031167	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 150 mm š do 300 mm	bm	34,200	215,42	7 367,38	CS ÚRS 2017 01
	VV		pro sloup ozn.q (výkr.103)					
	VV		4,2		4,200			
	VV				0,000			
	VV		15% rýh					
	VV		ryhy*0.15		30,000			
	VV		Součet		34,200			
258	K	974031222	Vysekání rýh ve zdivu cihelném u stropu hl do 30 mm š do 70 mm	bm	40,000	73,03	2 921,31	
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV				0,000			
	VV		20% rýh					
	VV		ryhy*0.20		40,000			
	VV		Součet		40,000			
259	K	974031664	Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro vtažování nosníků hl do 150 mm v do 150 mm	bm	317,760	171,29	54 427,69	
	VV		1.PP - IPE 120					
	VV		4*1,9		7,600			
	VV				0,000			
	VV		1.NP - IPE 120					
	VV		4*1,86		7,440			
	VV		4*1,5		6,000			
	VV		4*1,4		5,600			
	VV		4*1,78		7,120			
	VV		4*1,2		4,800			
	VV		4*1,6		6,400			
	VV		4*1,8		7,200			
	VV		4*1,8		7,200			
	VV		4*1,5		6,000			
	VV		4*1,8		7,200			
	VV		4*1,73		6,920			
	VV		4*1,7		6,800			
	VV		4*1,8		7,200			
	VV		4*1,8		7,200			
	VV		2*1,5		3,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		4*1,4		5,600			
	VV		4*2,06		8,240			
	VV				0,000			
	VV		IPE 100					
	VV		4*1,0		4,000			
	VV				0,000			
	VV		IPE 140					
	VV		4*2,47		9,880			
	VV		4*2,09		8,360			
	VV		4*2,8		11,200			
	VV				0,000			
	VV		2.NP - IPE 120					
	VV		4*1,8		7,200			
	VV		4*1,7		6,800			
	VV		4*1,7		6,800			
	VV		4*1,8		7,200			
	VV		4*1,41		5,640			
	VV		4*1,42		5,680			
	VV		4*1,5		6,000			
	VV		4*1,8		7,200			
	VV		4*1,8		7,200			
	VV		4*1,73		6,920			
	VV		4*1,73		6,920			
	VV		4*1,8		7,200			
	VV		4*1,5		6,000			
	VV		4*2,25		9,000			
	VV		4*1,4		5,600			
	VV		2*1,5		3,000			
	VV		4*1,54		6,160			
	VV		4*1,5		6,000			
	VV		4*1,5		6,000			
	VV		4*1,75		7,000			
	VV				0,000			
	VV		IPE 140					
	VV		4*2,3		9,200			
	VV		4*1,8		7,200			
	VV		4*1,8		7,200			
	VV		2*2,64		5,280			
	VV		4*2,1		8,400			
	VV				0,000			
	VV		Součet		317,760			
260	K	974031666	Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro vtahování nosníků hl do 150 mm v do 250 mm	bm	153,320	222,78	34 156,06	
	VV		1.NP - IPE 200					
	VV		4*4,33		17,320			
	VV		4*3,13		12,520			
	VV				0,000			
	VV		IPE 240					
	VV		4*4,24		16,960			
	VV		2*4,26		8,520			
	VV				0,000			
	VV		2.NP - IPE 160					
	VV		4*3,6		14,400			
	VV				0,000			
	VV		IPE 180					
	VV		4*2,95		11,800			
	VV				0,000			
	VV		IPE 220					
	VV		4*5,08		20,320			
	VV		1*3,36		3,360			
	VV				0,000			
	VV		IPE 240					
	VV		4*2,52		10,080			
	VV		4*3,62		14,480			
	VV		4*3,94		15,760			
	VV		4*1,95		7,800			
	VV				0,000			
	VV		Součet		153,320			
261	K	974031845	Vysekání rýh v podhledu stropů z tvárnici hl do 70 mm š do 200 mm	m	80,000	170,23	13 618,78	CS ÚRS 2017 01
	VV		předpoklad					
	VV		80,00		80,000			
	VV	rstrop	Mezisoučet		80,000			
	VV		Součet		80,000			
262	K	9750223.1	Podchycení provizorní při bouracích pracích zděných a betonových konstrukcí - např.ozn.ad - výkr.103, ozn.l - výkr.105 a další. Předpoklad cca 25 případů, obsahuje podpůrné sloupky, vodorovné svlaky, zavětrování, montáž, demontáž.	kpl	1,000	270 150,70	270 150,70	
	VV		1		1,000			
263	K	976071111	Vybourání kovových madel a zábradlí	bm	11,800	146,07	1 723,57	
	VV		z 2.do 3.NP, půda					
	VV		5,0+1,0+5,8		11,800			
	VV		Součet		11,800			
264	K	977151115	Jádrové vrtky diamantovými korunkami do D 70 mm do stavebních materiálů	bm	30,000	2 248,78	67 463,38	
	VV		předpoklad					
	VV		0,50*20*3		30,000			
	VV		Součet		30,000			
265	K	974031169	Příplatek k vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 150 mm ZKD 100 mm š rýhy	bm	4,200	47,81	200,81	CS ÚRS 2017 01
	VV		4,2		4,200			
266	K	9780111.1	Vybourání nosné desky tl.50 mm podchycené ocelovými nosníky - ozn.N	m2	3,376	158,68	535,69	
	VV		2.NP - m.č.2.11, 2.17					
	VV		0,9*0,9*2		1,620			
	VV		0,925*0,925		0,856			
	VV		0,9*1,0		0,900			
	VV				0,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		Součet			3,376			
267	K	978011141	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stropů v rozsahu do 30 %	m2	172,566	26,27	4 533,44	CS ÚRS 2017 01
VV			1.PP - dle legendy místnosti					
VV			2,7+40,06+16,94+51,88+7,22+22,84+15,49+1,86		158,990			
VV					0,000			
VV			přípočet na plochy za přízdívkami					
VV			(7,5+19,2+7,24)*0,2*2		13,576			
VV					0,000			
VV			Součet		172,566			
268	K	978011191	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stropů v rozsahu do 100 %	m2	1 241,420	79,34	98 491,50	CS ÚRS 2017 01
VV			1.NP - dle legendy místnosti					
VV			684,93		684,930			
VV			odpočet demolovaných místnosti					
VV			-(3,54+32,49+1,52+1,19+12,74+1,83+3,27+2,6*5,4)		-70,620			
VV					0,000			
VV			2.NP - dle legendy místnosti					
VV			647,84		647,840			
VV			odpočet demolovaných místností (2.21, 2.26, 2.27)					
VV			-(28,29+1,78+1,66)		-31,730			
VV					0,000			
VV			3.NP - dle legendy					
VV			8,68+2,32		11,000			
VV					0,000			
VV			Součet		1 241,420			
269	K	978013161	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 50 %	m2	2 641,836	33,10	87 447,92	CS ÚRS 2017 01
VV			1.NP - hlavní chodby (m.č.1.01-1.03, 1.26, 1.31, 1.35, 1.37)					
VV			(25,5+27,1)*2*4,15*0,8		349,264			
VV					0,000			
VV			m.č.1.04-1.06					
VV			(10,1+5,57)*2*3,95*0,85		105,224			
VV					0,000			
VV			m.č.1.07, 1.08					
VV			(3,6+5,57)*2*3,97*0,9		65,529			
VV			(3,58+5,57)*2*3,95*0,9		65,057			
VV					0,000			
VV			m.č.1.09, 1.10, 1.12					
VV			(7,32+3,85+0,16+4,82)*2*3,96*0,8		102,326			
VV					0,000			
VV			m.č.1.11					
VV			(7,5+3,53)*2*3,81*0,9		75,644			
VV					0,000			
VV			m.č.1.13, 1.14					
VV			(4,09+0,2+3,16+3,51)*2*4,13*0,9		81,477			
VV					0,000			
VV			m.č.1.15, 1.16, 1.18, 1.26					
VV			(5,92+0,52+3,51+0,43+11,94+2,71+0,15)*2*3,92*0,85		167,800			
VV					0,000			
VV			m.č.1.17, 1.25					
VV			(10,6+3,52)*2*4,15*0,6		70,318			
VV					0,000			
VV			m.č.1.19-1.24					
VV			(14,4+6,29)*2*4,01*0,9		149,340			
VV					0,000			
VV			m.č.1.36					
VV			(5,57+3,67)*2*4,02*0,85		63,146			
VV					0,000			
VV			m.č.1.38-1.41					
VV			(5,7+2*5,8)*3,43*0,9		53,405			
VV					0,000			
VV			2.NP - hlavní chodby (m.č.2.01-2.03, 2.22-2.25)					
VV			(13,41+11,9+20,615+0,55+2,75-2,6)*2*4,22*0,8		314,812			
VV					0,000			
VV			m.č.2.04, 2.05					
VV			(6,35+5,57)*2*4,03*0,85		81,664			
VV					0,000			
VV			m.č.2.06-2.08					
VV			(3,56+5,57*3+3,58+3,58)*2*4,0*0,85		186,524			
VV					0,000			
VV			m.č.2.09-2.14					
VV			(12,9+7,32+4,9)*2*4,0*0,75		150,720			
VV					0,000			
VV			m.č.2.15-2.17					
VV			(3,67*2+3,52+3,745)*2*4,2*0,8		98,146			
VV			(3,47+4,01)*2*4,14*0,8		49,548			
VV					0,000			
VV			m.č.2.18, 2.19, 2.28, 2.29					
VV			(14,75+5,96+4,0)*2*4,02*0,7		139,068			
VV					0,000			
VV			m.č.2.30-2.33					
VV			(14,5+6,44)*2*4,0*0,8		134,016			
VV					0,000			
VV			m.č.2.34					
VV			(5,57+3,67)*2*3,98*0,8		58,840			
VV					0,000			
VV			m.č.2.35-2.43					
VV			(5,7+9,0)*2*3,4*0,8		79,968			
VV					0,000			
VV			Součet		2 641,836			
270	K	978013191	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn stěn v rozsahu do 100 %	m2	421,135	62,00	26 109,97	CS ÚRS 2017 01
VV			1.PP - m.č.0.01-0.07					
VV			1,7*2*2,3+2,6*2*2,3		19,780			
VV			(7,52+0,1+19,08+0,5+2,62+0,25)*2*2,3		138,322			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(7,24+8,36+0,2+0,61+0,2*2)*2*2,39		80,352			
	VV		(3,45+6,72-1,3)*2*3,5		62,090			
	VV		(3,21+5,4+0,5)*2*2,39		43,546			
	VV				0,000			
	VV		3.NP - m.č.3.01, 3.03					
	VV		(6,0*2+1,2)*3,0		39,600			
	VV		(4,83+3,24)*2*2,32		37,445			
	VV				0,000			
	VV		Součet		421,135			
271	K	978015341	Otlučení vnější vápenné nebo vápenocementové vnější omítky stupně členitosti 1 a 2 rozsahu do 30%	m2	1 115,584	20,49	22 859,67	CS ÚRS 2017 01
	VV		pohled severní					
	VV		35,9*8,8		315,920			
	VV		(35,9+2*0,4)*0,15		5,505			
	VV		4,15*0,3		1,245			
	VV		3,14*2,0*2,0/2		6,280			
	VV		1,17*8,8*2		20,592			
	VV				0,000			
	VV		pohled východní					
	VV		32,26*8,8		283,888			
	VV		(32,26+2*0,4)*0,15		4,959			
	VV		14,3*4,25/2		30,388			
	VV		1,9*3,1		5,890			
	VV		6,2*5,9		36,580			
	VV		1,6*0,3		0,480			
	VV		odpočet pohledové demolované části					
	VV		-(10,9*3,8+4,0*4,2)		-58,220			
	VV				0,000			
	VV		pohled jižní					
	VV		30,62*8,8		269,456			
	VV		(30,62+2*0,4)*0,15		4,713			
	VV				0,000			
	VV		pohled západní					
	VV		32,26*8,8		283,888			
	VV		(32,26+2*0,4)*0,15		4,959			
	VV		14,3*4,25/2		30,388			
	VV		1,6*0,3		0,480			
	VV		3,6*0,4*2		2,880			
	VV		odpočet pohledové demolované části					
	VV		-10,4*4,4		-45,760			
	VV				0,000			
	VV		horní vrchlík					
	VV		2*3,14*1,7*0,8		8,541			
	VV		Mezisoučet		1 213,052			
	VV				0,000			
	VV		odpočty otvorů					
	VV		1.NP					
	VV		-(1,28*2,43*2+1,58*2,32*7+1,5*3,82)		-37,610			
	VV		-(1,12*2,45*4+1,16*2,49)		-13,864			
	VV		-(1,03*2,37*5+1,63*2,35*3)		-23,697			
	VV		-(1,07*2,34*5+1,62*2,51)		-16,585			
	VV				0,000			
	VV		2.NP					
	VV		-(1,1*2,32*2+1,65*2,34*7+1,66*3,35)		-37,692			
	VV		-(1,11*2,48*3+1,12*2,37*2+1,13*2,4*2+1,4*2,3+1,64*2,32)		-26,016			
	VV		-(1,1*2,32*5+1,63*2,37*3+1,1*2,48*2)		-29,805			
	VV		-(1,64*2,32+1,08*2,33*5)		-16,387			
	VV				0,000			
	VV		3.NP					
	VV		-1,1*1,6*2		-3,520			
	VV		Mezisoučet		-205,176			
	VV				0,000			
	VV		přípočet ostění cca 33 % z odpočtu					
	VV		205,176*0,33		67,708			
	VV				0,000			
	VV		přípočet ostatních ploch, profilací					
	VV		40,0		40,000			
	VV				0,000			
	VV		Součet		1 115,584			
272	K	978059541	Odesekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček plochy přes 1 m2	m2	202,855	78,81	15 987,48	CS ÚRS 2017 01
	VV		1.PP - m.č.0.01, 0.04, 0.06, 0.07					
	VV		4,2*2*1,83		15,372			
	VV		(0,61*2+1,68)*1,98		5,742			
	VV		(3,21+5,4+0,4)*2*1,51		27,210			
	VV		-0,9*1,97		-1,773			
	VV				0,000			
	VV		1.NP - m.č.1.04-1.10					
	VV		0,6*1,45		0,870			
	VV		1,5*1,5		2,250			
	VV		5,6*2,12		11,872			
	VV		1,2*1,54		1,848			
	VV		1,2*1,54		1,848			
	VV		0,3*1,54		0,462			
	VV				0,000			
	VV		m.č.1.11-1.20					
	VV		0,4*1,55		0,620			
	VV		0,3*1,52		0,456			
	VV		(3,51+3,16+0,26+1,4+2*0,1)*2,48		21,154			
	VV		0,3*1,57		0,471			
	VV		(1,09+0,36+5,06)*1,52		9,895			
	VV				0,000			
	VV		m.č.1.36-1.41					
	VV		1,93*1,51		2,914			
	VV		(5,7+0,37+0,4)*2,15		13,911			
	VV		(3,0+5,9+0,3+0,5)*2,15		20,855			
	VV				0,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2.NP -m.č.2.04-2.11					
	VV		0,6*1,76		1,056			
	VV		1,4*1,5		2,100			
	VV		1,5*1,8		2,700			
	VV		0,3*1,77		0,531			
	VV		3,0*(1,52-0,8)		2,160			
	VV		1,2*1,58		1,896			
	VV		0,6*1,5		0,900			
	VV				0,000			
	VV		m.č.2.19, 2.28, 2.29, 2.33, 2.34, 2.39-2.43					
	VV		1,95*1,48		2,886			
	VV		0,32*1,68		0,538			
	VV		0,3*1,5		0,450			
	VV		1,2*1,5		1,800			
	VV		1,72*1,67		2,872			
	VV		(5,9+3,0+3,0)*2,27		27,013			
	VV		(6,4+2,4)*2,27		19,976			
	VV				0,000			
	VV		Součet		202,855			
273	K	9785000.0	Dovyklizení stávajících prostor (mobiliář a pod. - účtováno dle pokynů investora)	hod	128,000	168,13	21 521,03	
	VV		předpoklad na 1.a 2.NP					
	VV		2*4*10		80,000			
	VV				0,000			
	VV		předpoklad na 1.PP a půdu					
	VV		2*3*8		48,000			
	VV				0,000			
	VV		Součet		128,000			
274	K	9785000.1	Ochrana stávajících konstrukcí před poškozením (dřevotřískou, geotextilií, fóliemi atd.). Cca 300 m2. obsahuje materiál, montáž, demontáž.	kpl	1,000	7 881,24	7 881,24	
	VV		1		1,000			
275	K	9785000.4	Demontáž koncových zařizovacích předmětů a prvků specialistů vč.odvozu jinde neuvedených (účtováno dle pokynů a záznamů investora)	hod	50,000	168,13	8 406,65	
	VV		50		50,000			
276	K	9785000.5	Ostatní drobné a demontážní práce (realizováno a účtováno dle pokynů investora)	hod	150,000	168,13	25 219,96	
	VV		předpoklad					
	VV		150		150,000			
	VV		Součet		150,000			
277	K	9800100.1	Žednické výpomoci specialistům PSV - jinde neuvedené (účtováno dle pokynů investora)	hod	200,000	168,13	33 626,61	
278	K	9800100.2	Zapravení prostupů instalací ve zdech a stropních konstrukcích po jejich instalaci	kpl	1,000	13 512,38	13 512,38	
279	K	981011315	Demolice budov zděných na MVC podíl konstrukcí do 30 % postupným rozebíráním	m3	83,758	220,67	18 483,26	CS ÚRS 2017 01
	VV		1.NP s terasou 2.NP - západní fasáda - dle řezu BB					
	VV		(3,29+1,9)/2*4,2*4,7		51,225			
	VV		3,29*1,4*4,7		21,648			
	VV		(3,29+2,5)/2*0,8*4,7		10,885			
	VV				0,000			
	VV		Součet		83,758			
280	K	981011316.1	Demolice budov zděných na MVC podíl konstrukcí do 45 % postupným rozebíráním	m3	142,920	382,50	54 667,28	
	VV		1.NP - východní fasáda - dle řezu BB					
	VV		4,3*3,5*3,4		51,170			
	VV		(4,2+0,8)/2*7,5*3,4		63,750			
	VV				0,000			
	VV		2.NP - východní fasáda - dle řezu BB					
	VV		4,0*1,4*5,0		28,000			
	VV				0,000			
	VV		Součet		142,920			
281	K	9815111.2	Demolice střechy nad rampou vč.nosné OK a zábradlí	m2	22,500	425,59	9 575,70	
	VV		rampa					
	VV		(3,8+8,7)*1,8		22,500			
	VV				0,000			
	VV		Součet		22,500			
282	K	981511116	Demolice konstrukcí objektů z betonu prostého postupným rozebíráním	m3	24,384	2 311,83	56 371,64	CS ÚRS 2017 01
	VV		venkovní schodiště					
	VV		1,8*1,0*1,2		2,160			
	VV		2,1*1,0*1,0		2,100			
	VV				0,000			
	VV		rampa					
	VV		(3,8+8,7+2,1)*1,8*0,8		21,024			
	VV		-2,5*0,9/2*0,8		-0,900			
	VV				0,000			
	VV		Součet		24,384			
283	K	9853242.1	Ochranný transparentní nátěr betonu dvojnásobný s impregnací - skladba WE04	m2	18,200	478,13	8 701,94	
	VV		skladba WE04 - východní pohled (ozn.B3)					
	VV		13,5*1,0/2		6,750			
	VV		(11,5+1,5)/2*1,0		6,500			
	VV		11,5*(0,2+0,2)		4,600			
	VV		3,5*0,1		0,350			
	VV	WE04	Mezisoučet		18,200			
	VV				0,000			
	VV		Součet		18,200			
284	K	990100130	Ochrana stávajících výplní otvorů a jiných ploch před poškozením	m2	297,354	199,66	59 369,10	
	VV		severní fasáda					
	VV		(1,8*2,46*5+1,735*2,52*2+1,28*2,43+1,3*2,32+1,705*2,34*2+1,79*2,5*5+1,66*3,35)		72,926			
	VV		1,5*2,3		3,450			
	VV				0,000			
	VV		východní fasáda					
	VV		(1,61*2,37+1,12*2,37*4+1,64*2,32+1,1*2,37*2+1,1*2,47*3+1,0*1,5)		33,103			
	VV		(1,1*2,1+1,56*3,1)		7,146			
	VV				0,000			
	VV		jižní fasáda					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(1,26*2,47*5+1,1*2,32*5)		28,321			
	VV				0,000			
	VV		západní fasáda					
	VV		(1,17*2,52*4+1,35*3,1*2+1,77*2,51+1,64*2,32+2,55*2,9+1,12*2,42*4+1,2*1,5)		48,448			
	VV		0,9*2,2*2		3,960			
	VV				0,000			
	VV		ostatní plochy, nedoměrky - předpoklad					
	VV		100,0		100,000			
	VV		Mezisoučet		297,354			
	VV				0,000			
	VV		Součet		297,354			

285	K	9901001.1	Provizorní zakrývání a odkrývání střešní fólie (plachty) - opakovaná ochrana stávajících a nových konstrukcí před povětrnostními vlivy (výměra střešního pláště - 1x)	m2	949,853	72,51	68 871,35	
	VV		S01+S02+S03+S04+S05		949,853			
286	K	99900010	Kontrola a zajištění odpojení inženýrských sítí před zahájením demoličních prací	kpl	1,000	6 567,70	6 567,70	
	VV		1		1,000			
287	K	9991000.1	Provedení sondy do základů s odhalením základové spáry, ověřením výšky základů a úmostností základové zeminy - ozn.w dle výkr.101	kus	2,000	34 677,44	69 354,88	
	VV		2		2,000			
288	K	9991000.2	Provedení sondy k ověření přetížení průvlaku - ozn.t dle výkr.103	hod	8,000	683,04	5 464,32	
	VV		8		8,000			
289	K	9991000.3	Kontrola směru pnutí stropu před bouracími pracemi - ozn.s dle výkr.103	hod	5,000	683,04	3 415,20	
	VV		5		5,000			
290	K	9991000.4	Ověření typu nosné zdi a směru pnutí stropu - ozn.j dle výkr.105	hod	8,000	683,04	5 464,32	
	VV		8		8,000			
291	K	9991000.5	Ověření existence průvlaku nad příčkou - ozn.k dle výkr.105	hod	8,000	683,04	5 464,32	
	VV		8		8,000			

D		997	Přesun sutě	3 183 607,69				
292	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	t	7 196,949	33,40	240 400,58	CS ÚRS 2017 01
293	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	7 196,949	23,86	171 714,70	CS ÚRS 2017 01
294	K	997013509.1	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku dle možností dodavatele	t	7 196,949	305,40	2 197 948,15	
295	K	997013801.1	Poplatek za uložení stavebního tříděného odpadu na skládce (skládkovné)	t	1 024,546	152,70	156 448,17	
	VV		sut		1 360,682			
	VV		-sklo		-5,000			
	VV		-drevo		-33,000			
	VV		-izolace		-20,000			
	VV		-nebezpecny		-6,000			
	VV		-smes		-272,136			
	VV				0,000			
	VV		Součet		1 024,546			
296	K	997013804	Poplatek za uložení stavebního odpadu ze skla na skládce (skládkovné)	t	5,000	1 037,61	5 188,03	CS ÚRS 2017 01
	VV		5.00		5,000			
	VV	sklo	Mezisoučet		5,000			
	VV		Součet		5,000			
297	K	997013811	Poplatek za uložení stavebního dřevěného odpadu na skládce (skládkovné)	t	33,000	152,70	5 039,10	CS ÚRS 2017 01
	VV		tesařské kce					
	VV		20.186		20,186			
	VV		truhlářské kce					
	VV		2.559		2,559			
	VV		výplně otvorů a ostatní cca					
	VV		100*0.020		2,000			
	VV		8.255		8,255			
	VV	drevo	Mezisoučet		33,000			
	VV		Součet		33,000			
298	K	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu z izolačních hmot na skládce (skládkovné)	t	20,000	1 930,94	38 618,89	CS ÚRS 2017 01
	VV		předpoklad					
	VV		20.00		20,000			
	VV	izolace	Mezisoučet		20,000			
	VV		Součet		20,000			
299	K	997013822.1	Poplatek za uložení stavebního nebezpečného odpadu na skládce (skládkovné)	t	6,000	3 995,06	23 970,35	
	VV		předpoklad					
	VV		6.000		6,000			
	VV	nebezpecny	Mezisoučet		6,000			
	VV		Součet		6,000			
300	K	997013831.1	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	272,136	1 265,10	344 279,72	
	VV		předpoklad 20% z celkové suti					
	VV		1360,682		1 360,682			
	VV	sut	Mezisoučet		1 360,682			
	VV		-sut		-1 360,682			
	VV		Mezisoučet		-1 360,682			
	VV		sut*0.20		272,136			
	VV	smes	Mezisoučet		272,136			
	VV		Součet		272,136			
D		998	Přesun hmot	361 724,88				
301	K	998011003	Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m	t	1 444,853	250,35	361 724,88	CS ÚRS 2017 01

D		PSV	Práce a dodávky PSV	28 627 084,92				
D		711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	647 371,59				
302	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena nátěrem penetračním	m2	780,665	22,19	17 326,68	CS ÚRS 2017 01
	VV		1.PP					
	VV		26,8*2,6+1,6*0,7+2,6*5,7+3,25*5,5+1,4*0,55+1,35*0,5+8,7*6,85+0,6*1,7		165,555			
	VV		0,42*4,8		2,016			
	VV				0,000			
	VV		1.NP - dle výkr.102					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		14,25*6,2+2,55*14,95+14,95*5,85+3,3*11,5+11,1*3,4+3,4*7,3+5,5*3,7		334,790			
	VV		(3,4+10,9)/2*3,5		25,025			
	VV		2,9*5,7+9,45*5,5		68,505			
	VV		přístavby					
	VV		7,9*3,85/2+8,9*0,6+7,8*8,0		82,948			
	VV				0,000			
	VV		přípočet na fabiony, plochy po vybouraných nosných zdech 15 %					
	VV		678,839*0,15		101,826			
	VV	izolv	Mezisoučet		780,665			
	VV				0,000			
	VV		Součet		780,665			
303	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	323,034	22,19	7 169,66	CS ÚRS 2017 01
	VV		1.PP - dle přízdivek tl.80 mm					
	VV		(3,375+0,15+1,6+2,495+1,06+11,21+1,0+1,76+4,05+0,5)*2,3		62,560			
	VV		(2,42+1,12+2,155+0,1+0,2+0,71+0,53)*2,3		16,641			
	VV		(2,16+0,37+0,7+2,495+11,21+1,0+1,76+0,28+0,52+2*0,2)*2,3		48,059			
	VV		(1,0+4,2+0,25+1,38+5,2+3,21)*2,49		37,948			
	VV		(8,445+7,04+2*0,1+0,61)*2*2,49		81,149			
	VV		-1,14*1,05		-1,197			
	VV		-1,32*1,0		-1,320			
	VV		-0,9*1,97*2		-3,546			
	VV		-1,18*0,6*2		-1,416			
	VV		-1,26*0,58		-0,731			
	VV		-1,2*0,6		-0,720			
	VV				0,000			
	VV		1.PP - výtahová šachta - dle beton.přízdivek tl.15 cm					
	VV		5,7*(4,02-0,11)		22,287			
	VV		-2,2*2,5		-5,500			
	VV				0,000			
	VV		izolace výtahové šachty mezi stávajícími základy					
	VV		(2,6+3,4)*(4,02-0,11)		23,460			
	VV		2,4*1,45		3,480			
	VV				0,000			
	VV		izolace revizních kanalizačních šachet					
	VV		(1,3+1,4)*2*1,1*2		11,880			
	VV				0,000			
	VV		ostatní plochy, dodměrky, detaily +10%					
	VV		30		30,000			
	VV	izols	Mezisoučet		323,034			
	VV				0,000			
	VV		Součet		323,034			
304	M	111631500	lak asfaltový penetrační	t	0,347	53 267,44	18 483,80	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: Spotřeba 0,3-0,4kg/m2 dle povrchu, ředidlo technický benzin					
	VV		izolv*0,0003		0,234			
	VV		izols*0,00035		0,113			
	VV		Součet		0,347			
305	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	1 561,330	88,78	138 613,42	CS ÚRS 2017 01
	VV		dle penetračního nátěru					
	VV		izolv*2		1 561,330			
	VV		Součet		1 561,330			
306	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	646,068	133,17	86 035,97	CS ÚRS 2017 01
	VV		dle penetračního nátěru					
	VV		izols*2		646,068			
	VV		Součet		646,068			
307	M	628526740	pás modifikovaný SBS	m2	1 285,406	116,52	149 778,75	CS ÚRS 2017 01
	VV		izolv*1,15		897,765			
	VV		izols*1,2		387,641			
	VV		Součet		1 285,406			
308	M	628560000	pás asfaltovaný modifikovaný SBS protiradonový	m2	1 285,406	122,07	156 911,07	CS ÚRS 2017 01
	VV		izolv*1,15		897,765			
	VV		izols*1,2		387,641			
	VV		Součet		1 285,406			
309	K	7111615.1	Hydroizolační stěrka vč.těsnění koutů gumovými pásky tl.2 mm	m2	192,407	355,12	68 326,86	
	VV		P13+P17+P22+P24+P34		167,310			
	VV		Přesahy, detaily, fabiony +15%					
	VV		0,15*167,31		25,097			
	VV		Součet		192,407			
310	K	998711103	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 60 m	t	12,166	388,41	4 725,38	CS ÚRS 2017 01
D 712			Povlakové krytiny		825 725,15			
311	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	159,607	22,19	3 542,44	CS ÚRS 2017 01
	VV		S03		45,477			
	VV		S04		41,420			
	VV		S05		7,140			
	VV		S06		51,060			
	VV		Detaily, fabiony + 10%					
	VV		0,1*145,097		14,510			
	VV		Součet		159,607			
312	M	111631510	lak asfaltový (MJ kg) bal 9 kg	kg	43,529	53,27	2 318,68	CS ÚRS 2017 01
	VV		S03*0,3		13,643			
	VV		S04*0,3		12,426			
	VV		S05*0,3		2,142			
	VV		S06*0,3		15,318			
	VV		Součet		43,529			
313	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	159,607	88,78	14 169,76	CS ÚRS 2017 01
	VV		S03		45,477			
	VV		S04		41,420			
	VV		S05		7,140			
	VV		S06		51,060			
	VV		Detaily, fabiony +10%					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,1*145,097		14,510			
	VV		Součet		159,607			
314	M	628361100	pás těžký asfaltovaný Al S 40	m2	183,547	122,07	22 405,81	CS ÚRS 2017 01
	VV		S03*1,15*1,10		57,528			
	VV		S04*1,15*1,10		52,396			
	VV		S05*1,15*1,10		9,032			
	VV		S06*1,15*1,10		64,591			
	VV		Součet		183,547			
315	K	712361705	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° fólií lepenou se svařovanými spoji	m2	186,242	183,11	34 102,18	CS ÚRS 2017 01
	VV		skladba střechy S03 - terasa 3.NP					
	VV		-----					
	VV		17,7*1,63+10,2*1,63		45,477			
	VV	S03	Mezisoučet		45,477			
	VV		přípočet na vytažení a detaily 20 %					
	VV		S03*0,2		9,095			
	VV		Mezisoučet		9,095			
	VV				0,000			
	VV		skladba střechy S04 - nad přístavbou					
	VV		-----					
	VV		3,8*10,9		41,420			
	VV	S04	Mezisoučet		41,420			
	VV		přípočet na vytažení a detaily					
	VV		(3,8+10,9)*0,15+(11,4+3,0)*0,45		8,685			
	VV		Mezisoučet		8,685			
	VV				0,000			
	VV		skladba střechy S05 - nad výtahem					
	VV		-----					
	VV		2,1*3,4		7,140			
	VV	S05	Mezisoučet		7,140			
	VV		přípočet na vytažení a detaily					
	VV		(2,1+2*3,4)*0,4+(3,8*2+2,1)*0,45		7,925			
	VV		Mezisoučet		7,925			
	VV				0,000			
	VV		skladba střechy S06 na jídelnou					
	VV		-----					
	VV		6,9*7,4		51,060			
	VV	S06	Mezisoučet		51,060			
	VV		přípočet na vytažení a detaily					
	VV		(6,9+7,4)*2*0,2+(6,9+6,4+8,3)*0,45		15,440			
	VV		Mezisoučet		15,440			
	VV				0,000			
	VV		Součet		186,242			
316	M	2832200.1	fólie hydroizolační střešní tl.2,5 mm, protiskluzová, vyztužená s polyesterovou mřížkou, odolávající UV záření	m2	62,758	388,41	24 375,74	
	VV		S03*1,2*1,15		62,758			
	VV		Součet		62,758			
317	M	2832200.4	fólie hydroizolační střešní tl.2 mm, vyztužená s polyesterovou mřížkou, odolávající UV záření	m2	74,946	307,40	23 038,21	
	VV		(S04+S05)*1,15		55,844			
	VV				0,000			
	VV		vytažení					
	VV		(8,685+7,925)*1,15		19,102			
	VV				0,000			
	VV		Součet		74,946			
318	M	2832200.6	fólie hydroizolační střešní tl.2 mm, vyztužená s polyesterovou mřížkou, odolávající UV záření, s PO Broof (t3)	m2	76,475	355,12	27 157,52	
	VV		S06*1,15		58,719			
	VV				0,000			
	VV		vytažení					
	VV		15,44*1,15		17,756			
	VV				0,000			
	VV		Součet		76,475			
319	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° podkladní textilní vrstvy	m2	159,607	22,19	3 542,44	CS ÚRS 2017 01
	VV		Plocha + sokl 10%					
	VV		S03*1,1		50,025			
	VV		S04*1,1		45,562			
	VV		S05*1,1		7,854			
	VV		S06*1,1		56,166			
	VV		Součet		159,607			
320	M	6931101.1	geotextilie 500 g/m2	m2	60,144	36,62	2 202,56	
	VV		S03*1,15		52,299			
	VV		52,299*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		60,144			
321	M	6931100.0	geotextilie 300 g/m2	m2	114,563	22,19	2 542,70	
	VV		S04*1,15		47,633			
	VV		S05*1,15		8,211			
	VV		S06*1,15		58,719			
	VV		Součet		114,563			
322	K	7124410.1	Provedení povlakové krytiny střeš do 32° samolepicími pásy	m2	1 882,795	88,78	167 152,78	
	VV		skladby střeš - 2 vrstvy					
	VV		(S01+S02)*2*1,1		1 882,795			
	VV		Součet		1 882,795			
323	M	6284110.1	pás asfaltový samolepicí tl.3 mm	m2	2 165,214	122,07	264 310,31	
	VV		1711,632*1,15*1,1		2 165,214			
	VV		Součet		2 165,214			
324	K	7124617.1	Provedení povlakové krytiny střeš do 32° fólií - podkladní vrstva falcované krytiny s pojistnou hydroizolační funkcí	m2	941,398	88,78	83 576,44	
	VV		skladby střeš					
	VV		(S01+S02)*1,1		941,398			
	VV		Součet		941,398			
325	M	6286150.1	folie podstřešní pojistná pod falcovanou krytinu	m2	1 082,607	133,17	144 169,26	
	VV		(S01+S02)*1,15*1,1		1 082,607			
326	K	998712103	Přesun hmot tonážní tonážní pro krytiny povlakové v objektech v do 24 m	t	6,995	1 017,63	7 118,32	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
327	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	1 420,820	19,75	28 065,94	CS ÚRS 2017 01
	VV		XPS 3 CM					
	VV		P01+P02+P03+P12+P13+P14+P16+P18+P19		643,015			
	VV				0,000			
	VV		XPS 8 CM					
	VV		P10+P11		225,505			
	VV				0,000			
	VV		elastifikovaný polystyrén tl.2 cm					
	VV		P16+P17+P20+P21+P22+P25		552,300			
	VV				0,000			
	VV		Součet		1 420,820			
328	M	283764150	deska z extrudovaného polystyrénu XPS 300 SF 30 mm, tech parametry viz PD	m2	655,875	172,01	112 816,69	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: Pro ploché střechy, obrácené střechy, zelené střechy, podlahy, vnější stěny ve styku se zeminou. (P01+P02+P03+P12+P13+P14+P16+P18+P19)*1,02		655,875			
	VV				655,875			
	VV		Součet		655,875			
329	M	283764210	deska z extrudovaného polystyrénu XPS 300 SF 80 mm, tech parametry viz PD	m2	230,015	458,32	105 420,92	CS ÚRS 2017 01
	VV		(P10+P11)*1,02		230,015			
	VV		Součet		230,015			
330	M	28376500.1	Elastifikovaný polystyrén tl.20 mm, tech parametry viz PD	m2	563,346	24,70	13 915,12	
	VV		(P16+P17+P20+P21+P22+P25)*1,02		563,346			
	VV		Součet		563,346			
331	K	7131311.0	Montáž a dodávka ocelového roštu pod provětrávanou tepelnou izolací	m2	258,478	691,31	178 689,37	
	VV		dřevěný fasádní obklad jídelny					
	VV		WE01		165,703			
	VV				0,000			
	VV		hliníkový fasádní obklad - výtahová šachta					
	VV		WE07		50,070			
	VV				0,000			
	VV		ostění					
	VV		19,207		19,207			
	VV	mezisoučet	Mezisoučet		234,980			
	VV				0,000			
	VV		"prořez 10%" mezisoučet *0,1		23,498			
	VV		Součet		258,478			
332	K	7131311.1	Montáž izolace tepelné vnějších stěn na ocelový rošt rohoží, pásů, dílců, desek	m2	215,773	113,33	24 453,58	
	VV		dřevěný fasádní obklad jídelny					
	VV		WE01		165,703			
	VV				0,000			
	VV		hliníkový fasádní obklad - výtahová šachta					
	VV		WE07		50,070			
	VV				0,000			
	VV		Součet		215,773			
333	M	631414470	deska izolační pro obvodové stěny FRN tl.100 mm, tech parametry viz PD	m2	182,273	207,39	37 802,34	CS ÚRS 2017 01
	VV		WE01*1,1		182,273			
334	M	631414490	deska izolační pro obvodové stěny FRN tl.140 mm, tech parametry viz PD	m2	55,077	269,01	14 816,42	CS ÚRS 2017 01
	VV		WE07*1,1		55,077			
163	K	622212001	Montáž zateplení vnějšího ostění hl. špalety do 200 mm z polystyrénových desek tl do 40 mm	bm	94,150	136,61	12 861,65	
	VV		jidelna					
	VV		(1,2+3,1)*2*5		43,000			
	VV		1,55+2*3,1		7,750			
	VV		(1,2+1,9)*2*7		43,400			
	VV		Součet		94,150			
164	M	283763610	deska izolační pro obvodové stěny FRN tl. 30 mm, tech parametry viz PD	m2	20,713	162,88	3 373,71	
	VV		94,15*0,2*1,1		20,713			
335	K	7131312.1	Montáž a dodávka hydroizolační vrstvy provětrávané fasády difúzně-paropropustnou fólií s přelepenými spoji	m2	215,773	75,93	16 383,90	
	VV		dřevěný fasádní obklad jídelny					
	VV		WE01		165,703			
	VV				0,000			
	VV		hliníkový fasádní obklad - výtahová šachta					
	VV		WE07		50,070			
	VV				0,000			
	VV		Součet		215,773			
336	K	713131145	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením bodově rohoží, pásů, dílců, desek	m2	27,026	111,39	3 010,38	CS ÚRS 2017 01
	VV		základová zeď dle řezu 1-1					
	VV		(2,85+5,945+4,9)*(1,36-0,25)		15,201			
	VV				0,000			
	VV		sokl pod terénem dle řezu 3-3					
	VV		(7,0+8,0+7,15)*0,5		11,075			
	VV				0,000			
	VV		přípočet u schodiště dle řezu 6-6					
	VV		1,5*(1,0-0,5)		0,750			
	VV				0,000			
	VV		Součet		27,026			
337	M	283763720	deska z extrudovaného polystyrénu XPS III - (S,G,NF,) - 1250 x 600 x 100 mm, tech parametry viz PD	m2	29,729	540,13	16 057,45	CS ÚRS 2017 01
	VV		27,026*1,1		29,729			
338	K	7131411.1	Montáž izolace tepelné střech plochých tl do 170 mm šrouby (1-2 vrstvy tepelné izolace)	m2	137,957	371,76	51 287,22	
	VV		S03		45,477			
	VV		S04		41,420			
	VV		S06		51,060			
	VV		Součet		137,957			
339	M	2837642.1	deska z extrudovaného polystyrénu XPS tl.140 mm, tech parametry viz PD	m2	50,025	431,69	21 595,20	
	VV		S03*1,1		50,025			
340	M	2837231.1	deska z pěnového polystyrénu EPS 100 S 1000 x 500 x 0-80 mm - spádový klín, tech parametry viz PD	m2	45,562	346,24	15 775,31	
	VV		S04*1,1		45,562			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
341	M	2837231.5	deska z pěnového polystyrenu EPS 100 S 1000 x 500 x 0-120 mm - spádový klín, tech parametry viz PD	m2	56,166	443,90	24 931,83	
	VV		S06*1,1		56,166			
342	M	283723030	deska z pěnového polystyrenu EPS 100 S 1000 x 500 x 40 mm, tech parametry viz PD	m2	101,728	79,90	8 128,19	CS ÚRS 2017 01
	VV		S04*1,1		45,562			
	VV		S06*1,1		56,166			
	VV		Součet		101,728			
343	K	713141151	Montáž izolace tepelné střech plochých kladené volně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	109,620	31,07	3 406,19	CS ÚRS 2017 01
	VV		S04		41,420			
	VV		S05		7,140			
	VV		S06		51,060			
	VV		detaily, prostupy +10%					
	VV		10		10,000			
	VV		Součet		109,620			
344	M	283723120	deska z pěnového polystyrenu EPS 100 S 1000 x 500 x 120 mm, tech parametry viz PD	m2	101,728	214,18	21 788,05	CS ÚRS 2017 01
	VV		prořez, ztratině +10%					
	VV		S04*1,1		45,562			
	VV		S06*1,1		56,166			
	VV		Součet		101,728			
345	M	283723190	deska z pěnového polystyrenu EPS 100 S 1000 x 500 x 160 mm, tech parametry viz PD	m2	7,854	280,76	2 205,12	CS ÚRS 2017 01
	VV		Prořez, ztratině +10%					
	VV		S05*1,1		7,854			
346	K	713151131	Montáž izolace tepelné střech šikmých kladené volně nad krokve rohoží, pásů, desek sklonu do 30°	m2	96,640	71,02	6 863,69	CS ÚRS 2017 01
	VV		skladba střechy					
	VV		S02		87,640			
	VV		detaily, prostupy, dotěsnění +10%					
	VV		9		9,000			
	VV		Součet		96,640			
347	K	713151132	Montáž izolace tepelné střech šikmých kladené volně nad krokve rohoží, pásů, desek sklonu do 45°	m2	845,176	78,79	66 592,62	CS ÚRS 2017 01
	VV		skladba střechy					
	VV		S01		768,176			
	VV		detaily, prostupy +10%					
	VV		77		77,000			
	VV		Součet		845,176			
348	M	2837652.1	deska izolační PIR tl.120 mm, tech parametry viz PD	m2	941,398	577,06	543 246,83	
	VV		Prořez, ztratině +10%					
	VV		(S01+S02)*1,1		941,398			
	VV		Součet		941,398			
349	K	713191133	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí fólií s přelepěným spojem	m2	1 562,902	108,75	169 972,40	CS ÚRS 2017 01
	VV		XPS 3 CM					
	VV		P01+P02+P03+P12+P13+P14+P16+P18+P19		643,015			
	VV				0,000			
	VV		XPS 8 CM					
	VV		P10+P11		225,505			
	VV				0,000			
	VV		elastifikovaný polystyrén tl.2 cm					
	VV		P16+P17+P20+P21+P22+P25		552,300			
	VV				0,000			
	VV		detaily, prostupy +10%					
	VV		0,1*1420,82		142,082			
	VV		Součet		1 562,902			
350	M	283233140	fólie PS, tl. 0,2 mm, 2 x 50 m, 100 m2/role	m2	1 564,310	16,65	26 039,62	CS ÚRS 2017 01
	VV		Prořezm přesahy, ztratině +10%					
	VV		1422,1*1,1		1 564,310			
351	K	998713103	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 24 m	t	6,914	909,99	6 291,64	CS ÚRS 2017 01
D 762			Konstrukce tesařské				1 317 646,99	
352	K	762083111	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu a houbám máčením třída ohrožení 1 a 2	m3	5,750	883,60	5 080,72	CS ÚRS 2017 01
	VV		dle výkr.303					
	VV		5,227*1,1		5,750			
	VV		Součet		5,750			
718	K	762083122	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 3 a 4	m3	72,596	1 098,02	79 712,13	CS ÚRS 2017 01
	VV		Bednění					
	VV		(36,6*8,7+19,9*2,8+11,5*8,7+18,6*2,8+18,6*8,7+8,2*4,2+16,3*3,85)*0,035		27,485			
	VV		Krokve					
	VV		0,13*0,16*7,8*52		8,436			
	VV		0,13*0,16*3,2*27		1,797			
	VV		0,13*0,16*8,2*24		4,093			
	VV		0,13*0,16*5,1*17		1,803			
	VV		Kleštiny					
	VV		0,06*0,24*5,6*22		1,774			
	VV		Sloupky					
	VV		0,16*0,16*2*23		1,178			
	VV		Vazný trám					
	VV		0,23*0,26*13,8*8		6,602			
	VV		0,23*0,26*14*4		3,349			
	VV		Pásky					
	VV		0,13*0,13*1,2*46		0,933			
	VV		Vzpěry					
	VV		0,16*0,16*2,2*23		1,295			
	VV		Vaznice					
	VV		0,17*0,2*109,6*1		3,726			
	VV		0,16*0,18*53,7*1		1,547			
	VV		Pozednice					
	VV		0,16*0,14*88,3*1		1,978			
	VV		Mezisoučet		65,996			
	VV		"Boky, detaily +10%" 0,1*65,996		6,600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		72,596			
353	K	762111811	Demontáž stěn a příček z hraněného řeziva	m2	215,410	44,77	9 643,73	CS ÚRS 2017 01
	VV		půda					
	VV		7,4*4,0		29,600			
	VV		3,9*3,9		15,210			
	VV		(6,3*2+8,5)*4,0		84,400			
	VV		5,4*3,0		16,200			
	VV				0,000			
	VV		ostatní nezakreslené plochy					
	VV		70,0		70,000			
	VV				0,000			
	VV		Součet		215,410			
354	K	762131811	Demontáž bednění svislých stěn z hrubých prken	m2	215,410	44,77	9 643,73	CS ÚRS 2017 01
	VV		půda					
	VV		7,4*4,0		29,600			
	VV		3,9*3,9		15,210			
	VV		(6,3*2+8,5)*4,0		84,400			
	VV		5,4*3,0		16,200			
	VV				0,000			
	VV		ostatní nezakreslené plochy					
	VV		70,0		70,000			
	VV				0,000			
	VV		Součet		215,410			
355	K	7622138.1	Demontáž schodiště přímočarého nebo křivočarého š do 1,0 m s podstupnicemi	bm	5,820	220,31	1 282,21	
	VV		6,0*0,97		5,820			
	VV		Součet		5,820			
356	K	762331922	Vyřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva do 224 cm2 délky do 5 m	bm	180,900	135,49	24 509,37	
	VV		krokve - koef.1,17 - ozn.F+I					
	VV		4,4*1,17*8		41,184			
	VV		4,2*1,17*7		34,398			
	VV		4,6*1,17*6		32,292			
	VV		(2,5*2+3,6)*1,17		10,062			
	VV		7,5*1,17		8,775			
	VV		8,4*1,17		9,828			
	VV		4,0*1,17*2		9,360			
	VV		5,3*1,17		6,201			
	VV				0,000			
	VV		pozednice - ozn.E					
	VV		9,8+15,5		25,300			
	VV		3,5		3,500			
	VV				0,000			
	VV		Součet		180,900			
357	K	762331943	Vyřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva do 450 cm2 délky do 8 m	bm	6,500	174,36	1 133,37	
	VV		vaznice - ozn.G					
	VV		6,5		6,500			
	VV				0,000			
	VV		Součet		6,500			
358	K	762331954	Vyřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva přes 450 cm2 délky přes 8 m	bm	19,000	161,40	3 066,69	
	VV		vazný trám - ozn.B, C					
	VV		11,0		11,000			
	VV		4,0		4,000			
	VV		4,0		4,000			
	VV				0,000			
	VV		Součet		19,000			
359	K	762332921	Doplnění části střešní vazby z hranolů průřezové plochy do 120 cm2 včetně materiálu	bm	193,200	287,47	55 538,32	CS ÚRS 2017 01
	VV		dle výkr.301 - prvky ozn.K2, K3, V2, V3, V4 - prof.60/140 - krokve a výměny					
	VV		2,86*19		54,340			
	VV		2,87*13		37,310			
	VV		55,2*1		55,200			
	VV		2,05*19		38,950			
	VV		1,85*4		7,400			
	VV		Součet		193,200			
360	K	762332922	Doplnění části střešní vazby z hranolů průřezové plochy do 224 cm2 včetně materiálu	bm	326,553	413,53	135 038,18	
	VV		dle výkr.301 - prvky ozn.S1-S4, KL1, K4, Z1, T1 - sloupky, kleštiny, zarážka, trám					
	VV		2,54*13		33,020			
	VV		2,1*8		16,800			
	VV		2,29*1		2,290			
	VV		2,5*16		40,000			
	VV		5,52*7		38,640			
	VV		3,0*1		3,000			
	VV		181,733*1		181,733			
	VV		3,69*3		11,070			
	VV				0,000			
	VV		Součet		326,553			
361	K	762332924	Doplnění části střešní vazby z hranolů průřezové plochy do 450 cm2 včetně materiálu	bm	29,090	838,83	24 401,67	CS ÚRS 2017 01
	VV		dle výkr.301 - prvky ozn.V1 - 140/220 - vaznice					
	VV		29,09*1		29,090			
	VV		Součet		29,090			
362	K	7623330.3	Doplnění a výměna konstrukcí krovu - pozednice, zhlaví a prvky věžičky, výměny pro VZT	m3	1,200	34 048,16	40 857,79	
	VV		0,1+0,1+0,5+0,5		1,200			
	VV		Součet		1,200			
363	K	7623330.5	Montáž a dodávka ocelových doplňků krovu z válcovaných profilů U 100 - dle výkr.301	kg	415,070	54,31	22 541,95	
	VV		415,07		415,070			
364	K	7623410.1	Bednění střech z desek OSB tl 25 mm na pero a drážku šroubovaných na krokve navzájem slepené ve spoji	m2	87,640	498,35	43 675,56	
	VV		S02		87,640			
365	K	7623411.1	Montáž a dodávka rovných desek střech z cementotřískových desek kotvených přes tepelnou izolaci s vyztužením Pz plechy tl.1 mm	m2	90,954	883,60	80 367,20	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		S03*2		90,954			
366	K	762341210	Montáž bednění střež rovných a šikmých sklonu do 60° z hrubých prken na sraz	m2	1 053,730	111,92	117 936,64	CS ÚRS 2017 01
	VV		skladba střežy					
	VV		S01		768,176			
	VV				0,000			
	VV		opravovaná, doplňovaná plocha původního bednění - dle dmtž					
	VV		285,554		285,554			
	VV				0,000			
	VV		Součet		1 053,730			
367	M	605151110	řezivo jehličnaté boční prkno jakost I.-II. 2 - 3 cm	m3	27,818	6 479,75	180 253,78	CS ÚRS 2017 01
	VV		1053,73*0,024*1,1		27,818			
	VV		Součet		27,818			
368	K	762341811	Demontáž bednění střež z prken	m2	298,190	43,59	12 998,42	CS ÚRS 2017 01
	VV		pro výtah					
	VV		2,7*4,0*1,17		12,636			
	VV				0,000			
	VV		poškozená část stávajícího krovu - dle dmtž krytiny cca 30 %					
	VV		951,848*0,3		285,554			
	VV				0,000			
	VV		Součet		298,190			
369	K	762341932	Vyřezání části bednění střež z prken tl do 32 mm plochy jednotlivě do 4 m2	bm	58,036	131,95	7 657,93	
	VV		(1,0+1,4*1,17)*2*11		58,036			
	VV		Součet		58,036			
370	K	762342441	Montáž listů trojúhelníkových nebo kontralatí na střežách sklonu do 60°	bm	1 069,770	17,67	18 905,03	CS ÚRS 2017 01
	VV		skladba střežy S01, S02 - předpoklad 1,25 bm/m2 (průměrná rozteč krokvi 0,8 m)					
	VV		(S01+S02)*1,25		1 069,770			
	VV		Součet		1 069,770			
371	M	6051410.1	řezivo jehličnaté lat' pevnostní třída S10 - 13 průřez 40 x 60 mm	m3	4,143	6 715,38	27 821,82	
	VV		1069,77*0,08*0,04*1,1		3,766			
	VV		Součet		3,766			
	VV		3,766*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		4,143			
372	K	762511243	Podlahové kce podkladové z desek OSB tl 15 mm na sraz šroubovaných (prokotvených s druhou vrstvou)	m2	132,700	314,56	41 742,45	CS ÚRS 2017 01
	VV		dle výkr.303 - 3.NP					
	VV		132,7		132,700			
	VV		Součet		132,700			
373	K	762511244	Podlahové kce podkladové z desek OSB tl 18 mm na sraz šroubovaných	m2	136,700	339,30	46 382,78	CS ÚRS 2017 01
	VV		dle výkr.303 - 3.NP					
	VV		132,7		132,700			
	VV				0,000			
	VV		dle výkr.301 - pochozí lávka věžičky - dle statika					
	VV		4,0		4,000			
	VV				0,000			
	VV		Součet		136,700			
374	K	7625228.1	Demontáž půdního chodníku z prken	m2	66,608	166,12	11 064,74	
	VV		13,0*1,0*2		26,000			
	VV		4,2*1,5		6,300			
	VV		7,4*1,92		14,208			
	VV		20,1*1,0		20,100			
	VV				0,000			
	VV		Součet		66,608			
375	K	7625228.5	Demontáž zvýšené podlahy v půdním prostoru (m.č.3.03)	m2	15,649	159,05	2 488,95	
	VV		3,24*4,83		15,649			
	VV		Součet		15,649			
376	K	7625240.1	Podchycení sloupků - ozn.a dle výkr.107	kus	7,000	412,35	2 886,44	
	VV		7		7,000			
	VV		Součet		7,000			
377	K	7625240.5	Podchycení tesařských konstrukcí při vyřezávání nosných prvků - ozn.např.b, f, g, i - dle výkr.107. Podchytávání postupné, cca 30 výskytů.	kpl	1,000	27 273,87	27 273,87	
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
378	K	762795000	Spojovací prostředky pro montáž prostorových vázaných kci	m3	31,961	1 354,86	43 302,60	CS ÚRS 2017 01
	VV		27,818+4,143		31,961			
	VV		Součet		31,961			
379	K	762822110	Montáž stropního trámu z hraněného řeziva průřezové plochy do 144 cm2 s výměnami	bm	60,880	223,85	13 627,75	
	VV		trám T3, S1					
	VV		0,5*110		55,000			
	VV		0,245*24		5,880			
	VV		Součet		60,880			
380	M	605120010	řezivo jehličnaté hranol jakost I do 120 cm2	m3	0,405	7 657,89	3 101,45	
	VV		trám T3, S1					
	VV		0,33*1,1		0,363			
	VV		0,038*1,1		0,042			
	VV		Součet		0,405			
381	K	762822120	Montáž stropního trámu z hraněného řeziva průřezové plochy do 288 cm2 s výměnami	bm	239,340	286,29	68 520,00	
	VV		trám T1, T2, T4, T5					
	VV		195,38		195,380			
	VV		1,0*12		12,000			
	VV		2,52		2,520			
	VV		29,44		29,440			
	VV		Součet		239,340			
382	M	605120110	řezivo jehličnaté hranol jakost I nad 120 cm2	m3	4,596	7 657,89	35 195,66	
	VV		trám T1, T2, T4, T5					
	VV		(3,517+0,235+0,049+0,377)*1,1		4,596			
	VV		Součet		4,596			
383	K	762841812	Demontáž podbíjení obkladů stropů a střež sklonu do 60° z hrubých prken s omítkou	m2	24,330	57,73	1 404,54	CS ÚRS 2017 01
	VV		3.NP - m.č.3.01, 3.03					
	VV		8,68+15,65		24,330			
	VV				0,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		24,330			
384	K	762895000	Spojovací prostředky pro montáž záklopu, stropnice a podbíjení	m3	5,001	1 201,70	6 009,70	CS ÚRS 2017 01
	VV		0,405+4,596		5,001			
	VV		Součet		5,001			
385	K	7629050.1	Montáž a dodávka konstrukce třístupňových schodišť v podkrovní šíře 125 cm u vazných trámů vč. impregnace	kus	12,000	4 123,48	49 481,75	
	VV		dle výkr. 303					
	VV		12		12,000			
	VV		Součet		12,000			
386	K	998762103	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 24 m	t	36,261	1 740,11	63 098,07	CS ÚRS 2017 01
D 763			Konstrukce suché výstavby				6 064 401,28	
387	K	763111411	SDK příčka tl 100 mm profil CW+UW 50 desky 2xA 12,5 TI 50 mm EI 60 Rw 50 dB	m2	4,290	1 070,97	4 594,46	CS ÚRS 2017 01
	VV		1.NP					
	VV		1,1*3,9		4,290			
	VV		Součet		4,290			
388	K	763111417	SDK příčka tl 150 mm profil CW+UW 100 desky 2xA 12,5 TI 100 mm EI 60 Rw 55 DB	m2	675,777	1 183,93	800 073,61	CS ÚRS 2017 01
	VV		1.NP					
	VV		(4,71+2,7+0,98+0,5)*3,9		34,671			
	VV		(4,4+3,46+2,44+2,25+3,54+2*0,15)*3,9		63,921			
	VV		(4,31*2+3,52*2)*3,9		61,074			
	VV		(3,175+1,69+1,42+3,515+0,3)*3,9		39,390			
	VV		(1,675+1,195+0,33+0,35)*3,9		13,845			
	VV				0,000			
	VV		2.NP					
	VV		(3,765+1,65+1,45-0,15)*3,945		26,491			
	VV		(2,97+2,35)*3,945		20,987			
	VV		(1,38+2,18+1,38+2,09+1,13+2,4-0,15)*3,945		41,067			
	VV		(3,5-1,40*2+6,81+2,06+0,15+1,55+2,1+3,5+4,02)*3,945		82,411			
	VV		(7,05+2,15)*3,945		36,294			
	VV		3,96*3,29		13,028			
	VV		(3,93+4,3+1,8)*3,945		39,568			
	VV		(3,38+0,3)*3,945		14,518			
	VV				0,000			
	VV		3.NP					
	VV		(1,2+2,35+1,2+2,55+1,2+2,52+1,2+2,51)*2,24		32,995			
	VV		1,5*2,24		3,360			
	VV		(2,05+2,34+3,72+1,1+0,715+2,0+0,6+3,72+3,71)*2,24		44,699			
	VV		(0,68+1,2+1,2+2,53+1,2+2,52)*2,84		26,497			
	VV		2,3*2,2		5,060			
	VV		18,465*1,95		36,007			
	VV		4,8*1,8		8,640			
	VV		(16,7-4*0,28)*1,2		18,696			
	VV		2,05*1,4		2,870			
	VV		2,1*1,4		2,940			
	VV		(3,22+1,6)*1,4		6,748			
	VV				0,000			
	VV		Součet		675,777			
389	K	763111431	SDK příčka tl 100 mm profil CW+UW 50 desky 2xH2 12,5 TI 50 mm EI 60 Rw 50 dB	m2	121,548	1 259,96	153 146,07	CS ÚRS 2017 01
	VV		1.NP					
	VV		(1,765*2+1,83+0,1+1,1*2)*3,9		29,874			
	VV		(1,79*3+1,765*3)*3,9		41,594			
	VV		(0,845+1,025+0,595)*3,9		9,614			
	VV				0,000			
	VV		2.NP					
	VV		(1,83*2+2,72+0,5+0,9+1,25)*3,945		35,623			
	VV				0,000			
	VV		3.NP					
	VV		1,9*1,7		3,230			
	VV		1,075*1,5		1,613			
	VV				0,000			
	VV		Součet		121,548			
694	K	763111717	Celoplošné přestěrkování a vyrovnání SDK kci sádrovou stěrkou	m2	3 086,432	47,03	145 159,23	CS ÚRS 2017 01
	VV		"příčky" (4,290+676,777+121,548+740,601)*2		3 086,432			
695	K	763111717.1	SDK příčka základní penetrační nátěr	m2	3 086,432	13,03	40 228,89	
	VV		"příčky" (4,290+676,777+121,548+740,601)*2		3 086,432			
390	K	763111437	SDK příčka tl 150 mm profil CW+UW 100 desky 2xH2 12,5 TI 100 mm EI 60 Rw 55 DB	m2	740,601	1 379,44	1 021 616,87	CS ÚRS 2017 01
	VV		1.NP					
	VV		(1,1*3+8,0)*3,9		44,070			
	VV		(1,85+3,0-2,10)*3,9		10,725			
	VV		(1,765+2,3+0,15)*3,9		16,439			
	VV		(4,31*2+2,46+2*0,15)*3,9		44,382			
	VV		(2,0*4+2*0,15)*3,9*2		64,740			
	VV		(2,0+4,45)*3,9		25,155			
	VV		(5,57+2,0)*3,9		29,523			
	VV		(1,69+0,15)*3,9		7,176			
	VV		4,3*3,9		16,770			
	VV				0,000			
	VV		2.NP					
	VV		(4,49*2+2,3+2,0-1,20-1,05)*3,945		43,513			
	VV		2,75*5*3,945		54,244			
	VV		(0,91+1,15+0,15+0,91+1,05+0,1+3,8)*3,945		31,836			
	VV		(0,9+0,6+2,42)*3,945		15,464			
	VV		(3,03+0,3+0,675+0,15+1,675)*3,945		22,999			
	VV		(2,1*2+2,0*2+0,15*3+2,1+7,8)*3,945		73,180			
	VV		(2,1*3+2,15*2)*3,945		41,817			
	VV		(2,02*2+5,57)*3,945		37,911			
	VV		(1,6+0,55+2,0)*3,945		16,372			
	VV				0,000			
	VV		3.NP					
	VV		(5,3+5,0*2+2,7*2+1,3+0,95+1,3+1,45*2)*2,84		77,106			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(2,05*2+1,52+0,15)*2,84		16,387			
	VV		(3,05+0,15+3,155+3,05)*2,84		26,710			
	VV		(3,27+1,2+2,455+1,2+0,15)*2,66		22,012			
	VV		(0,94+0,44)*1,5		2,070			
	VV				0,000			
	VV		Součet		740,601			
391	K	763111812	Demontáž SDK příčky s jednoduchou ocelovou nosnou konstrukcí opláštění dvojité	m2	43,829	82,77	3 627,58	CS ÚRS 2017 01
	VV		2.NP					
	VV		(1,81+8,88)*4,1		43,829			
	VV				0,000			
	VV		Součet		43,829			
392	K	763111821	Demontáž SDK příčky se zdvojenou ocelovou nosnou konstrukcí opláštění dvojité	m2	39,660	107,97	4 281,93	CS ÚRS 2017 01
	VV		2.NP - m.č.2.10					
	VV		(5,15+4,505+0,26)*4,0		39,660			
	VV				0,000			
	VV		Součet		39,660			
393	K	763111821.1	Demontáž SDK obkladů	m2	6,500	423,61	2 753,46	
	VV		průvlak dle pozn. AE 2.np					
	VV		6,50		6,500			
	VV				0,000			
	VV		Součet		6,500			
394	K	7631133.5	SDK příčka instalační tl 220 mm zdvojený profil CW+UW 50 desky 2xA 12,5 vč. TI EI 60 Rw 52 dB	m2	4,130	1 086,18	4 485,91	
	VV		3.NP					
	VV		2,95*1,4		4,130			
	VV				0,000			
	VV		Součet		4,130			
395	K	7631133.6	SDK příčka instalační tl 380 mm zdvojený profil CW+UW 75 desky 2xA 12,5 vč. TI EI 60 Rw 54 dB	m2	18,090	1 357,72	24 561,15	
	VV		m.3.01					
	VV		6,7*2,7		18,090			
	VV		Součet		18,090			
396	K	7631133.7	SDK příčka instalační tl 280 mm zdvojený profil CW+UW 75 desky 2xA 12,5 vč. TI EI 60 Rw 54 dB	m2	142,650	1 249,10	178 184,39	
	VV		3.NP					
	VV		6,7*2*2,7		36,180			
	VV		3,5*4*2,7		37,800			
	VV		2,6*2,7*5		35,100			
	VV		1,6*2,7		4,320			
	VV		2,3*1,8*4		16,560			
	VV		0,9*1,8		1,620			
	VV		4,1*2,7		11,070			
	VV				0,000			
	VV		Součet		142,650			
397	K	7631133.8	SDK příčka instalační tl 220 mm zdvojený profil CW+UW 50 desky 2xH2 12,5 vč. TI EI 60 52 dB	m2	35,941	1 172,53	42 141,78	
	VV		3.NP					
	VV		(2,7+2,35+1,8)*2,7		18,495			
	VV		(3,5+1,085+1,0+2,0)*2,3		17,446			
	VV				0,000			
	VV		Součet		35,941			
398	K	7631133.9	SDK příčka instalační tl 250-300 mm zdvojený profil CW+UW 75 desky 2xH2 12,5 vč. TI EI 60 54 dB	m2	138,578	1 221,95	169 335,05	
	VV		1.NP					
	VV		m.1.03					
	VV		4,56*3,90		17,784			
	VV		m.1.10					
	VV		2,10*3,90		8,190			
	VV		m.1.33					
	VV		3,52*3,90		13,728			
	VV		m.1.40					
	VV		2,90*3,90		11,310			
	VV		m.1.45					
	VV		2,00*3,90		7,800			
	VV		m.2.03					
	VV		1,20*3,945		4,734			
	VV		m.2.14					
	VV		1,40*3,945		5,523			
	VV		m.2.18					
	VV		1,05*3,945		4,142			
	VV		m.2.20					
	VV		1,40*3,945		5,523			
	VV		m.2.21					
	VV		3,765*3,945		14,853			
	VV		3.NP					
	VV		(2,3+1,3)*2,7		9,720			
	VV		(8,17+2*0,15)*2,7		22,869			
	VV		m.3.03					
	VV		1,00*2,70		2,700			
	VV		m.3.06					
	VV		1,8*2,84		5,112			
	VV		m.3.07					
	VV		1,70*2,70		4,590			
	VV				0,000			
	VV		Součet		138,578			
399	K	763113314	SDK příčka instalační tl 205 mm zdvojený profil CW+UW 75 desky 2xA 12,5 TI 60 mm EI 60 Rw 52 dB	m2	13,728	1 357,72	18 638,77	CS ÚRS 2017 01
	VV		1.NP - u m.č.1.31					
	VV		3,52*3,9		13,728			
	VV		Součet		13,728			
400	K	763121411	SDK stěna předsažená tl 62,5 mm profil CW+UW 50 deska 1xA 12,5 bez TI EI 15	m2	2,510	479,00	1 202,30	CS ÚRS 2017 01
	VV		3.NP					
	VV		(1,175*2+0,16)*1,0		2,510			
	VV		Součet		2,510			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
401	K	763122425	SDK stěna šachtová tl 125 mm profil CW+UW 100 desky 2xH2DF 12,5 bez TI EI 30	m2	25,560	865,68	22 126,83	CS ÚRS 2017 01
	VV		2.NP - m.č.2.17, 2.26, 2.27, 2.32, 2.36, 2.40					
	VV		0,4*2*3,945*5		15,780			
	VV		0,19*2*3,945		1,499			
	VV				0,000			
	VV		3.NP - m.č.3.23, 3.24, 3.26					
	VV		0,4*2*2,6		2,080			
	VV		0,6*2*2,6		3,120			
	VV		(0,635+0,55)*2,6		3,081			
	VV				0,000			
	VV		Součet		25,560			
402	K	7631225.1	SDK předstěna sociálních zařízení tl 150 mm profil CW+UW 100 desky 2xH2DF 12,5 bez TI (např. u WC mísy)	m2	57,916	1 683,57	97 505,77	
	VV		vč.horní a boční kapotáže (průměru 1x)					
	VV		-----					
	VV		1.NP					
	VV		(0,9+0,15)*(1,2+0,15)*20		28,350			
	VV				0,000			
	VV		2.NP					
	VV		(0,9+0,15)*(1,2+0,15)*14		19,845			
	VV		m.2.28					
	VV		1,90*1,35		2,565			
	VV		3.NP					
	VV		0,95*(1,2+0,15)*3		3,848			
	VV		(0,95+2*0,15)*(1,2+0,15)		1,688			
	VV		1,2*(1,2+0,15)		1,620			
	VV				0,000			
	VV		Součet		57,916			
403	K	7631314.1	SDK kapotáž nosníků s požární odolností R 45	m2	252,200	814,63	205 450,11	
	VV		1.PP - dle výkr.200					
	VV		-----					
	VV		m.č.0.04-0.07					
	VV		0,3*3*7,04*(8+3)		69,696			
	VV		0,3*3*6,62*4		23,832			
	VV		0,3*2*6,62		3,972			
	VV				0,000			
	VV		0,3*3*5,46*6		29,484			
	VV		0,3*2*5,16		3,096			
	VV		0,3*2*5,46		3,276			
	VV				0,000			
	VV		0,3*3*5,46*6		29,484			
	VV				0,000			
	VV		1.NP - dle výkr.201					
	VV		-----					
	VV		m.č.1.15, 1.31, 1.34-1.43					
	VV		(0,17*2+0,22)*(2,75*7+1,9)		11,844			
	VV		(0,17*2+0,22)*3,52*4		7,885			
	VV		(0,17*2+0,22)*3,8*2		4,256			
	VV		(0,17*2+0,22)*3,64*7		14,269			
	VV		(0,17*2+0,22)*2,76*6		9,274			
	VV				0,000			
	VV		2.NP - dle výkr.202					
	VV		-----					
	VV		(0,17*2+0,22)*2,75*6		9,240			
	VV		(0,17*2+0,22)*3,5*5		9,800			
	VV		(0,17*2+0,22)*3,5*7		13,720			
	VV		(0,17*2+0,22)*2,7*6		9,072			
	VV	sdkkapotaz	Mezisoučet		252,200			
	VV		Součet		252,200			
404	K	7631314.5	SDK kapotáž svislých stoupaček	m2	26,040	814,63	21 213,01	
	VV		dle výpisu projektanta					
	VV		-----					
	VV		1.NP - m.č.1.46, 1.51, 1.54					
	VV		(0,3+0,4)*3,9*3		8,190			
	VV				0,000			
	VV		2.NP - m.č.2.36, 2.40, 2.28, 2.47, 2.32					
	VV		(0,3+0,4)*3,6*5		12,600			
	VV				0,000			
	VV		3.NP - m.č.3.04, 3.23, 3.25					
	VV		(0,3+0,4)*2,5*3		5,250			
	VV	sdkstoupacky	Mezisoučet		26,040			
	VV		Součet		26,040			
696	K	763121714	Celoplošné přestěrkování a vyrovnaní SDK kci sádrovou stěrkou	m2	717,343	23,46	16 829,87	
	VV		"předstěny"					
	VV		4,13+18,09+142,65+35,941+138,578+13,728+2,51+25,56+57,916+252,2+26,04		717,343			
697	K	763121714.1	SDK stěna přesazená základní penetrační nátěr	m2	717,343	13,03	9 349,93	
	VV		"předstěny"					
	VV		4,13+18,09+142,65+35,941+138,578+13,728+2,51+25,56+57,916+252,2+26,04		717,343			
405	K	763131411	SDK podhled desky 1xA 12,5 bez TI dvourástrvá spodní kce profil CD+UD	m2	1 661,591	635,41	1 055 796,06	CS ÚRS 2017 01
	VV		1.PP - m.č.0.04, 0.05					
	VV		6,62*0,6*2+7,04*0,6+4,12*0,6+2,89*0,6		16,374			
	VV				0,000			
	VV		1.NP					
	VV		2,77+15,9+12,31+16,77+13,73+6,05+9,29+11,28+29,2+13,04+20,44+27,83+3,88+20,59*1,2		207,198			
	VV		24,59+14,91+10,52+9,7+15,44+10,23+13,34+36,05+4,93+6,99+19,5+2,25+9,53+11,37+2,25		191,600			
	VV		4,9+15,71+106,94+22,84+19,89+15,26+15,32+17,05+15,06+3,14		236,110			
	VV				0,000			
	VV		2.NP					
	VV		17,78+19,31+21,25+155,44+10,56+14,1+9,18+4,33+27,61+10,98+17,54+12,21+41,97+2,85		392,110			
	VV		21,02+10,77+13,59+11,75+16,54+23,11+20,11+15,37+15,45+16,9+14,49+19,91*1,2+7,58		210,572			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Mezisoučet		1 253,964			
	VV				0,000			
	VV		3.NP					
	VV		41,97+24,06+24,12+17,93+76,8+12,26+13,02+13,02+12,99+24,15+6,75+10,88+17,13+15,43		310,510			
	VV		17,3+23,59+19,17		60,060			
	VV		Mezisoučet		370,570			
	VV		přípočet na šikminy 20 % z 50 % výše uvedené plochy					
	VV		370,57*0,5*0,2		37,057			
	VV				0,000			
	VV	podhled1	Součet		1 661,591			
406	K	763131451	SDK podhled deska 1xH2 12,5 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	195,100	684,29	133 505,10	CS ÚRS 2017 01
	VV		1.NP					
	VV		-----					
	VV		m.č.1.06, 1.07, 1.09, 1.11, 1.13, 1.14, 1.19, 1.20, 1.24, 1.28, 1.41, 1.45-1.47, 1.50, 1.51, 1.54,					
	VV		m.č.1.56					
	VV		1,21+1,61+2,89+3,07+1,7+1,65+3,94+3,12+3,93+10,47+4,75+3,85+2,41+3,85+3,86*2+3,87		60,040			
	VV		3,86		3,860			
	VV				0,000			
	VV		2.NP					
	VV		-----					
	VV		m.č.2.02, 2.03, 2. 06, 2.13, 2.18, 2.19, 2.23, 2.24, 2.27, 2.28, 2.31-2.33, 2.36, 2.37, 2.40, 2.41,					
	VV		m.č.2.45, 2.47					
	VV		4,14+4,26+3,86+5,37+3,45*2+7,71+4,92+4,79+5,33+4,26+2,38+3,91+3,91+4,06+3,89+4,06		73,750			
	VV		3,99+8,03		12,020			
	VV		Mezisoučet		149,670			
	VV				0,000			
	VV		3.NP					
	VV		-----					
	VV		m.č.3.06-3.10, 3.12-3.14, 3.21					
	VV		9,49+4,19+3,12+3,21+3,9+3,2+3,69+7,74+2,76		41,300			
	VV		Mezisoučet		41,300			
	VV				0,000			
	VV		přípočet na šikminy 20 % z 50 % výše uvedené plochy					
	VV		41,3*0,5*0,2		4,130			
	VV				0,000			
	VV	podhled2	Součet		195,100			
407	K	7631315.2	SDK podhled desky 2xH2DF 12,5 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD - odolnost REI 30	m2	519,563	921,95	479 008,95	
	VV		3.NP - výkr.203					
	VV		-----					
	VV		dle půdorysného průmětu					
	VV		6,5*8,1-3,1*0,8-1,0*3,4		46,770			
	VV		6,9*2,75		18,975			
	VV		1,9*3,4		6,460			
	VV		8,2*21,7		177,940			
	VV		0,75*16,7		12,525			
	VV		17,3*10,0		173,000			
	VV		4,0*1,2		4,800			
	VV		4,6*4,6		21,160			
	VV		3,5*2,6		9,100			
	VV		2,0*0,8		1,600			
	VV		Mezisoučet		472,330			
	VV				0,000			
	VV		přípočet na šikminy 20 % z 50 % výše uvedené plochy					
	VV		472,33*0,5*0,2		47,233			
	VV				0,000			
	VV	podhled3	Součet		519,563			
408	K	7631315.3	SDK podhled desky 2xH2DF 12,5 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD - odolnost REI 45	m2	802,585	921,95	739 939,91	
	VV		1.NP - dle výkr.201					
	VV		-----					
	VV		14,2*6,3		89,460			
	VV		5,95*14,8		88,060			
	VV		5,6*3,7		20,720			
	VV		5,6*2,9		16,240			
	VV		5,6*5,7-2,6*3,4		23,080			
	VV		17,45*5,6		97,720			
	VV		7,3*8,8		64,240			
	VV				0,000			
	VV		2.NP - dle výkr.202					
	VV		-----					
	VV		14,4*6,5		93,600			
	VV		5,95*14,7		87,465			
	VV		5,6*3,7		20,720			
	VV		5,6*2,9		16,240			
	VV		5,6*5,7-2,6*3,4		23,080			
	VV		17,45*5,6		97,720			
	VV		7,3*8,8		64,240			
	VV				0,000			
	VV	podhled4	Součet		802,585			
698	K	763131714	Celoplošné přestěrkování a vyrovnání SDK kc sádrouvou stěrkou	m2	3 178,839	26,72	84 938,32	CS ÚRS 2017 01
	VV		"podhledy" 1661,591+195,1+519,563+802,585		3 178,839			
699	K	763131714.1	SDK podhled základní penetrační nátěr	m2	3 178,839	13,03	41 433,33	
	VV		"podhledy" 1661,591+195,1+519,563+802,585		3 178,839			
409	K	763135812	Demontáž podhledu sádrokartonového kazetového na roštu položapuštěném	m2	81,590	119,48	9 748,32	CS ÚRS 2017 01
	VV		1.NP - m.č.1.19, 1.26, 1.31, 1.38-1.41					
	VV		16,3+14,57+22,06+13,34+4,07+5,44+1,17*3+2,3		81,590			
	VV				0,000			
	VV		Součet		81,590			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
410	K	7631360.1	Demontáž azbestového podhledu (odborná vč.zajištění všech bezpečnostních parametrů a likvidace)	m2	17,350	1 111,07	19 277,01	
	VV		1.PP - m.č.0.06, 0.07					
	VV		15,49+1,86		17,350			
	VV				0,000			
	VV		Součet		17,350			
411	K	7631532.1	SDK podlaha tl 61 mm z desek tl 18+23 mm se suchým podsypem tl 20 mm	m2	296,970	1 298,25	385 541,71	
	VV		P31+P32		296,970			
	VV		Součet		296,970			
412	K	998763303	Přesun hmot tonážní pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 24 m	t	168,077	765,75	128 705,60	CS ÚRS 2017 01
D 764 Konstrukce klempířské 2 040 720,50								
413	K	764001821	Demontáž krytiny ze svitků nebo tabulí do suti	m2	39,306	38,84	1 526,68	CS ÚRS 2017 01
	VV		koef.1,2					
	VV		3,14*1,9*1,9*1,2		13,602			
	VV				0,000			
	VV		koef.1,7					
	VV		3,6*4,2*1,7		25,704			
	VV				0,000			
	VV		Součet		39,306			
414	K	764001841	Demontáž krytiny ze šablon do suti	m2	951,848	77,68	73 941,15	CS ÚRS 2017 01
	VV		sklon střechy 31° + 32° - koef.1,17+1,18					
	VV		36,64*14,5*1,17+10,265*(15,96-0,8-0,4)*1,17		798,866			
	VV		15,96*7,935*(1,17+1,18)/2		148,805			
	VV		4,2*0,85*1,17		4,177			
	VV				0,000			
	VV		Součet		951,848			
415	K	7640028.3	Demontáž sněhového lopatkového zachytávače do suti	kus	94,000	33,29	3 129,46	
	VV		27+22+16+14+15		94,000			
	VV		Součet		94,000			
416	K	764002821	Demontáž střešního výlezu do suti	kus	12,000	110,97	1 331,69	CS ÚRS 2017 01
	VV		12		12,000			
417	K	764002851	Demontáž oplechování parapetů do suti	bm	85,900	38,84	3 336,43	
	VV		1.PP					
	VV		0,9*3+1,32+1,14		5,160			
	VV				0,000			
	VV		1.NP					
	VV		1,03+0,99*3+1,06+1,62+1,63*2+1,58+1,08+1,07*4+3,45+1,63*5+1,28*2+1,12*4+1,61		37,130			
	VV				0,000			
	VV		2.NP					
	VV		1,1*5+1,64+1,65+1,67+1,63+1,12+1,09*3+1,08+1,625*2+1,7*5+1,1*2+1,1*3+1,1*2		37,010			
	VV		1,13*2+1,64		3,900			
	VV				0,000			
	VV		3.NP					
	VV		1,35*2		2,700			
	VV				0,000			
	VV		Součet		85,900			
418	K	764004801	Demontáž podokapniho žlabu do suti	bm	113,980	38,84	4 427,08	
	VV		15,96+18,2+0,6+15,74+36,64+2*0,9+6,19+18,05+0,8		113,980			
	VV		Součet		113,980			
419	K	764004861	Demontáž svodu do suti	bm	71,560	38,84	2 779,45	
	VV		(8,75+1,38)*2+10,9		31,160			
	VV		5,7*2		11,400			
	VV		9,5*2		19,000			
	VV		10,0		10,000			
	VV		Součet		71,560			
420	K	764141401	Krytina střechy rovné drážkováním ze svitků z TiZn předzvětralého plechu rš 500 mm sklonu do 30°	m2	87,640	1 188,68	104 176,03	CS ÚRS 2017 01
	VV		skladba střechy S02 - nad terasou					
	VV		-----					
	VV		2,8*11,3+20,0*2,8		87,640			
	VV	S02	Mezisoučet		87,640			
	VV		Součet		87,640			
421	K	764141403	Krytina střechy rovné drážkováním ze svitků z TiZn předzvětralého plechu rš 500 mm sklonu do 60°	m2	768,176	1 261,78	969 272,72	CS ÚRS 2017 01
	VV		skladba střechy S01 - s koef.sklonu pro 31° a 32°					
	VV		-----					
	VV		(7,25*36,64*2-20,0*5,0-3,02*3,82)*1,167		489,841			
	VV		(10,28*14,8-5,0*9,1)*1,167		124,454			
	VV		7,92*15,96*1,179		149,029			
	VV		4,62*0,9*1,167		4,852			
	VV	S01	Mezisoučet		768,176			
	VV				0,000			
	VV		Součet		768,176			
422	K	764214608.1	Oplechování horních ploch a atik bez rohů s povrch úpravou poplastovaným barevným plechem mechanicky kotvené rš 750 mm, tl. 1 mm - ozn. KP24	m	22,500	921,08	20 724,36	
	VV		KP24					
	VV		22,50		22,500			
	VV		Součet		22,500			
423	K	764214608.2	Pomocný L profil z pz plechu s povrch úpravou poplastovaným barevným plechem mechanicky kotvený rš 100 mm, tl. 1 mm - ozn. KP43	m	240,000	292,97	70 313,02	
	VV		KP43					
	VV		240,00		240,000			
	VV		Součet		240,000			
424	K	764216604.1	Oplechování rovných parapetů mechanicky kotvené s povrchovou úpravou poplastovaným barevným plechem rš 340 mm - ozn. KP01	m	15,600	562,19	8 770,22	
	VV		KP01					
	VV		13*1,20		15,600			
	VV		Součet		15,600			
425	K	764241445	Oplechování nevětraného nároží s nárožním plechem z TiZn předzvětralého plechu rš 400 mm - ozn. KP38	m	84,300	765,72	64 550,15	CS ÚRS 2017 01
	VV		KP38					
	VV		84,30		84,300			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		84,300			
426	K	764241466.1	Oplechování úžlabí z TiZn předzvětrálního plechu rš 400 mm - ozn. KP37	m	59,600	680,27	40 544,07	
	VV		KP37					
	VV		59,60		59,600			
	VV		Součet		59,600			
427	K	764242307.1	Oplechování štitu závětrnou lištou z TiZn lesklého plechu rš 550 mm - ozn. KP31	m	53,200	803,45	42 743,57	
	VV		KP31					
	VV		53,20		53,200			
	VV		Součet		53,200			
428	K	764242432.1	Oplechování rovné okapové hrany z TiZn předzvětrálního plechu rš 120 mm - ozn. KP30	m	28,000	348,46	9 756,82	
	VV		KP30					
	VV		28,00		28,000			
	VV		Součet		28,000			
429	K	764242432.2	Oplechování rovné okapové hrany z TiZn předzvětrálního plechu rš 150 mm - ozn. KP42	m	25,500	376,76	9 607,28	
	VV		KP42					
	VV		25,50		25,500			
	VV		Součet		25,500			
430	K	764242434.1	Oplechování rovné okapové hrany z TiZn předzvětrálního plechu rš 300 mm - ozn. KP32	m	127,300	518,25	65 972,95	
	VV		KP32					
	VV		127,30		127,300			
	VV		Součet		127,300			
431	K	764244406	Oplechování horních ploch a nadezdívek bez rohů z TiZn předzvětrál plechu kotvené rš 480 mm - ozn.KP27	m	25,500	804,56	20 516,29	CS ÚRS 2017 01
	VV		KP27					
	VV		25,50		25,500			
	VV		Součet		25,500			
432	K	764244407	Oplechování horních ploch a nadezdívek bez rohů z TiZn předzvětrál plechu kotvené rš 650 mm - ozn.KP39	m	25,500	987,11	25 171,36	CS ÚRS 2017 01
	VV		KP39					
	VV		25,50		25,500			
	VV		Součet		25,500			
433	K	7642464.4	Oplechování parapetů rovných mechanicky kotvené z TiZn předzvětrálního plechu rš 370 mm - ozn.KP03, KP23	bm	4,100	681,93	2 795,93	
	VV		ozn.KP03					
	VV		2*1,60		3,200			
	VV		KP23					
	VV		1*0,90		0,900			
	VV				0,000			
	VV		Součet		4,100			
434	K	7642464.5	Oplechování parapetů rovných mechanicky kotvené z TiZn předzvětrálního plechu rš 430 mm - ozn.KP22	bm	0,900	827,20	744,48	
	VV		ozn.KP22					
	VV		1*0,9		0,900			
	VV		Součet		0,900			
435	K	7642464.7	Oplechování parapetů rovných mechanicky kotvené z TiZn předzvětrálního plechu rš 440 mm - ozn.KP05	bm	1,600	836,08	1 337,72	
	VV		ozn.KP05					
	VV		1*1,60		1,600			
	VV		Součet		1,600			
436	K	7642464.9	Oplechování parapetů rovných mechanicky kotvené z TiZn předzvětrálního plechu rš 380 mm - ozn.KP14	bm	2,300	691,37	1 590,14	
	VV		ozn.KP14					
	VV		2*1,15		2,300			
	VV		Součet		2,300			
437	K	764246402	Oplechování parapetů rovných mechanicky kotvené z TiZn předzvětrálního plechu rš 200 mm - ozn. KP02, KP13	m	7,100	521,58	3 703,20	CS ÚRS 2017 01
	VV		KP02					
	VV		6*1,00		6,000			
	VV		KP13					
	VV		1*1,10		1,100			
	VV		Součet		7,100			
438	K	764246403.1	Oplechování parapetů rovných mechanicky kotvené z TiZn předzvětrálního plechu rš 270 mm - ozn.KP07, KP09, KP10, KP11	bm	25,200	587,61	14 807,68	
	VV		ozn.KP07					
	VV		3*1,05		3,150			
	VV		KP09					
	VV		8*1,55		12,400			
	VV		KP10					
	VV		5*1,65		8,250			
	VV		KP11					
	VV		1*1,40		1,400			
	VV		Součet		25,200			
439	K	764246403.2	Oplechování parapetů rovných mechanicky kotvené z TiZn předzvětrálního plechu rš 280 mm - ozn.KP08, KP41	bm	9,350	597,04	5 582,32	
	VV		ozn.KP08					
	VV		5*1,15		5,750			
	VV		KP41					
	VV		8*0,45		3,600			
	VV		Součet		9,350			
440	K	764246403.3	Oplechování parapetů rovných mechanicky kotvené z TiZn předzvětrálního plechu rš 240 mm - ozn.KP19	bm	1,000	559,31	559,31	
	VV		ozn.KP19					
	VV		1*1,00		1,000			
	VV		Součet		1,000			
441	K	764246404	Oplechování parapetů rovných mechanicky kotvené z TiZn předzvětrálního plechu rš 330 mm - ozn.KP18	bm	3,200	644,20	2 061,45	CS ÚRS 2017 01
	VV		ozn.KP18					
	VV		2*1,60		3,200			
	VV		Součet		3,200			
442	K	764246404.1	Oplechování parapetů rovných mechanicky kotvené z TiZn předzvětrálního plechu rš 300 mm - ozn.KP04, KP15, KP20, KP21	bm	18,900	615,90	11 640,60	
	VV		ozn.KP04					
	VV		12*1,05		12,600			
	VV		KP15					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1*1,70		1,700			
	VV		KP20					
	VV		2*1,35		2,700			
	VV		KP21					
	VV		2*0,95		1,900			
	VV		Součet		18,900			
443	K	764246404.2	Oplechování parapetů rovných mechanicky kotvené z TiZn předzvětralého plechu rš 340 mm - ozn.KP06, KP16, KP17	bm	19,700	653,64	12 876,63	
	VV		ozn.KP06					
	VV		8*1,15		9,200			
	VV		KP16					
	VV		5*1,60		8,000			
	VV		KP17					
	VV		1*2,50		2,500			
	VV		Součet		19,700			
444	K	764246404.3	Oplechování parapetů rovných mechanicky kotvené z TiZn předzvětralého plechu rš 350 mm - ozn.KP12	bm	4,800	663,07	3 182,73	
	VV		ozn.KP12					
	VV		3*1,60		4,800			
	VV		Součet		4,800			
445	K	764248404.1	Oplechování římsy rovné mechanicky kotvené z TiZn předzvětralého plechu rš 170 mm - ozn. KP40	m	125,400	515,47	64 640,37	
	VV		KP40					
	VV		125,40		125,400			
	VV		Součet		125,400			
446	K	764248411	Oplechování římsy rovné mechanicky kotvené z TiZn předzvětralého plechu rš přes 670 mm - ozn. KP28	m2	17,290	1 001,54	17 316,61	CS ÚRS 2017 01
	VV		KP28					
	VV		24,70*0,70		17,290			
	VV		Součet		17,290			
447	K	764341404.1	Napojující profil střechy z TiZn předzvětralého plechu rš 300 mm - ozn. KP36	m	44,400	618,12	27 444,72	
	VV		KP36					
	VV		44,40		44,400			
	VV		Součet		44,400			
448	K	764341406.1	Oplechování šikmých mezistěn - terasy z TiZn předzvětralého plechu rš 510 mm - ozn. KP29	m	16,800	836,19	14 047,96	
	VV		KP29					
	VV		16,80		16,800			
	VV		Součet		16,800			
449	K	764518600	Přepadové potrubí rš 850 mm dl. 0,55 m s povrchovou úpravou poplastovaným barevným plechem, tl. 0,7 mm - ozn. KP25	ks	2,000	5 681,86	11 363,72	
450	K	764518610	Přepadové potrubí rš 850 mm dl. 0,45 m z TiZn plechu, tl. 0,7 mm - ozn. KP26	ks	2,000	5 304,55	10 609,10	
451	K	764541404	Žlab podokapní půlkruhový z TiZn předzvětralého plechu rš 280 mm - ozn. KP33	m	31,300	1 240,69	38 833,52	CS ÚRS 2017 01
	VV		KP33					
	VV		31,30		31,300			
	VV		Součet		31,300			
452	K	764543407.1	Žlaby nástřešní oblého tvaru včetně háků, čel a hrdel z TiZn předzvětralého plechu rš 650 mm - ozn.KP34	bm	88,900	1 897,65	168 701,31	
	VV		ozn.KP34					
	VV		88,90		88,900			
	VV		Součet		88,900			
453	K	76454843.1	Švody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z TiZn předzvětralého plechu průměru 125 mm - ozn.KP35	bm	53,600	1 282,86	68 761,16	
	VV		ozn.KP35					
	VV		53,60		53,600			
	VV		Součet		53,600			
454	K	998764103	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 24 m	t	10,089	1 539,21	15 529,06	CS ÚRS 2017 01
D 766			Konstrukce truhlářské			1 612 165,35		
455	K	7662000.1	Montáž a dodávka dřevěného fasádního deskového obkladu vč.systémového roštu a detailů (dle popisu skladby WE01)	m2	165,703	8 768,24	1 452 923,19	
	VV		jídlna					
	VV		6,8*9,2+8,25*9,2+7,24*9,2		205,068			
	VV		-(1,55*3,1+1,2*3,1*5+1,2*1,9*7)		-39,365			
	VV	WE01	Mezisoučet		165,703			
	VV				0,000			
	VV		Součet		165,703			
456	K	7662000.5	Montáž a dodávka dřevěného zábradlí vyrovnávacích schodišť v podkrovní	m	14,300	2 768,62	39 591,29	
	VV		1,10*13		14,300			
	VV		Součet		14,300			
457	K	766411821	Demontáž truhlářského obložení stěn z palubek	m2	94,759	126,06	11 945,38	CS ÚRS 2017 01
	VV		1.NP - m.č.1.01, 1.16, 1.31					
	VV		(1,5+1,56+1,59+5,9)*1,46		15,403			
	VV		(12,0*2+5,92*2)*1,5		53,760			
	VV		8,1*2*1,58		25,596			
	VV				0,000			
	VV		Součet		94,759			
458	K	766411822	Demontáž truhlářského obložení stěn podkladových roštů	m2	94,759	32,99	3 125,89	CS ÚRS 2017 01
	VV		1.NP - m.č.1.01, 1.16, 1.31					
	VV		(1,5+1,56+1,59+5,9)*1,46		15,403			
	VV		(12,0*2+5,92*2)*1,5		53,760			
	VV		8,1*2*1,58		25,596			
	VV				0,000			
	VV		Součet		94,759			
459	K	7664120.1	Demontáž akustického obložení stěn vč.podkladových roštů	m2	14,415	126,06	1 817,16	
	VV		2.NP - m.č.2.30					
	VV		(1,81+8,88+1,62)*1,5		18,465			
	VV		-(0,8*2+1,1)*1,5		-4,050			
	VV				0,000			
	VV		Součet		14,415			
460	K	7664418.1	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 30 cm délky přes 1,0 m	bm	85,900	37,70	3 238,46	
	VV		1.PP					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,9*3+1,32+1,14		5,160			
	VV				0,000			
	VV	1.NP						
	VV	1,03+0,99*3+1,06+1,62+1,63*2+1,58+1,08+1,07*4+3,45+1,63*5+1,28*2+1,12*4+1,61			37,130			
	VV				0,000			
	VV	2.NP						
	VV	1,1*5+1,64+1,65+1,67+1,63+1,12+1,09*3+1,08+1,625*2+1,7*5+1,1*2+1,1*3+1,1*2			37,010			
	VV	1,13*2+1,64			3,900			
	VV				0,000			
	VV	3.NP						
	VV	1,35*2			2,700			
	VV				0,000			
	VV	Součet			85,900			
461	K	7665000.2	Šetrná demontáž oken věžičky, repase a zpětná montáž	kus	8,000	11 310,11	90 480,92	
	VV	8			8,000			
462	K	7666230.1	Demontáž krytů radiátorů	m2	6,633	32,99	218,81	
	VV	1.NP						
	VV	1,8*0,9*2			3,240			
	VV	1,3*0,9*2			2,340			
	VV	1,17*0,9			1,053			
	VV				0,000			
	VV	Součet			6,633			
463	K	7668128.1	Demontáž kuchyňských linek, sestav, pultů vč.likvidace	bm	16,700	459,47	7 673,21	
	VV	1.NP - m.č.1.05, 1.18						
	VV	3,6+0,85			4,450			
	VV	4,6			4,600			
	VV				0,000			
	VV	2.NP - m.č.2.08, 2.17, 2.19						
	VV	2,6			2,600			
	VV	1,85			1,850			
	VV	3,2			3,200			
	VV				0,000			
	VV	Součet			16,700			
464	K	7668130.1	Demontáž dřevěného kastlíku pro vytápění	kus	1,000	1 151,04	1 151,04	
	VV	m.č.1.24						
	VV	1			1,000			
	VV	Součet			1,000			
D 766.1			Vnitřní výplně otvorů (montáž a dodávka) vč.přesunu hmot a povrchové úpravy- spec viz tabulky				2 873 584,43	
465	K	7661000.1	Dveře vnitřní plné 1kf.vel.90/197 cm, odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň hl.15 cm - ozn.D1	kus	1,000	10 721,05	10 721,05	
	VV	1			1,000			
466	K	7661000.2	Dveře vnitřní plné 1kf.vel.90/197 cm, odlehčené DTD, laminované HPL, kování, stávající ocelová zárubeň - ozn.D2	kus	2,000	5 713,96	11 427,93	
	VV	2			2,000			
467	K	7661000.3	Dveře vnitřní plné 1kf.vel.90/197 cm, odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň hl.10 cm - ozn.D3	kus	2,000	10 721,05	21 442,09	
	VV	2			2,000			
468	K	7661000.4	Dveře vnitřní plné 1kf.vel.80/197 cm, odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň hl.10 cm - ozn.D4	kus	1,000	10 721,05	10 721,05	
	VV	1			1,000			
469	K	7661000.5	Dveře vnitřní plné 1kf.vel.70/197 cm (zkrácené), odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň hl.10 cm - ozn.D5	kus	1,000	10 779,95	10 779,95	
	VV	1			1,000			
470	K	7661000.6	Dveře vnitřní plné 1kf.vel.70/197 cm (zkrácené), odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň hl.10 cm - ozn.D6	kus	1,000	10 779,95	10 779,95	
	VV	1			1,000			
471	K	7661000.7	Dveře vnitřní plné 1kf.vel.70/197 cm (zkrácené), odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň do SDK hl.15 cm - ozn.D7	kus	2,000	10 721,05	21 442,09	
	VV	2			2,000			
472	K	7661000.8	Dveře vnitřní plné 1kf.vel.70/197 cm (zkrácené), odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň do SDK hl.10 cm - ozn.D8	kus	7,000	10 779,95	75 459,67	
	VV	7			7,000			
473	K	7661000.9	Dveře vnitřní plné 1kf.vel.70/197 cm (zkrácené), odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň do SDK hl.15 cm - ozn.D9	kus	2,000	10 721,05	21 442,09	
	VV	2			2,000			
474	K	7661001.1	Dveře vnitřní plné 1kf.vel.70/197 cm (zkrácené), odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň do SDK hl.10 cm - ozn.D10	kus	2,000	10 779,95	21 559,91	
	VV	2			2,000			
475	K	7661001.2	Dveře vnitřní plné 1kf.vel.80/197 cm, akustické, laminované HPL, min.neprůzvučnost 37 dB, kování, padací lišta, ocelová zárubeň hl.10 cm - ozn.D11	kus	1,000	26 390,27	26 390,27	
	VV	1			1,000			
476	K	7661001.3	Dveře vnitřní plné 1kf.vel.80/197 cm, akustické, laminované HPL,min.neprůzvučnost 37 dB, kování, pquadací lišta, ocelová zárubeň pro SDK hl.10 cm - ozn.D12	kus	1,000	26 390,27	26 390,27	
	VV	1			1,000			
477	K	7661001.4	Dveře vnitřní plné 1kf.vel.70/197 cm (zkrácené), odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň hl.10 cm - ozn.D13	kus	1,000	11 427,93	11 427,93	
	VV	1			1,000			
478	K	7661001.5	Dveře vnitřní plné 1kf.vel.80/197 cm, odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň pro SDK hl.15 cm - ozn.D14	kus	2,000	10 721,05	21 442,09	
	VV	2			2,000			
479	K	7661001.6	Dveře vnitřní plné 1kf.vel.80/197 cm, odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň pro SDK hl.10 cm - ozn.D15	kus	1,000	10 721,05	10 721,05	
	VV	1			1,000			
480	K	7661001.7	Dveře vnitřní plné 1kf.vel.80/197 cm (zkrácené), odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň hl.10 cm - ozn.D16	kus	1,000	12 900,60	12 900,60	
	VV	1			1,000			
481	K	7661001.8	Dveře vnitřní plné 1kf.vel.70/197 cm (zkrácené), odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň pro SDK hl.10 cm - ozn.D17	kus	1,000	10 721,05	10 721,05	
	VV	1			1,000			
482	K	7661001.9	Dveře vnitřní plné 1kf.vel.70/197 cm (ve spodní části části hliníková mřížka 500x250 mm), odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň pro SDK hl.15 cm - ozn.D18	kus	1,000	12 488,25	12 488,25	
	VV	1			1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
483	K	7661002.1	Dveře vnitřní plné 1kř.vel.80/197 cm (ve spodní části části hliníková mřížka 500x150 mm), odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň pro SDK hl.15 cm - ozn.D19	kus	1,000	12 488,25	12 488,25	
VV		1			1,000			
484	K	7661002.2	Dveře vnitřní plné 1kř.vel.80/197 cm, akustické, laminované HPL, min.neprůzvučnost 37 dB, padací lišta, kování, ocelová zárubeň pro SDK hl.15 cm - ozn.D20	kus	1,000	27 097,15	27 097,15	
VV		1			1,000			
485	K	7661002.3	Dveře vnitřní plné 1kř.vel.80/197 cm, PO EW 30 DP3, odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň pro SDK hl.15 cm - ozn.D21	kus	1,000	12 134,81	12 134,81	
VV		1			1,000			
486	K	7661002.4	Dveře vnitřní částečně prosklené 1kř.vel.90/197 cm (sklo jednoduché pískované) , odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň hl.10 cm - ozn.D22	kus	1,000	12 841,69	12 841,69	
VV		1			1,000			
487	K	7661002.5	Dveře vnitřní plné 1kř.vel.110/197 cm, odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň hl.10 cm - ozn.D23	kus	10,000	10 721,05	107 210,46	
VV		10			10,000			
488	K	7661002.6	Dveře vnitřní plné 1kř.vel.110/197 cm, odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň pro SDK hl.15 cm - ozn.D24	kus	6,000	10 721,05	64 326,28	
VV		6			6,000			
489	K	7661002.7	Dveře vnitřní plné 1kř.vel.110/197 cm, odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň hl.10 cm - ozn.D25	kus	4,000	10 721,05	42 884,19	
VV		4			4,000			
490	K	7661002.8	Dveře vnitřní plné 1kř.vel.110/197 cm (ve spodní části části hliníková mřížka 500x250 mm), odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň pro SDK hl.15 cm - ozn.D26	kus	1,000	12 900,60	12 900,60	
VV		1			1,000			
491	K	7661002.9	Dveře vnitřní plné 1kř.vel.90/197 cm, odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň pro SDK hl.15 cm - ozn.D27	kus	5,000	10 721,05	53 605,23	
VV		5			5,000			
492	K	7661003.1	Dveře vnitřní plné 1kř.vel.80/197 cm (ve spodní části části hliníková mřížka 500x250 mm), odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň pro SDK hl.15 cm - ozn.D28	kus	11,000	12 547,16	138 018,75	
VV		11			11,000			
493	K	7661003.2	Dveře vnitřní plné 1kř.vel.80/197 cm (ve spodní části části hliníková mřížka 500x250 mm), odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň hl.15 cm - ozn.D29	kus	2,000	12 547,16	25 094,32	
VV		2			2,000			
494	K	7661003.3	Dveře vnitřní plné 1kř.vel.80/197 cm (ve spodní části části hliníková mřížka 500x250 mm), odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň pro SDK hl.15 cm - ozn.D30	kus	4,000	12 547,16	50 188,63	
VV		4			4,000			
495	K	7661003.4	Dveře vnitřní plné 1kř.vel.80/197 cm (ve spodní části části hliníková mřížka 500x150 mm), odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň hl.10 cm - ozn.D31	kus	1,000	12 488,25	12 488,25	
VV		1			1,000			
496	K	7661003.5	Dveře vnitřní plné 1kř.vel.80/197 cm (zkrácené), odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň hl.10 cm - ozn.D32	kus	2,000	10 721,05	21 442,09	
VV		2			2,000			
497	K	7661003.6	Dveře vnitřní plné 1kř.vel.90/197 cm, odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň hl.10 cm - ozn.D33	kus	1,000	10 721,05	10 721,05	
VV		1			1,000			
498	K	7661003.7	Dveře vnitřní plné 1kř.vel.70/197 cm (zkrácené), odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň hl.10 cm - ozn.D34	kus	1,000	11 427,93	11 427,93	
VV		1			1,000			
499	K	7661003.8	Dveře vnitřní částečně prosklené 1kř.vel.90/197 cm (sklo jednoduché pískované) , odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň pro SDK hl.15 cm - ozn.D35	kus	1,000	12 841,69	12 841,69	
VV		1			1,000			
500	K	7661003.9	Dveře vnitřní plné 1kř.vel.80/197 cm (zkrácené), odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň hl.15 cm - ozn.D36	kus	2,000	10 779,95	21 559,91	
VV		2			2,000			
501	K	7661004.1	Bezpečnostní dveře vnitřní plné 1kř.vel.110/197 cm, odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň hl.10 cm - ozn.D37	kus	2,000	45 947,34	91 894,68	
VV		2			2,000			
502	K	7661004.2	Hliníková prosklená vnitřní sestava 1kř.dveří (vel.90/230 cm) a okna (vel.205/135 cm), konexové bezpečnostní sklo - do výšky parapetu okna dveře plné s pevnou neprůhlednou výplní, vč.kotevních prvků, kování, hliníková zárubeň, elmagnet.zámek - ozn.D38	kus	1,000	69 515,24	69 515,24	
VV		1			1,000			
503	K	7661004.3	Dveře vnitřní hliníkové prosklené 2kř.vel.202/210 cm, prosklená křídla - konexové bezpečnostní sklo, vč.kotevních prvků, kování, hliníková zárubeň - ozn.D39	kus	1,000	36 919,11	36 919,11	
VV		1			1,000			
504	K	7661004.4	Dveře vnitřní částečně prosklené, posuvné 1kř.vel.90/197 cm (sklo pískované), odlehčené DTD, laminované HPL, kování, stavební pouzdro, obložková dřevěná zárubeň, vč.kotevních prvků - ozn.D40	kus	1,000	41 173,25	41 173,25	
VV		1			1,000			
505	K	7661004.5	Bezpečnostní dveře vnitřní plné 2kř.vel.180/197 cm, odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň bezpečnostní, elektromechanický samozamykací zámek - ozn.D41	kus	1,000	79 936,59	79 936,59	
VV		1			1,000			
506	K	7661004.6	Hliníková vnitřní sestava, 2kř.prosklené požární dveře, boční a horní světlík, vel.275/300 cm, PO EI30 DP3-C, křídlo a boční světlík - konexové bezpečnostní sklo, nadsvětlík sklo čiré, vč.kotevních prvků, kování, hliníková zárubeň, samozavírač - ozn.D42	kus	1,000	113 733,45	113 733,45	
VV		1			1,000			
507	K	7661004.7	Hliníková prosklená vnitřní sestava, 1kř.prosklené dveře, boční světlíky, vel.170/210 cm, PO EW30 DP3, křídlo a boční světlíky - konexové bezpečnostní sklo, vč.kotevních prvků, kování, hliníková zárubeň - ozn.D43	kus	1,000	65 985,17	65 985,17	
VV		1			1,000			
508	K	7661004.8	Hliníková prosklená vnitřní sestava, 1kř.prosklené dveře, boční světlíky, vel.170/210 cm, křídlo a boční světlíky - konexové bezpečnostní sklo, vč.kotevních prvků, kování, hliníková zárubeň - ozn.D44	kus	1,000	30 146,80	30 146,80	
VV		1			1,000			
509	K	7661004.9	Hliníková vnitřní sestava, 2kř.prosklené dveře, horní světlík, vel.156/300 cm, křídlo - konexové bezpečnostní sklo, nadsvětlík sklo čiré, vč.kotevních prvků, paníkové kování, hliníková zárubeň - ozn.D45	kus	1,000	61 518,81	61 518,81	
VV		1			1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
510	K	7661005.1	Hliníková vnitřní sestava, 2kř.prosklené požární dveře, boční a horní světlík, vel.275/300 cm, PO EI30 DP3-C, zasklení konexové dvojsklo, vč.kotevních prvků, kování, hliníková zárubeň, samozavírač, elektromechanický samozamykací zámek, karty-D46	kus	1,000	113 599,85	113 599,85	
VV		1			1,000			
511	K	7661005.2	Dveře vnitřní částečně prosklené 1kř.vel.90/197 cm (sklo jednoduché pískované) , odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň pro SDK hl.15 cm - ozn.D47	kus	2,000	12 841,69	25 683,39	
VV		2			2,000			
512	K	7661005.3	Dveře vnitřní plné 1kř.vel.80/197 cm, odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň hl.10 cm - ozn.D48	kus	1,000	11 427,93	11 427,93	
VV		1			1,000			
513	K	7661005.4	Dveře vnitřní plné 1kř.vel.70/197 cm (ve spodní části části hliníková mřížka 500x500 mm), odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň hl.10 cm - ozn.D49	kus	1,000	13 254,04	13 254,04	
VV		1			1,000			
514	K	7661005.5	Dveře vnitřní plné 1kř.vel.90/197 cm (ve spodní části části hliníková mřížka 500x150 mm), odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň hl.10 cm - ozn.D50	kus	1,000	11 899,18	11 899,18	
VV		1			1,000			
515	K	7661005.6	Dveře vnitřní plné 1kř.vel.90/197 cm, odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň pro SDK hl.15 cm - ozn.D51	kus	1,000	10 721,05	10 721,05	
VV		1			1,000			
516	K	7661005.7	Dveře vnitřní plné 1kř.vel.110/197 cm, odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň pro SDK hl.15 cm - ozn.D52	kus	2,000	10 721,05	21 442,09	
VV		2			2,000			
517	K	7661005.8	Dveře vnitřní plné 1kř.vel.70/197 cm (zkrácené), odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň pro SDK hl.15 cm - ozn.D53	kus	1,000	11 427,93	11 427,93	
VV		1			1,000			
518	K	7661005.9	Dveře vnitřní částečně prosklené 1kř.vel.90/197 cm (sklo jednoduché pískované) , PO EW30 DP3, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň hl.10 cm - ozn.D54	kus	1,000	30 631,56	30 631,56	
VV		1			1,000			
519	K	7661006.1	Dveře vnitřní plné 1kř.vel.80/197 cm (zkrácené), odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň hl.10 cm - ozn.D55	kus	1,000	10 721,05	10 721,05	
VV		1			1,000			
520	K	7661006.2	Dveře vnitřní plné 1kř.vel.110/197 cm (ve spodní části části hliníková mřížka 500x250 mm), odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň hl.10 cm - ozn.D56	kus	1,000	14 667,81	14 667,81	
VV		1			1,000			
521	K	7661006.3	Dveře vnitřní plné 1kř.vel.80/197 cm (ve spodní části části hliníková mřížka 500x250 mm), odlehčené DTD, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň hl.10 cm - ozn.D57	kus	2,000	12 547,16	25 094,32	
VV		2			2,000			
522	K	7661006.4	Hliníková vnitřní sestava, 2kř.prosklené požární dveře, boční a horní světlík, vel.275/300 cm, PO EI15 DP3-C, křídlo a boční světlík - konexové bezpečnostní sklo, nadsvětlení sklo čiré, vč.kotevních prvků, kování, hliníková zárubeň, samozavírač - ozn.D58	kus	1,000	113 556,40	113 556,40	
VV		1			1,000			
523	K	7661006.5	Dveře vnitřní plné požární 1kř.vel.90/197 cm, PO EW15 DP3, odlehčené DTD, laminované HPL, kování, dřevěná obložková zárubeň hl.23 cm - ozn.D59	kus	1,000	13 725,30	13 725,30	
VV		1			1,000			
524	K	7661006.6	Dveře vnitřní plné 1kř.vel.80/197 cm (ve spodní části části hliníková mřížka 500x150 mm), odlehčené DTD, laminované HPL, kování, dřevěná obložková zárubeň - ozn.D60	kus	1,000	12 782,79	12 782,79	
VV		1			1,000			
525	K	7661006.7	Dveře vnitřní plné 1kř.vel.80/197 cm (ve spodní části části hliníková mřížka 500x250 mm), odlehčené DTD, laminované HPL, kování, dřevěná obložková zárubeň - ozn.D61	kus	1,000	14 078,74	14 078,74	
VV		1			1,000			
526	K	7661006.8	Dveře vnitřní plné 1kř.vel.70/197 cm (ve spodní části části hliníková mřížka 500x150 mm), odlehčené DTD, laminované HPL, kování, dřevěná obložková zárubeň - ozn.D62	kus	3,000	12 782,79	38 348,36	
VV		3			3,000			
527	K	7661006.9	Dveře vnitřní plné 1kř.vel.70/197 cm (zkrácené), odlehčené DTD, laminované HPL, kování, dřevěná obložková zárubeň - ozn.D63	kus	1,000	11 663,56	11 663,56	
VV		1			1,000			
528	K	7661007.1	Dveře vnitřní plné 1kř.vel.70/197 cm (zkrácené), odlehčené DTD, laminované HPL, kování, dřevěná obložková zárubeň - ozn.D64	kus	2,000	11 663,56	23 327,11	
VV		2			2,000			
529	K	7661007.2	Dveře vnitřní plné 1kř.vel.70/197 cm (ve spodní části části hliníková mřížka 500x250 mm), odlehčené DTD, laminované HPL, kování, dřevěná obložková zárubeň - ozn.D65	kus	1,000	14 078,74	14 078,74	
VV		1			1,000			
530	K	7661007.3	Dveře vnitřní plné 1kř.vel.70/197 cm (ve spodní části části hliníková mřížka 500x250 mm), odlehčené DTD, laminované HPL, kování, dřevěná obložková zárubeň - ozn.D66	kus	1,000	13 430,76	13 430,76	
VV		1			1,000			
531	K	7661007.4	Dveře vnitřní plné 1kř.vel.80/197 cm (ve spodní části části hliníková mřížka 500x150 mm), odlehčené DTD, laminované HPL, kování, dřevěná obložková zárubeň - ozn.D67	kus	1,000	13 489,67	13 489,67	
VV		1			1,000			
532	K	7661007.5	Dveře vnitřní plné 1kř.vel.70/197 cm (ve spodní části části hliníková mřížka 500x250 mm), odlehčené DTD, laminované HPL, kování, dřevěná obložková zárubeň - ozn.D68	kus	1,000	13 666,39	13 666,39	
VV		1			1,000			
533	K	7661007.6	Dveře vnitřní částečně prosklené 1kř.vel.80/197 cm, zkrácené, (sklo jednoduché pískované) , odlehčené DTD, laminované HPL, kování, dřevěná obložková zárubeň - ozn.D69	kus	1,000	13 725,30	13 725,30	
VV		1			1,000			
534	K	7661007.7	Dveře vnitřní částečně prosklené 1kř.vel.90/197 cm (sklo jednoduché pískované) , odlehčené DTD, laminované HPL, kování, dřevěná obložková zárubeň - ozn.D70	kus	5,000	13 725,30	68 626,48	
VV		5			5,000			
535	K	7661007.8	Dveře vnitřní plné 1kř.vel.90/197 cm (sklo jednoduché pískované) , akustické, laminované HPL, min.neprůzvučnost 37 dB, kování, dřevěná obložková zárubeň - ozn.D71	kus	5,000	27 391,68	136 958,42	
VV		5			5,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
536	K	7661007.9	Dveře vnitřní plné 1kř.vel.70/197 cm (ve spodní části části hliníková mřížka 500x250 mm), odlehčené DTD, laminované HPL, kování, dřevěná obložková zárubeň - ozn.D72	kus	1,000	13 430,76	13 430,76	
	VV	1			1,000			
537	K	7661008.1	Dveře vnitřní plné 1kř.vel.80/197 cm, akustické, laminované HPL, min.neprůzvučnost 37 dB, padací lišta, kování, ocelová zárubeň - ozn.D73	kus	1,000	26 390,27	26 390,27	
	VV	1			1,000			
538	K	7661008.2	Dveře vnitřní plné 1kř.vel.80/197 cm, PO EI 30 DP3-C, laminované HPL, kování, ocelová zárubeň - ozn.D74	kus	1,000	14 608,90	14 608,90	
	VV	1			1,000			
539	K	7661008.3	Dveře vnitřní plné 1kř.vel.80/197 cm, akustické, laminované HPL, min.neprůzvučnost 37 dB, padací lišta, kování, ocelová zárubeň - ozn.D75	kus	1,000	26 390,27	26 390,27	
	VV	1			1,000			
540	K	7661008.4	Dveře vnitřní plné 1kř.vel.80/197 cm, akustické, laminované HPL, min.neprůzvučnost 37 dB, padací lišta, kování, ocelová zárubeň - ozn.D76	kus	1,000	26 390,27	26 390,27	
	VV	1			1,000			
541	K	7661008.5	Dveře vnitřní plné 1kř.vel.90/197 cm, akustické, laminované HPL, min.neprůzvučnost 37 dB, padací lišta, kování, ocelová zárubeň - ozn.D77	kus	1,000	26 390,27	26 390,27	
	VV	1			1,000			
542	K	7661008.6	Dveře vnitřní plné 1kř.vel.90/197 cm, akustické, laminované HPL, min.neprůzvučnost 37 dB, padací lišta, kování, ocelová zárubeň - ozn.D78	kus	1,000	26 390,27	26 390,27	
	VV	1			1,000			
543	K	7661008.7	Dveře vnitřní plné 1kř.vel.110/197 cm, akustické, laminované HPL, min.neprůzvučnost 37 dB, padací lišta, kování, ocelová zárubeň - ozn.D79	kus	1,000	26 390,27	26 390,27	
	VV	1			1,000			
544	K	7661008.8	Dveře vnitřní částečně prosklené 1kř.vel.80/197 cm (sklo jednoduché pískované), odlehčené DTD, laminované HPL, kování, dřevěná obložková zárubeň - ozn.D80	kus	1,000	13 725,30	13 725,30	
	VV	1			1,000			
545	K	7661008.9	Dveře vnitřní plné 1kř.vel.90/197 cm, akustické, laminované HPL, min.neprůzvučnost 37 dB, padací lišta, kování, dřevěná obložková zárubeň - ozn.D81	kus	2,000	27 391,68	54 783,37	
	VV	2			2,000			
546	K	7661009.1	Interiérové hliníkové okno 3kř.pevné, vel.363/135 cm, konexové bezpečnostní sklo, hliníkový rám, vč.kotevních prvků - ozn.Oi1	kus	1,000	17 806,76	17 806,76	
	VV	1			1,000			
547	K	7661009.2	Interiérový nadedveřní plastový světlík, vel.250/65 cm, jednoduché číré sklo, vč.kotevních prvků - ozn.Oi2	kus	1,000	4 973,59	4 973,59	
	VV	1			1,000			
548	K	7661009.3	Interiérový nadedveřní plastový světlík, vel.190/65 cm, zasklení CONNEX, vč.kotevních prvků - ozn.Oi3	kus	1,000	5 340,33	5 340,33	
	VV	1			1,000			
549	K	7661009.4	Interiérový nadedveřní plastový světlík, vel.200/80 cm, jednoduché číré sklo, vč.kotevních prvků - ozn.Oi4	kus	1,000	5 016,67	5 016,67	
	VV	1			1,000			
550	K	7662010	Systém generálního klíče pro dveře vnitřní a venkovní, kompletní provedení (v SO je celkem cca 160 ks dveří)	kpl	1,000	195 177,24	195 177,24	
	VV	1			1,000			
D 766.2 Vnější výplně otvorů (montáž a dodávka) vč.přesunu hmot a povrchové úpravy- spec viz tabulky							2 423 611,19	
551	K	7662100.1	Exteriérová Al prosklená bezpečnostní stěna vel.1550/3100 mm s dveřmi, bočním a otevíravým nadedveřním světlíkem - ozn.ED1	kus	1,000	72 380,57	72 380,57	
	VV	1			1,000			
552	K	7662100.2	Exteriérová Al prosklená protipožární stěna vel.1560/3100 mm s 2kř.dveřmi a nadsvětlíkem, PO EW30 DP3-C, samozavírač, paníkové kování - ozn.ED2	kus	1,000	107 014,36	107 014,36	
	VV	1			1,000			
553	K	7662100.4	Exteriérové Al plné protipožární 1kř.dveře vel.1000/2200 mm, PO EW30 DP3-C, samozavírač - ozn.ED3	kus	1,000	37 444,82	37 444,82	
	VV	1			1,000			
554	K	7662100.5	Exteriérové Al prosklené protipožární bezpečnostní 1kř.dveře vel.1070/3200 mm s nadsvětlíkem, PO EW30 DP3-C, samozavírač, elmechanický samozamykací zámek - ozn.ED4	kus	1,000	79 820,87	79 820,87	
	VV	1			1,000			
555	K	7662100.6	Exteriérová plastová prosklená stěna vel.2500/3100 mm s 1kř.dveřmi, nadsvětlíkem a bočním plným světlíkem - ozn.ED5	kus	1,000	34 322,26	34 322,26	
	VV	1			1,000			
556	K	7662100.8	Exteriérové Al prosklené protipožární 1kř.dveře vel.1080/3140 mm s nadsvětlíkem, PO EW30 DP3-C, samozavírač, elmechanický samozamykací zámek - ozn.ED6	kus	1,000	59 670,14	59 670,14	
	VV	1			1,000			
557	K	7662101.0	Exteriérové Al prosklené protipožární 1kř.dveře vel.1100/2100 mm, PO EW30 DP3-C, samozavírač, elmechanický samozamykací zámek - ozn.ED7	kus	1,000	67 958,75	67 958,75	
	VV	1			1,000			
558	K	7662101.1	Exteriérová plastová prosklená stěna vel.3030/2210 mm s 1kř.posuvnými dveřmi a bočními plnými světlíky - ozn.ED8	kus	1,000	89 051,66	89 051,66	
	VV	1			1,000			
559	K	7662101.2	Exteriérová plastová prosklená stěna vel.3550/2210 mm s 1kř.posuvnými dveřmi a bočními plnými světlíky - ozn.ED9	kus	3,000	92 033,92	276 101,77	
	VV	3			3,000			
560	K	7662101.3	Exteriérové plastové prosklené 1kř.dveře vel.1440 (1000)/2060 mm s bočními rozšiřujícími profily - ozn.ED10	kus	1,000	22 049,60	22 049,60	
	VV	1			1,000			
561	K	7662101.4	Exteriérová plastová prosklená stěna vel.3120/2210 mm s 1kř.posuvnými dveřmi a bočními plnými světlíky - ozn.ED11	kus	1,000	89 615,96	89 615,96	
	VV	1			1,000			
562	K	7662101.5	Exteriérová plastová prosklená stěna vel.3550/2210 mm s 1kř.posuvnými dveřmi a bočními plnými světlíky - ozn.ED12	kus	2,000	92 317,65	184 635,30	
	VV	"3.NP" 2			2,000			
563	K	7662102.0	Plastové dvoudílné okno vel.1200/3100 mm - ozn.O1	kus	5,000	15 143,53	75 717,66	
	VV	5			5,000			
564	K	7662102.1	Hliníkové dvoudílné okno vel.1600/2370 mm, s PO EW30 DP1 - ozn.O2	kus	2,000	45 786,65	91 573,29	
	VV	2			2,000			
565	K	7662102.2	Plastové dvoudílné okno vel.1000/2300 mm - ozn.O3	kus	6,000	9 362,91	56 177,45	
	VV	6			6,000			
566	K	7662102.4	Hliníkové dvoudílné okno vel.1070/2340 mm, s PO EW30 DP1 - ozn.O4	kus	4,000	35 837,28	143 349,11	
	VV	4			4,000			
567	K	7662102.5	Hliníkové okno vel.900/600 mm, s PO EW30 DP1 - ozn.O5	kus	1,000	10 253,50	10 253,50	
	VV	1			1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
568	K	7662102.6	Plastové 1kř.okno vel.1200/1900 mm - ozn.O6	kus	7,000	16 135,52	112 948,62	
	VV		7		7,000			
569	K	7662102.7	Hliníkové dvoudílné okno vel.1100/2300 mm, s PO EW30 DP1 - ozn.O7	kus	1,000	35 963,27	35 963,27	
	VV		1		1,000			
570	K	7662102.8	Plastové dvoudílné okno vel.1100/2370 mm - ozn.O8	kus	2,000	10 974,88	21 949,77	
	VV		2		2,000			
571	K	7662102.9	Plastové trojdílné okno vel.2500/2900 mm - ozn.O9	kus	1,000	23 888,55	23 888,55	
	VV		1		1,000			
572	K	7662103.0	Dřevěné zdvojené 4kř.okno vel.1660/3350 mm, s přídavnou repasovanu vitražovou výplní - ozn.O10	kus	1,000	89 167,25	89 167,25	
	VV		1		1,000			
573	K	7662103.1	Dřevěné eliptické okno vel.1310/1730 mm - ozn.O11	kus	1,000	24 988,77	24 988,77	
	VV		1		1,000			
574	K	7662103.2	Dřevěné eliptické okno vel.1350/1800 mm - ozn.O12	kus	1,000	26 522,99	26 522,99	
	VV		1		1,000			
575	K	7662103.3	Dřevěné eliptické okno vel.800/980 mm - ozn.O13	kus	1,000	13 103,87	13 103,87	
	VV		1		1,000			
576	K	7662103.4	Dřevěné pevně zasklené okno vel.460/460 mm - ozn.O14	kus	6,000	3 278,59	19 671,57	
	VV		6		6,000			
577	K	7662103.5	Dřevěné sklopné zasklené okno vel.460/460 mm - ozn.O15	kus	2,000	5 243,65	10 487,30	
	VV		2		2,000			
578	K	7662104.1	Dřevěné střešní kyvné okno vel.940/1600 mm vč.vnitřních Al žaluzií - ozn.OS1	kus	8,000	26 586,04	212 688,29	
	VV		8		8,000			
579	K	7662104.2	Dřevěné střešní kyvné okno vel.940/1400 mm - ozn.OS2	kus	2,000	17 338,72	34 677,44	
	VV		2		2,000			
580	K	7662104.3	Dřevěné střešní kyvné okno vel.940/1600 mm - ozn.OS3	kus	3,000	22 592,88	67 778,63	
	VV		3		3,000			
581	K	7662104.4	Elektricky ovládaná venkovní roleta pro okno OS3 vel.940/1600 mm	kus	3,000	26 078,85	78 236,55	
	VV		3		3,000			
582	K	7662105.1	Vertikální látkové lamelové žaluzie s ručním ovládáním pro okna ozn.ED8-ED11	m2	40,094	450,55	18 064,50	
	VV		3,03*2,21		6,696			
	VV		3,55*2,21*3		23,537			
	VV		1,44*2,06		2,966			
	VV		3,12*2,21		6,895			
	VV		Součet		40,094			
583	K	7662105.3	Zatemňující elektricky ovládaná venkovní roleta pro okno ozn.ED12 vel.3550/2210 mm	kus	2,000	30 446,78	60 893,56	
	VV		"3.NP" 2		2,000			
584	K	7662105.5	Venkovní žaluzie s podomítkovou schránkou v nadpraží s bočními lištami, systémovými prvky pro okno ozn.O6 vel.1200/1900 mm	kus	7,000	8 699,24	60 894,67	
	VV		7		7,000			
585	K	7662106.1	Plastový vnitřní parapet bílý vč.kotvicích a ukončujících prvků (dle tabulky vnějších výplní)	bm	32,930	441,80	14 548,52	
	VV		1,6*2		3,200			
	VV		1,0*6		6,000			
	VV		1,07*4		4,280			
	VV		0,9*1		0,900			
	VV		1,2*7		8,400			
	VV		1,1*1		1,100			
	VV		1,1*2		2,200			
	VV		1,66*1		1,660			
	VV		1,31*1*1,5		1,965			
	VV		1,35*1*1,5		2,025			
	VV		0,8*1*1,5		1,200			
	VV		Součet		32,930			

D	766.3	Úpravy stávajících výplní (montáž a dodávka) vč.přesunu hmot a povrchové úpravy- bližší popis viz					170 016,56	
586	K	766310010	Nalepení bezpečnostní folie, zabezpečení sklopných nůžek proti vyháknutí, demontáž stávající klíky, nové klíčky vč. uzamykatelné záslepky, vel. okna 1130/530 mm - ozn. OU01	ks	2,000	2 055,44	4 110,88	
587	K	766310020	Nalepení bezpečnostní folie, zabezpečení sklopných nůžek proti vyháknutí, demontáž stávající klíky, nové klíčky vč. uzamykatelné záslepky, vel. okna 860/520 mm - ozn. OU02	ks	1,000	1 833,22	1 833,22	
588	K	766310030	Nalepení bezpečnostní folie, zabezpečení sklopných nůžek proti vyháknutí, demontáž stávající klíky, nové klíčky vč. uzamykatelné záslepky, vel. okna 1620/2330 mm - ozn. OU03	ks	1,000	6 707,39	6 707,39	
589	K	766310040	Nalepení bezpečnostní folie, zabezpečení sklopných nůžek proti vyháknutí, demontáž stávající klíky, nové klíčky vč. uzamykatelné záslepky, vel. okna 1080/2330 mm - ozn. OU04	ks	2,000	4 864,30	9 728,61	
590	K	766310050	Zabezpečení sklopných nůžek proti vyháknutí, vel. okna 1580/2330 mm - ozn. OU05	ks	10,000	1 119,23	11 192,30	
591	K	766310060	Zabezpečení sklopných nůžek proti vyháknutí, vel. okna 1080/2330 mm - ozn. OU06	ks	2,000	1 119,23	2 238,46	
592	K	766310070	Nalepení bezpečnostní folie, zabezpečení sklopných nůžek proti vyháknutí, demontáž stávající klíky, nové klíčky vč. uzamykatelné záslepky, uzamykatelná pojistka, vel. okna 1620/2330 mm - ozn. OU07	ks	11,000	6 707,39	73 781,28	
593	K	766310080	Nalepení bezpečnostní folie, zabezpečení sklopných nůžek proti vyháknutí, demontáž stávající klíky, nové klíčky vč. uzamykatelné záslepky, uzamykatelná pojistka, vel. okna 1080/2330 mm - ozn. OU08	ks	10,000	6 042,44	60 424,42	

D	767	Zámečnické výrobky (montáž a dodávka) vč.přesunu hmot a povrchové úpravy - bližší popis viz tabi					1 464 935,27	
594	K	7670100.1	Montáž a dodávka hliníkového lamelového fasádního obkladu vč.systémového Pz roštu a detailů (dle popisu skladby WE07) vč kotvení	m2	204,430	4 023,22	822 466,62	
	VV		výťahová šachta - pohled severní					
	VV		3,0*5,0		15,000			
	VV		(2,4+5,0)/2*3,9		14,430			
	VV		(2,4+4,8)/2*3,9		14,040			
	VV		3,0*2,2		6,600			
	VV	WE07	Mezisoučet		50,070			
	VV				0,000			
	VV		ocelové schodiště - pohled východní					
	VV		5,45*8,5		46,325			
	VV		1,6*8,5		13,600			
	VV		1,6*(8,2-2,2)		9,600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		pohled západní					
	VV		1,4*8,8		12,320			
	VV		1,4*10,4		14,560			
	VV		5,85*8,8+3,7*1,75		57,955			
	VV		Mezisoučet		154,360			
	VV				0,000			
	VV		Součet		204,430			
595	K	7671000.01	Ocelové zábradlí rampy z pásoviny a trubkových madel vč kotvení, hmotnost cca 447,87 kg - ozn.Z01	bm	13,615	5 214,66	70 997,60	
	VV		13,615		13,615			
596	K	7671000.02	Ocelové zábradlí venkovního schodiště z pásoviny a trubkových madel vč kotvení, hmotnost cca 113,5 kg - ozn.Z02	bm	3,765	5 214,66	19 633,20	
	VV		3,765		3,765			
597	K	7671000.03	Ocelové zábradlí venkovního schodiště z pásoviny a trubkových madel vč kotvení, hmotnost cca 172,3 kg - ozn.Z03	bm	5,640	4 659,79	26 281,22	
	VV		5,64		5,640			
598	K	7671000.04	Ocelové zábradlí venkovního schodiště z pásoviny a trubkových madel vč kotvení, hmotnost cca 8,4 kg - ozn.Z04	bm	0,275	7 768,17	2 136,25	
	VV		0,275		0,275			
599	K	7671000.05	Ocelové zábradlí venkovního schodiště z pásoviny a trubkových madel vč kotvení, hmotnost cca 185,6 kg - ozn.Z05	bm	6,075	4 659,79	28 308,23	
	VV		6,075		6,075			
600	K	7671000.06	Ocelové zábradlí venkovního schodiště z pásoviny a trubkových madel vč kotvení, hmotnost cca 132,9 kg - ozn.Z06	bm	4,350	4 659,79	20 270,09	
	VV		4,35		4,350			
700	K	7671000.07	Ocelové zábradlí schodiště tvořené sloupky a horní a dolní pásnicí z pásoviny vč kotvení, hmotnost cca 167,4 kg- ozn. Z07	bm	5,480	4 659,79	25 535,66	
	VV		5,48		5,480			
701	K	7671000.08	Ocelové zábradlí schodiště tvořené sloupky a horní a dolní pásnicí z pásoviny vč kotvení, hmotnost cca 77,9 kg - ozn. Z08	bm	2,550	4 659,79	11 882,47	
	VV		2,55		2,550			
702	K	7671000.09	Ocelové zábradlí schodiště tvořené sloupky a horní a dolní pásnicí z pásoviny vč kotvení, hmotnost cca 95,6 kg - ozn. Z09	bm	3,170	4 659,79	14 771,54	
	VV		3,17		3,170			
703	K	7671000.10	Ocelové zábradlí schodiště tvořené sloupky a horní a dolní pásnicí z pásoviny vč kotvení, hmotnost cca 105,2 kg - ozn. Z10	bm	3,490	4 659,79	16 262,67	
	VV		3,49		3,490			
704	K	7671000.11	Ocelové zábradlí schodiště tvořené sloupky a horní a dolní pásnicí z pásoviny vč kotvení, hmotnost cca 31,3 kg - ozn. Z11	bm	1,025	4 659,79	4 776,29	
	VV		1,025		1,025			
705	K	7671000.12	Ocelové zábradlí schodiště tvořené sloupky a horní a dolní pásnicí z pásoviny vč kotvení, hmotnost cca 102,0 kg - ozn. Z12	bm	3,340	4 659,79	15 563,70	
	VV		3,34		3,340			
706	K	7671000.13	Ocelové zábradlí schodiště tvořené sloupky a horní a dolní pásnicí z pásoviny vč kotvení, hmotnost cca 91,0 kg - ozn. Z13	bm	2,980	4 659,79	13 886,18	
	VV		2,98		2,980			
707	K	7671000.14	Ocelové zábradlí schodiště tvořené sloupky a horní a dolní pásnicí z pásoviny vč kotvení, hmotnost cca 75,5 kg - ozn. Z14	bm	2,470	4 659,79	11 509,68	
	VV		2,47		2,470			
708	K	7671000.15	Ocelové zábradlí schodiště tvořené sloupky a horní a dolní pásnicí z pásoviny vč kotvení, hmotnost cca 148,2 kg - ozn. Z15	bm	2,425	4 659,79	11 299,99	
	VV		2,425		2,425			
709	K	7671000.16	Ocelové zábradlí schodiště tvořené sloupky a horní a dolní pásnicí z pásoviny vč kotvení, hmotnost cca 190,9 kg - ozn. Z16	bm	6,250	4 659,79	29 123,70	
	VV		6,25		6,250			
710	K	7671000.17	Ocelové zábradlí schodiště tvořené sloupky a horní a dolní pásnicí z pásoviny vč kotvení, hmotnost cca 119,6 kg - ozn. Z17	bm	3,920	4 659,79	18 266,38	
	VV		3,92		3,920			
711	K	7671000.18	Ocelové zábradlí schodiště tvořené sloupky a horní a dolní pásnicí z pásoviny vč kotvení, hmotnost cca 76,5 kg - ozn. Z18	bm	2,505	4 659,79	11 672,78	
	VV		2,505		2,505			
712	K	7671000.19	Ocelové madlo nad rampou z trubek vč kotvení - ozn. Z19	kg	53,700	371,76	19 963,64	
	VV		53,7		53,700			
713	K	7671000.20	Ocelové madlo nad rampou z trubek vč kotvení - ozn. Z20	kg	9,800	371,76	3 643,27	
	VV		9,8		9,800			
714	K	7671000.21	Ocelové madlo nad rampou z trubek vč kotvení- ozn Z21	kg	8,700	371,76	3 234,33	
	VV		8,7		8,700			
715	K	7671000.22	Ocelové madlo nad rampou z trubek vč kotvení - ozn. Z22	kg	9,500	371,76	3 531,74	
	VV		9,5		9,500			
716	K	7671000.23	Ocelové zábradlí schodiště tvořené sloupky a horní a dolní pásnicí z pásoviny vč kotvení, hmotnost cca 34,4 kg- ozn. Z23	bm	1,125	4 659,79	5 242,27	
	VV		1,125		1,125			
602	K	76717000.24	Montáž a dodávka ocelové konstrukce na střeše pro VZT - ozn. Z24	kg	300,000	83,23	24 969,11	
	VV		"Z24" 300		300,000			
717	K	76717000.25	Ochranný prvek do okna na mezipodestě ve schodišti tvořený trubkou vč kotvení - ozn. Z25	kg	5,000	371,76	1 858,81	
	VV		5		5,000			
603	K	76717000.2	Montáž a dodávka pomocných ocelových konstrukcí	kg	2 500,000	46,61	116 522,52	
	VV		předpoklad					
	VV		2500.0		2 500,000			
	VV		Součet		2 500,000			
601	K	767161814	Demontáž zábradlí rovného nerozebíratelného hmotnosti 1m zábradlí přes 20 kg	bm	11,200	695,10	7 785,13	
	VV		7,7+3,5		11,200			
604	K	7675810.1	Demontáž prosklené zavěšené markýzy	m2	11,060	1 319,51	14 593,82	
	VV		(4,3+3,6)*1,4		11,060			
605	K	7675900.1	Odpálení spodní příruby pro provedení svaru ke stojině tl.3 mm a délce 100 mm - ozn.r výkr.103	kus	1,000	1 767,21	1 767,21	
	VV		1		1,000			
606	K	767996701	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí řezáním hmotnosti jednotlivých dílů do 50 kg	kg	350,000	106,03	37 111,31	CS ÚRS 2017 01
	VV		vybourání, uřezání drobných zámečnických prvků, konzol, nosníků atd. - předpoklad					
	VV		350,0		350,000			
	VV		Součet		350,000			
607	K	767996702	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí řezáním hmotnosti jednotlivých dílů do 100 kg	kg	395,763	111,92	44 294,99	CS ÚRS 2017 01
	VV		okenní mříže					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1,63*2,35*25,0		95,763			
	VV				0,000			
	VV		ostatní konstrukce - předpoklad					
	VV		300,0		300,000			
	VV				0,000			
	VV		Součet		395,763			
608	K	7679970.1	Odstranění ocelového boxu v severním pohledu vč.likvidace	kus	1,000	5 772,87	5 772,87	
	VV		1		1,000			
D	768	Ostatní výrobky (montáž a dodávka) vč.přesunu hmot a povrchové úpravy - bližší popis viz tabulky					3 185 669,04	
609	K	7681000.1	Revizní poklop pro zadláždění, šroubovací s povrchovou úpravou PVC vel.600/1200 mm - ozn.OV01	kus	1,000	11 310,11	11 310,11	
	VV		1		1,000			
610	K	7681000.2	Revizní poklop pro zadláždění, šroubovací s povrchovou úpravou PVC vel.800/1000 mm - ozn.OV02	kus	1,000	11 310,11	11 310,11	
	VV		1		1,000			
611	K	7681000.3	Hliníková bílá revizní dvířka do sdk příčky vnitřních rozměrů 300x300mm - ozn.OV03	kus	7,000	765,79	5 360,52	
	VV		7		7,000			
612	K	7681000.4	Hliníková bílá uzamykatelná revizní dvířka do SDK příčky vnitřních rozměrů 750x450mm - ozn.OV04	kus	1,000	1 519,80	1 519,80	
	VV		1		1,000			
613	K	7681000.5	Magnetická revizní dvířka pod obklad vnitřních rozměrů 300x300mm - ozn.OV05	kus	14,000	306,32	4 288,42	
	VV		14		14,000			
614	K	7681000.6	Hliníková bílá revizní dvířka do zděné stěny vnitřních rozměrů 300x300mm - ozn.OV06	kus	6,000	812,91	4 877,49	
	VV		6		6,000			
615	K	7681000.7	Plastová bílá revizní dvířka do SDK podhledů, vnitřních rozměrů 400x400mm - ozn.OV07	kus	14,000	934,03	13 076,38	
	VV		14		14,000			
616	K	7681000.8	Exteriérový šterbinový liniový betonový odvodňovací žlabuložený do vymývané betonové dlažby - ozn.OV08	kus	1,000	14 043,39	14 043,39	
	VV		1		1,000			
617	K	7681000.9	Liniová ochrana stěn chodby z vysoce odolného celoprobarveného plastu, šířka pásu 300mm, výběr z několika barevných odstínů, tl. 2mm - ozn.OV09	bm	410,000	931,91	382 081,60	
	VV		410		410,000			
618	K	7681001.0	Konstrukce madla a konzoly z hliníku, madlo potaženo vysoce odolným celoprobarveným plastem, výběr z několika barevných odstínů - ozn.OV10	bm	360,000	1 866,17	671 820,83	
	VV		360		360,000			
619	K	7681001.1	Nalepovací kryt rohu z vysoce odolného celoprobarveného plastu, výběr z několika barevných odstínů, vel.50x50 mm, tl. 2mm délka prvku 2 m - ozn.OV11	ks	115,000	1 098,02	126 272,72	
	VV		115		115,000			
620	K	7681001.2	Zapuštěné zrcadlo do obkladů rozměrů 800x1000mm s podlepením ze zadní strany bezpečnostní folii proti rozbití - ozn.OV12	kus	38,000	2 073,52	78 793,80	
	VV		38		38,000			
621	K	7681001.3	Sprchová skleněná zástěna z bezpečnostního skla do stavební šířky 900mm tvořená z otevíracích jednokřídlých dveří, montovaných na podlahu v systému bez sprchové vaničky, bez horní konzole - ozn.OV13	kus	3,000	7 363,36	22 090,07	
	VV		3		3,000			
622	K	7681001.31	Sprchová skleněná zástěna z bezpečnostního skla do stavební šířky 1000mm tvořená z otevíracích jednokřídlých dveří, montovaných na podlahu v systému bez sprchové vaničky, bez horní konzole - ozn.OV13a	kus	1,000	9 307,28	9 307,28	
	VV		1		1,000			
623	K	7681001.4	Sprchová rohová skleněná zástěna z bezpečnostního skla 900x900mm tvořená z dvoukřídlých otevíracích dveří a dvou pevných částí, montovaných na podlahu v systému bez sprchové vaničky, bez horní konzole - ozn.OV14	kus	20,000	18 850,19	377 003,83	
	VV		20		20,000			
624	K	7681001.5	Sprchová skleněná zástěna z bezpečnostního skla do stavební šířky 1200mm tvořená z otevíracích jednokřídlých dveří š 800 a pevné části, montovaných na podlahu v systému bez sprchové vaničky, bez horní konzole - ozn.OV15	kus	1,000	23 562,74	23 562,74	
	VV		1		1,000			
625	K	7681001.6	Nerezové sklopné sedátko do sprchy s nosností 150kg - ozn.OV16	kus	2,000	7 174,85	14 349,71	
	VV		2		2,000			
626	K	7681001.7	Nerezová madla k wc, umyvadlům, sedátkům do sprchy, pevná i sklopná - ozn.OV17	kus	15,000	3 233,99	48 509,79	
	VV		15		15,000			
627	K	7681001.8	Výztužné prvky do SDK příček, pro zavěšení horních skříněk nábytku - ozn.OV18	bm	92,000	647,98	59 613,73	
	VV		92		92,000			
628	K	7681001.9	Elektrický otevírač okna pro stávající sklopné horní křídlo v nových místnostech izolačních pokojů - ozn.OV19	kus	2,000	5 772,87	11 545,74	
	VV		2		2,000			
629	K	7681002.0	Celoprosklené zábradlí kotvené z boku do schodišťového ramene a podesty pomocí lišty, s nasazovacím nerezovým zábradelním madlem - ozn.OV20	bm	11,500	17 200,94	197 810,86	
	VV		11,5		11,500			
630	K	7681002.1	Celoprosklené zábradlí kotvené z vrchu do atikového věnce, pomocí nerez.patních sloupků, výška zábradlí 1,1m od horní hrany věnce, kalené sklo vrstvené, čiré, leštěné hrany, kování „sloupky“ nerez, nerez madlo shora nasunuté na skleněné tabule - ozn.OV21	bm	27,000	13 871,73	374 536,69	
	VV		27		27,000			
631	K	7681002.2	Skleněná markýza 2630 x 1150 mm, polokalené sklo čiré, leštěné hrany, kování nerez - ozn.OV22	kus	1,000	49 938,22	49 938,22	
	VV		1		1,000			
632	K	7681002.3	Interiérové kovové stahovací schůdky vybavené termoizolačním poklopem vel.700x1200 mm, konstrukce skříně je vyrobena ze dřeva a vybavena montážními úhelníky, použití protiskluzové stupně, případná možnost montáže zámku - ozn.OV23	kus	1,000	10 524,30	10 524,30	
	VV		1		1,000			
633	K	7681002.4	Střešní výlez 550x780mm vybavený termoizolačním dvojsklem, určený pro šikmé (sklon 15-55°), zateplené střechy, provedení s otevíráním na levou stranu - ozn.OV24	kus	1,000	6 715,38	6 715,38	
	VV		1		1,000			
634	K	7681002.5	Střešní stupadla pro možnost pohybu od střešního výlezu k technologickým zařízením na střeše - ozn.OV25	kus	5,000	4 688,99	23 444,93	
	VV		5		5,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
635	K	7681002.6	Hliníkové popisky dveří, hliníková tabulka se zásuvným štítkem z papíru vel.200x200 mm s potiskem, který je překryt průhlednou fóli, montáž na stěnu pomocí hmoždinek nebo na dveře pomocí oboustranné lepicí pásky - ozn.OV26	kus	105,000	883,60	92 778,29	
VV		105			105,000			
636	K	7681002.7	Hliníková informační tabule, hliníková tabulka se zásuvným štítkem z papíru vel.400x600 mm s potiskem, který je překryt průhlednou fóli, montáž na stěnu pomocí hmoždinek - ozn.OV27	kus	15,000	3 475,50	52 132,56	
VV		15			15,000			
637	K	7681002.8	Hliníková informační tabule, hliníková tabule s rámečkem s výměnnými plastovými pásy opatřenými polepy vel.1000x1500 mm montáž na stěnu pomocí hmoždinek - ozn.OV28	kus	9,000	4 535,83	40 822,45	
VV		9			9,000			
638	K	7681002.9	Únikové požární tabulky a směrovky, značení únikových cest a směru úniku v jednotlivých požárních úsecích, provedení značení dle předpisů PO - ozn.OV29	kus	35,000	206,17	7 216,09	
VV		35			35,000			
639	K	7681003.0	Práškový hasicí přístroj pro třídu požáru ABC s hasební schopností 34A a hmotností hasiva 6kg - ozn.OV30	kus	10,000	1 048,54	10 485,42	
VV		10			10,000			
640	K	7681003.1	Čistící zapuštěná rohož vnitřní, vel.1750x1500 mm, výška rohože 17 mm, barva a povrch dle výběru investora - ozn.OV31	kus	1,000	3 865,76	3 865,76	
VV		1			1,000			
641	K	7681003.2	Plastová bílá revizní dvířka do SDK podhledů, vnitřních rozměrů 600x600mm - ozn.OV32	kus	29,000	1 160,82	33 663,73	
VV		29			29,000			
642	K	7681003.3	Hliníková bílá revizní dvířka do SDK, vnitřních rozměrů 400x400mm - ozn.OV33	kus	2,000	983,74	1 967,49	
VV		2			2,000			
643	K	7681003.4	Sněhové zábrany dvojité z tyčové kulatiny vč.háků - ozn.OV34	bm	120,000	1 126,30	135 155,87	
644	K	7681003.5	Sněhové zábrany s 1 tyčí z kulatiny vč.háků pro obvod střechy 120m - ozn.OV35	kpl	1,000	121 495,37	121 495,37	
VV		1			1,000			
645	K	7681003.6	Fasádní hliníková mřížka s protidešťovou žaluzií vel.150/150 mm - ozn.OV36	kus	1,000	2 399,60	2 399,60	
VV		1			1,000			
646	K	7681003.7	Hmatné štítky na dveřní křídla toalet - ozn.OV37	kus	10,000	412,35	4 123,48	
VV		10			10,000			
647	K	7681003.8	Okapní pás proti vniknutí ptáků do větrané mezery šíře 100 mm - ozn.OV38	bm	173,000	170,83	29 553,57	
VV		173,0			173,000			
648	K	7681002.10	Protipožární ucpávky (samostatně neuvedené v rozpočtech specialistů tzb)	kus	67,000	1 437,33	96 300,92	
VV		dle poznámek na výkresech						
VV		7			7,000			
VV		ostatní - předpoklad						
VV		20*3			60,000			
VV		Součet			67,000			
D		771	Podlahy z dlaždic				298 798,81	
650	K	7714741.1	Montáž soklíků z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v do 120 mm vč.řezání z realizované dlažby a přípravu podkladu	bm	18,062	102,76	1 856,08	
VV		1.PP - m.č.0.07						
VV		(3,01+6,0)*2-0,7-0,9			16,420			
VV		detaily +10%						
VV		0,1*16,42			1,642			
VV		Součet			18,062			
651	K	771574113	Montáž podlah keramických režných hladkých lepených flexibilním lepidlem do 12 ks/m2	m2	226,940	320,71	72 782,92	CS ÚRS 2017 01
VV		podlaha P01 - dle legendy místnosti						
VV		-----						
VV		1.PP						
VV		15,1+1,2			16,300			
VV		P01 Mezisoučet			16,300			
VV					0,000			
VV		podlaha P11 - dle legendy místnosti						
VV		-----						
VV		1.NP						
VV		2,89/2+1,65/2+3,93/2+10,47/2			9,470			
VV		3,02+3,14			6,160			
VV		P11 Mezisoučet			15,630			
VV					0,000			
VV		podlaha P12 - dle legendy místnosti						
VV		-----						
VV		1.NP						
VV		9,53+11,37			20,900			
VV		P12 Mezisoučet			20,900			
VV					0,000			
VV		podlaha P13 - dle legendy místnosti						
VV		-----						
VV		1.NP						
VV		2,89/2+1,65/2+3,93/2+10,47/2			9,470			
VV		1,21+1,7+3,94+3,12+3,88+2,25+2,25+4,75+3,85+2,41+3,85			33,210			
VV		P13 Mezisoučet			42,680			
VV					0,000			
VV		podlaha P17 - dle legendy místnosti						
VV		-----						
VV		1.NP						
VV		3,86*2+3,87+3,86			15,450			
VV		P17 Mezisoučet			15,450			
VV					0,000			
VV		podlaha P21 - dle legendy místnosti						
VV		-----						
VV		2.NP						
VV		3,35+3,45			6,800			
VV		P21 Mezisoučet			6,800			
VV					0,000			
VV		podlaha P22 - dle legendy místnosti						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		-----					
	VV		2.NP					
	VV		4,14+4,26+3,86+8,24+4,92+4,78+5,33+4,14+3,91+3,91+4,06+3,89+4,06+3,99		63,490			
	VV	P22	Mezisoučet		63,490			
	VV				0,000			
	VV		podlaha P24 - dle legendy místností					
	VV		-----					
	VV		2.NP					
	VV		8,03		8,030			
	VV	P24	Mezisoučet		8,030			
	VV				0,000			
	VV		podlaha P34 - dle legendy místností					
	VV		-----					
	VV		3.NP					
	VV		9,49+4,0+3,12+3,21+3,8+3,54+7,74+2,76		37,660			
	VV	P34	Mezisoučet		37,660			
	VV				0,000			
	VV		Součet		226,940			
652	M	5976113.3	dlaždice keramické glazované (součinitel smykového tření min.0,3 optimálně 0,6) tl.10 mm - prostory se zvýšenou vlhkostí	m2	192,729	543,77	104 800,59	
	VV		(P13+P17+P22+P34)*1,1		175,208			
	VV		prořez, ztratné +10%					
	VV		0,1*175,208		17,521			
	VV		Součet		192,729			
653	M	5976113.1	dlaždice keramické glazované (součinitel smykového tření min.0,3 optimálně 0,6) tl.10 mm	m2	76,232	543,77	41 452,81	
	VV		Prořez, ztratné +10%					
	VV		P01*1,1		17,930			
	VV		(P11+P12)*1,1		40,183			
	VV		(P21+P24)*1,1		16,313			
	VV				0,000			
	VV		soklík 1.PP					
	VV		16,42*0,1*1,1		1,806			
	VV				0,000			
	VV		Součet		76,232			
654	K	771579191	Příplatek k montáž podlah keramických za plochu do 5 m2	m2	142,350	11,06	1 574,97	CS ÚRS 2017 01
	VV		1.PP					
	VV		1,2		1,200			
	VV				0,000			
	VV		1.NP					
	VV		2,89+1,65+3,93+3,07+3,14+1,21+1,7+3,94+3,12+3,88+2,25+2,25+4,75		37,780			
	VV		3,85+2,41+3,85+3,86*2+3,87+3,86		25,560			
	VV				0,000			
	VV		2.NP					
	VV		3,45*2+4,14+4,26+3,86+4,92+4,78+4,26+3,91+3,91+4,06+3,89+4,06+3,99		56,940			
	VV				0,000			
	VV		3.NP					
	VV		4,19+3,12+3,21+3,9+3,69+2,76		20,870			
	VV				0,000			
	VV		Součet		142,350			
655	K	771591111	Podlahy penetrace podkladu	m2	453,880	43,61	19 794,94	CS ÚRS 2017 01
	VV		P01*2		32,600			
	VV		P11*2		31,260			
	VV		P12*2		41,800			
	VV		P13*2		85,360			
	VV		P17*2		30,900			
	VV		P21*2		13,600			
	VV		P22*2		126,980			
	VV		P24*2		16,060			
	VV		P34*2		75,320			
	VV		Součet		453,880			
656	K	771990111	Vyrovnání podkladu samonivelační stěrkou tl 4 mm pevnosti 15 Mpa	m2	249,634	209,74	52 358,37	CS ÚRS 2017 01
	VV		P01+P11+P12+P13+P17+P21+P22+P24+P34		226,940			
	VV		přesahy, začistiění +10%					
	VV		0,1*226,94		22,694			
	VV		Součet		249,634			
657	K	998771103	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 24 m	t	7,606	549,32	4 178,13	CS ÚRS 2017 01
D	776	Podlahy povlakové				2 094 146,28		
658	K	776121321	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah neředěná	m2	2 657,370	41,23	109 576,10	CS ÚRS 2017 01
	VV		P02*2+P10*2+P14*2+P16*2+P18*2+P20*2+P23+P32		2 616,090			
	VV		P25*2		41,280			
	VV		Součet		2 657,370			
659	K	776121310.1	Vysátí podkladu před penetrací	m2	2 657,370	11,78	31 307,46	
	VV		2657,37		2 657,370			
660	K	776121411	Dvoustožková penetrace podkladu povlakových podlah	m2	76,800	159,05	12 214,92	CS ÚRS 2017 01
	VV		P30		76,800			
	VV		Součet		76,800			
661	K	776141111	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 20 MPa tl 3 mm	m2	1 811,590	176,72	320 145,17	CS ÚRS 2017 01
	VV		P02+P10+P14+P16*2+P18+P20+P23+P30++P31+P32		1 790,950			
	VV		P25		20,640			
	VV		Součet		1 811,590			
662	K	776201812	Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně	m2	1 088,200	47,13	51 281,95	CS ÚRS 2017 01
	VV		dmtž PVC - dle legendy					
	VV		-----					
	VV		1.PP					
	VV		51,88+7,22+1,86		60,960			
	VV				0,000			
	VV		1.NP					
	VV		15,62+12,02+17,32+16,49+19,88+14,09+19,94+28,18+23,86+26,48+12,15+15,14+19,37		240,540			
	VV		58,4+16,15+16,3+10,24+6,32+22,06+5,47+20,44+16,16		171,540			
	VV				0,000			
	VV		2.NP					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		11,43+48,62+17,43+16,49+19,83+19,94+19,81+24,74+23,2+28,39+8,78+13,91+32,08		284,650			
	VV		10,7+34,11+21,1+33,64+31,31+7,76+4,3		142,920			
	VV				0,000			
	VV		půda - m.č.3.02, 3.03					
	VV		8,43+15,65		24,080			
	VV		Mezisoučet		924,690			
	VV				0,000			
	VV		dmtž koberců - dle legendy					
	VV		-----					
	VV		1.NP					
	VV		13,91+10,1+10,65+24,41		59,070			
	VV				0,000			
	VV		2.NP					
	VV		11,77+13,5+14,62+19,57+24,54+20,44		104,440			
	VV		Mezisoučet		163,510			
	VV				0,000			
	VV		Součet		1 088,200			
663	K	776211111	Lepení textilních pásů	m2	187,990	111,92	21 040,41	CS ÚRS 2017 01
	VV		podlaha P25 - dle legendy					
	VV		-----					
	VV		2.NP					
	VV		20,64		20,640			
	VV	P25	Mezisoučet		20,640			
	VV				0,000			
	VV		podlaha P31 - dle legendy					
	VV		-----					
	VV		3.NP					
	VV		24,12+17,93+12,26+13,02+13,02+12,99+24,15+17,13+15,43+17,3		167,350			
	VV	P31	Mezisoučet		167,350			
	VV				0,000			
	VV		Součet		187,990			
664	M	6975102.1	koberec zátěžový-střední zátěž	m2	215,873	229,74	49 593,95	
	VV		Prořez, ztratiné, detaily +10%					
	VV		(P25+P31)*1,1		206,789			
	VV				0,000			
	VV		obvodový nařezany soklik					
	VV		165,17*0,05*1,1		9,084			
	VV				0,000			
	VV		Součet		215,873			
665	K	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	1 546,000	188,50	291 423,96	CS ÚRS 2017 01
	VV		podlaha P02 - dle legendy					
	VV		-----					
	VV		1.PP					
	VV		2,7+62,06+7,93+50,63+7,49		130,810			
	VV	P02	Mezisoučet		130,810			
	VV				0,000			
	VV		podlaha P10 - dle legendy					
	VV		-----					
	VV		1.NP					
	VV		2,77/2+16,77/2+13,73/2+11,27/2+29,2/2+20,44/2+24,59/2+10,09/2+15,44/2+13,34/2		78,820			
	VV							
	VV		4,93/2+19,5/2+106,94/2		65,685			
	VV		36,05+6,05+13,04+10,23		65,370			
	VV	P10	Mezisoučet		209,875			
	VV				0,000			
	VV		podlaha P14 - dle legendy					
	VV		-----					
	VV		1.NP					
	VV		2,77/2+16,77/2+13,73/2+11,27/2+29,2/2+20,44/2+24,59/2+10,09/2+15,44/2+13,34/2		78,820			
	VV							
	VV		4,93/2+19,5/2+106,94/2		65,685			
	VV		15,9+11,86+9,29+27,83+20,59+9,7+6,99+22,84+19,89+4,75+15,71+4,9+15,71		185,960			
	VV	P14	Mezisoučet		330,465			
	VV				0,000			
	VV		podlaha P16 - dle legendy					
	VV		-----					
	VV		1.NP					
	VV		15,26+15,32+17,05+15,06		62,690			
	VV	P16	Mezisoučet		62,690			
	VV				0,000			
	VV		podlaha P20 - dle legendy					
	VV		-----					
	VV		2.NP					
	VV		17,78+19,31+21,25+10,56+14,1+4,33+27,61+5,37+10,98+12,21+41,97+29,72+10,77		225,960			
	VV		13,59+11,75+16,54+23,11+2,38+20,11+15,37+15,45+16,9+14,49+7,58		157,270			
	VV	P20	Mezisoučet		383,230			
	VV				0,000			
	VV		podlaha P23 - dle legendy					
	VV		-----					
	VV		2.NP					
	VV		155,44+9,18+17,54+19,91+20,44		222,510			
	VV	P23	Mezisoučet		222,510			
	VV				0,000			
	VV		podlaha P30 - dle legendy					
	VV		-----					
	VV		3.NP					
	VV		76,8		76,800			
	VV	P30	Mezisoučet		76,800			
	VV				0,000			
	VV		podlaha P32 - dle legendy					
	VV		-----					
	VV		3.NP					
	VV		41,97+24,06+3,2+6,75+10,88+23,59+19,17		129,620			
	VV	P32	Mezisoučet		129,620			
	VV				0,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		1 546,000			
666	M	2841228.1	krytina podlahová PVC nebo kaučuk, homogenní, tl. min 2 mm, stupeň zatížení "34", odolnost a barevná stálost proti chemickým látkám a prostředkům užívaným ve zdravotnictví	m2	1 746,724	306,32	535 048,83	
	VV		detaily, průřez, ztratiné +10%					
	VV		podlahy					
	VV		1546,0*1,1		1 700,600			
	VV				0,000			
	VV		stupnice a podstupnice					
	VV		93,18*(0,3+0,15)*1,1		46,124			
	VV				0,000			
	VV		Součet		1 746,724			
667	K	776221121	Lepení elektrostaticky vodivých pásů homogenních z PVC nebo kaučuku standardním lepidlem	m2	14,910	901,27	13 438,01	CS ÚRS 2017 01
	VV		podlaha P18 - dle legendy					
	VV		-----					
	VV		1.NP - m.č.1.25					
	VV		14,91		14,910			
	VV	P18	Mezisoučet		14,910			
	VV				0,000			
	VV		Součet		14,910			
668	M	2841024.1	krytina podlahová PVC nebo kaučuk, homogenní, tl. min 2 mm, stupeň zatížení "34", antistatická, odolnost a barevná stálost proti chemickým látkám a prostředkům užívaným ve zdravotnictví	m2	16,401	459,47	7 535,82	
	VV		detaily, průřez, ztratiné +10%					
	VV		14,91*1,1		16,401			
669	K	776321111	Montáž podlahovin z PVC na stupnice šířky do 300 mm	bm	93,180	82,47	7 684,52	CS ÚRS 2017 01
	VV		1.PP					
	VV		8*1,06+7*1,4		18,280			
	VV				0,000			
	VV		1.NP					
	VV		1,3*(44-15)		37,700			
	VV				0,000			
	VV		2.NP					
	VV		1,2*(75-44)		37,200			
	VV				0,000			
	VV		Součet		93,180			
670	K	776321211	Montáž podlahovin z PVC na podstupnice výšky do 200 mm	bm	93,180	70,69	6 586,73	CS ÚRS 2017 01
	VV		1.PP					
	VV		8*1,06+7*1,4		18,280			
	VV				0,000			
	VV		1.NP					
	VV		1,3*(44-15)		37,700			
	VV				0,000			
	VV		2.NP					
	VV		1,2*(75-44)		37,200			
	VV				0,000			
	VV		Součet		93,180			
671	K	7764108.1	Odstanění soklíků a lišt pryžových nebo plastových (dřevěných)	bm	870,560	23,56	20 512,78	
	VV		předpoklad 0,8 bm/m2					
	VV		1088,2*0,8		870,560			
	VV		Součet		870,560			
672	K	7764211.1	Montáž a dodávka obvodových lišt lepením pro koberec	bm	165,170	70,69	11 675,57	
	VV		3.NP - m.č.3.03, 3.04, 3.15-3.19, 3.23-3.25					
	VV		(6,475+3,73)*2-0,9		19,510			
	VV		(6,475+3,355)*2-0,9		18,760			
	VV		(3,5+3,55)*2-0,9		13,200			
	VV		((3,5+3,72)*2-0,9)*3		40,620			
	VV		(3,27+6,705+1,5+0,6+1,505)*2-0,7-0,9		25,560			
	VV		((3,72+3,55+1,1)*2-0,9)*3		47,520			
	VV		Součet		165,170			
673	K	776421711	Vložení nařezaných pásků z koberců do lišt vč.nařezání	bm	165,170	29,45	4 864,82	CS ÚRS 2017 01
	VV		3.NP - m.č.3.03, 3.04, 3.15-3.19, 3.23-3.25					
	VV		(6,475+3,73)*2-0,9		19,510			
	VV		(6,475+3,355)*2-0,9		18,760			
	VV		(3,5+3,55)*2-0,9		13,200			
	VV		((3,5+3,72)*2-0,9)*3		40,620			
	VV		(3,27+6,705+1,5+0,6+1,505)*2-0,7-0,9		25,560			
	VV		((3,72+3,55+1,1)*2-0,9)*3		47,520			
	VV		Součet		165,170			
719	K	776411111.1	Dodávka a montáž obvodových soklíků výšky do 100 mm. Sokly pro PVC s půlkulatým náběhem na fabion.	bm	1 326,774	282,75	375 149,16	
	VV		empirický výpočet					
	VV		počet místností					
	VV		5+32+29+8 = 74					
	VV		průměrná plocha místnosti					
	VV		1526,55/74 = 20,629 m2					
	VV		průměrná délka soklu v 1 místnosti					
	VV		4,54*4-0,8 = 17,36 bm					
	VV				0,000			
	VV		výpočet poměru bm/m2					
	VV		17,36/20,629 = 0,842 bm					
	VV				0,000			
	VV		(1546,0+14,91)*0,85		1 326,774			
	VV				0,000			
	VV		Součet		1 326,774			
676	K	7764213.1	Montáž a dodávka doplňkových systémových prvků detailů podlah povlakových (dilatační, přechodové, ukončující, spojovací zarážky atd.)	m2	1 748,900	82,47	144 231,06	
	VV		"Koberce" 187,99		187,990			
	VV		"PVC" 1546		1 546,000			
	VV		"PVC antistatika" 14,91		14,910			
	VV		Součet		1 748,900			
677	K	776431111	Montáž schodišťových hran lepených (šroubovaných)	bm	93,180	147,27	13 722,35	CS ÚRS 2017 01
	VV		1.PP					
	VV		8*1,06+7*1,4		18,280			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV				0,000			
	VV	1.NP						
	VV	1,3*(44-15)			37,700			
	VV				0,000			
	VV	2.NP						
	VV	1,2*(75-44)			37,200			
	VV				0,000			
	VV	Součet			93,180			
678	M	2834210.1	hrana schodová systémová dle popisu v TZ	bm	104,548	223,85	23 402,65	
	VV		detaily, prořez, ztratné +10%					
	VV	93,18*1,1			102,498			
	VV	Součet			102,498			
	VV	102,498*1,02 'Přepočtené koeficientem množství			104,548			
679	K	7764351.1	Montáž a dodávka ukončujících systémových schodišťových lišt (na stěnu a do zrcadla)	bm	73,240	353,44	25 886,03	
	VV		75*0,3+8*0,3		24,900			
	VV		(9,2+2,42)*2		23,240			
	VV		(75-8)*0,3		20,100			
	VV				0,000			
	VV		ostatní cca					
	VV		5,0		5,000			
	VV				0,000			
	VV	Součet			73,240			
680	K	998776103	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 24 m	t	15,129	1 178,14	17 824,03	CS ÚRS 2017 01
D 777 Podlahy lité vč.přesunu hmot							64 527,44	
681	K	7771311.0	Bezprašný ochranný nátěr podlahy technických místností vč.penetrace	m2	25,770	566,68	14 603,44	
	VV		podlaha P03 - dle legendy					
	VV		-----					
	VV		1.PP					
	VV		22,65		22,650			
	VV	P03	Mezisoučet		22,650			
	VV				0,000			
	VV		přípočet na úpravu soklu					
	VV		((3,45+6,8+4,15)*2-0,9)*0,1		2,790			
	VV		3,3*0,1		0,330			
	VV				0,000			
	VV	Součet			25,770			
682	K	7771311.1	Bezprašný ochranný nátěr podlahy ve výtahové šachtě	m2	7,640	672,72	5 139,55	
	VV		podlaha P04 - dle legendy					
	VV		-----					
	VV		1.PP					
	VV		6,6		6,600			
	VV	P04	Mezisoučet		6,600			
	VV		úprava soklu					
	VV		(2,2+3,0)*2*0,1		1,040			
	VV	Součet			7,640			
683	K	7771311.5	Systémová stěrka podlahy s penetrační vrstvou křemenným plnivem, litou epoxidovou pigmentovanou vrstvou a uzavíracím pigmentovaným nátěrem - tl.3 mm	m2	30,169	1 484,45	44 784,45	
	VV		podlaha P19 - dle legendy					
	VV		-----					
	VV		1.NP					
	VV		1,61		1,610			
	VV	P19	Mezisoučet		1,610			
	VV				0,000			
	VV		podlaha P33 - dle legendy					
	VV		-----					
	VV		3.NP					
	VV		25,91		25,910			
	VV	P33	Mezisoučet		25,910			
	VV				0,000			
	VV		úprava soklu m.č.1.07, 3.05					
	VV		((0,9+1,79)*2-0,7)*0,1		0,468			
	VV		((8,085+3,22)*2-0,8)*0,1		2,181			
	VV				0,000			
	VV	Součet			30,169			
D 781 Dokončovací práce - obklady							904 674,47	
684	K	781474115	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 25 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	1 067,501	375,09	400 410,61	CS ÚRS 2017 01
	VV		1.PP - m.č.0.04, 0.08					
	VV		(0,61*2+1,48)*1,8		4,860			
	VV		(1,48+0,9)*2*2,3-0,7*1,97		9,569			
	VV				0,000			
	VV		1.NP					
	VV		-----					
	VV		m.č.1.02-1.04, 1.06, 1.09					
	VV		(0,6+1,42)*1,8		3,636			
	VV		(2,5+0,6)*0,8		2,480			
	VV		(1,0+0,5)*1,8		2,700			
	VV		(1,2+1,1*2+2,675)*2*2,6-0,7*1,97*4		26,074			
	VV				0,000			
	VV		m.č.1.11, 1.13, 1.14, 1.16, 1.17, 1.19-1.21					
	VV		(1,79+0,9)*2*2,6*2-0,7*1,97*3		23,839			
	VV		(1,1+1,7)*2*2,6-0,7*1,97		13,181			
	VV		(1,65+1,1)*2*2,6-0,8*1,97		12,724			
	VV		1,0*1,8		1,800			
	VV		1,8*0,8		1,440			
	VV		(1,29+1,865)*2*2,6+(1,765+0,9)*3*2,6+(2,97+1,45)*2*2,6		60,177			
	VV		-(0,7*1,97*7+1,24*2,45+1,28*2,43)		-15,801			
	VV				0,000			
	VV		m.č.1.23-1.32					
	VV		(0,8+1,135)*1,8		3,483			
	VV		(1,765*2+0,9+1,2)*2*2,6-0,7*1,97*3+0,4*2,3*2		26,979			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			(1,85+0,6)*0,8		1,960			
VV			(0,6+1,6)*0,8		1,760			
VV			(0,6+1,6)*0,8		1,760			
VV			(4,31+2,46)*2*2,6-1,1*1,97		33,037			
VV			1,2*1,8		2,160			
VV			(1,1+0,6)*1,8		3,060			
VV			(0,6+2,5)*0,8		2,480			
VV			1,0*1,8		1,800			
VV					0,000			
VV			m.č.1.34-1.36, 1.39, 1.41					
VV			3,0*1,8		5,400			
VV			(0,5+4,0+0,65)*0,8		4,120			
VV			(1,25+1,8)*2*2,6-0,8*1,97		14,284			
VV			(1,25+1,8)*2*2,6-0,8*1,97		14,284			
VV			(2,9+1,69)*2*2,6-0,8*1,97		22,292			
VV					0,000			
VV			m.č.1.45-1.47, 1.50, 1.51, 1.54, 1.56, 1.58					
VV			(2,0+2,1)*2*2,6-0,8*1,97		19,744			
VV			(1,27+2,0)*2*2,6-0,8*1,97		15,428			
VV			(2,0+2,0)*2*2,6-0,8*1,97		19,224			
VV			(2,0+2,0)*2*2,6*4-0,8*1,97*4		76,896			
VV			(1,75+1,83)*2*2,6-0,8*1,97		17,040			
VV					0,000			
VV			2.NP					
VV			-----					
VV			m.č.2.02, 2.03, 2.06, 2.08-2.10					
VV			(2,14+2,0)*2*2,6-0,8*1,97		19,952			
VV			(2,0+2,2)*2*2,6-0,8*1,97		20,264			
VV			(2,0+2,0)*2*2,6-0,8*1,97		19,224			
VV			(0,79+1,0)*1,8		3,222			
VV			(0,6*2+3,1)*0,8		3,440			
VV			(1,2+0,9)*1,8		3,780			
VV					0,000			
VV			m.č.2.12-2.24					
VV			(5,3+0,15*3+0,6)*0,8+(0,15+0,9)*1,0		6,130			
VV			(0,6*2+1,75)*0,8		2,360			
VV			1,8*0,8		1,440			
VV			(1,0+1,2)*1,8		3,960			
VV			(2,07+2,0)*0,8+(2,1+1,13)*0,8+1,2*1,8		8,000			
VV			1,2*1,8		2,160			
VV			(1,05+0,91+1,83*2)*2*2,6*2-0,7*1,97*3*2		50,174			
VV			1,2*1,8		2,160			
VV			1,2*1,8		2,160			
VV			(0,6+2,0)*0,8		2,080			
VV			(3,47+2,86)*2*2,6-1,1*1,97		30,749			
VV			(1,6+3,47)*2*2,6-0,8*1,97		24,788			
VV					0,000			
VV			m.č.2.27, 2.28, 2.31, 2.33, 2.36, 2.37, 2.40, 2.41, 2.45, 2.47					
VV			(3,03+1,675)*2*2,6-0,8*1,97		22,890			
VV			(1,175+0,65+3,03)*2*2,6-0,8*1,97		23,670			
VV			(2,02+2,15)*2*2,6-0,8*1,97		20,108			
VV			(2,0+2,0)*2*2,6-0,8*1,97		19,224			
VV			(2,0+2,0)*2*2,6*4-0,8*1,97*4		76,896			
VV			(1,75+2,72)*2*2,6-0,8*1,97		21,668			
VV			(2,75+1,9+1,17+1,55+0,9)*2*2,6-0,7*1,97*3		38,867			
VV					0,000			
VV			3.NP					
VV			-----					
VV			m.č.3.01-3.04, 3.06-3.10					
VV			(1,8+1,0)*0,8		2,240			
VV			1,2*1,8		2,160			
VV			1,2*1,8		2,160			
VV			(1,4+0,6)*1,8		3,600			
VV			(3,155+3,05)*2*2,4-0,8*1,97		28,208			
VV			(1,8+1,27+1,08+1,08)*2*2,4-0,7*1,97		23,725			
VV			(1,3+0,95+1,45*2)*2*2,4-0,7*1,97*3		20,583			
VV			(1,3+0,95+1,45*2)*2*2,4-0,7*1,97*3		20,583			
VV			(1,775+1,675+1,3+0,95)*2*2,4-0,7*1,97*3		23,223			
VV					0,000			
VV			m.č.3.13-3.18, 3.21, 3.23-3.26					
VV			(1,78+2,05)*2*2,4-0,7*1,97		17,005			
VV			(3,27+3,095+1,0)*2*2,4-0,7*1,97		33,973			
VV			1,5*0,8		1,200			
VV			1,6*0,8		1,280			
VV			1,6*0,8		1,280			
VV			1,4*0,8		1,120			
VV			(2,455+1,2)*2*2,4-0,7*1,97		16,165			
VV			1,8*0,8*4		5,760			
VV					0,000			
VV			Součet		1 067,501			
685	M	5976110.1	dlaždice keramické vel.200x200x10 mm	m2	1 174,251	349,43	410 318,53	
VV			detaily, prořez, ztratné +10%					
VV			1067,501*1,1		1 174,251			
686	K	781479191	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za plochu do 10 m2	m2	116,160	47,94	5 568,79	CS ÚRS 2017 01
VV			1.PP					
VV			4,86+9,569		14,429			
VV					0,000			
VV			1.NP					
VV			3,636+2,48+2,7+1,8+1,44+3,483+1,96+1,76*2+2,16+3,06+2,48+1,8+5,4+4,12		40,039			
VV					0,000			
VV			2.NP					
VV			3,222+3,44+3,78+6,13+2,36+1,44+3,96+8,0+2,16*3+2,08		40,892			
VV					0,000			
VV			3.NP					
VV			2,24+2,16*2+3,6+1,2+1,28*2+1,12+5,76		20,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		VV				0,000		
		VV	Součet			116,160		
687	K	7814945.1	Hliníkové profily ukončovací keramických obkladů lepené flexibilním lepidlem	bm	747,251	101,10	75 544,96	
		VV	předpoklad 0,7 bm/m2					
		VV	1067,501*0,7		747,251			
		VV	Součet		747,251			
688	K	998781103	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v do 24 m	t	23,359	549,32	12 831,58	CS ÚRS 2017 01
D 783 Dokončovací práce - nátěry							733 075,39	
689	K	783314101.1	Antikorozní nátěrový systém zámečnických a ocelových konstrukcí konstrukcí	m2	2 642,336	277,43	733 075,39	
		VV	dle výkr.303 - IPE 120					
		VV	920,191/10,4*0,475		42,028			
		VV			0,000			
		VV	dle výkr.010 - U 180, U 140					
		VV	(979+3014)*1,15/22*0,603		125,861			
		VV	(7690-979-3014)*1,15/16*0,487		129,407			
		VV			0,000			
		VV	dle výkr.101 - U 180, U 140, U 160, HEA 120, HEA 140, IPE 160, IPE 220					
		VV	(3714+2717)*1,15/22*0,603		202,708			
		VV	(29796-3714-2717)*1,15/16*0,487		817,848			
		VV	2,76*0,545*1,15		1,730			
		VV	(797+42)*1,15/19,9*0,7		33,939			
		VV	(1041+200)*1,15/24,7*0,8		46,223			
		VV	2*3,29*1,15*0,623		4,714			
		VV	2*5,99*1,15*0,848		11,683			
		VV			0,000			
		VV	dle výkr.102 - IPE 270					
		VV	6*7,85*1,15*1,041		56,386			
		VV			0,000			
		VV	dle výkr.201 - U 180, U 140, U 160, HEA 120, HEA 140, IPE 180, IPE 240					
		VV	6114*1,15/22*0,603		192,716			
		VV	(29636-6114)*1,15/16*0,487		823,344			
		VV	2,75*0,545*1,15		1,724			
		VV	13*2,1*1,15*0,7		21,977			
		VV	(101+1227)*1,15/24,7*0,8		49,464			
		VV	2*3,29*1,15*0,698		5,282			
		VV	4*5,98*1,15*0,922		25,362			
		VV			0,000			
		VV	dle výkr.202 - IPE 240					
		VV	6*7,85*1,15*0,922		49,940			
		VV nater	Mezisoučet		2 642,336			
		VV	Součet		2 642,336			
D 784 Dokončovací práce - malby a tapety							370 223,80	
690	K	784111031.1	Omytí a příprava podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	2 610,727	8,64	22 543,88	
		VV	stávající vyspravované omítky					
		VV	omstenstav		2 610,727			
		VV			0,000			
		VV	Součet		2 610,727			
691	K	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za mokra výborně otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	2 005,219	68,10	136 561,85	CS ÚRS 2017 01
		VV	výpočet průměrného koeficientu plochy malby stěn na 1 m2 podlahové plochy					
		VV	m.1.17					
		VV	podlaha					
		VV	20,44		20,440			
		VV	stěny					
		VV	(3,67+5,57)*2*3,75		69,300			
		VV	poměr					
		VV	69,30/20,44		3,390			
		VV	Mezisoučet		93,130			
		VV	odpočet kontrolního výpočtu					
		VV	-93,13		-93,130			
		VV	Mezisoučet		-93,130			
		VV			0,000			
		VV	dle výše spočteného index malby stěn 3.50 násobek podlahy					
		VV	m.0.02					
		VV	(24,00+2,87+2,37)*2*2,30		134,504			
		VV	m.1.01					
		VV	2,77*3.50		9,695			
		VV	m.1.03					
		VV	12,31*3.50		43,085			
		VV	m.1.04					
		VV	16,77*3.50		58,695			
		VV	m.1.05					
		VV	13,73*3.50		48,055			
		VV	m.1.12					
		VV	11,28*3.50		39,480			
		VV	m.1.15					
		VV	29,20*3.50		102,200			
		VV	m.1.16					
		VV	13,04*3.50		45,640			
		VV	m.1.17					
		VV	20,44*3.50		71,540			
		VV	m.1.22					
		VV	20,59*3.50		72,065			
		VV	m.1.25					
		VV	14,91*3.50		52,185			
		VV	m.1.26					
		VV	10,52*3.50		36,820			
		VV	m.1.27					
		VV	9,70*3.50		33,950			
		VV	m.1.35					
		VV	19,50*3.50		68,250			
		VV	m.2.07					
		VV	155,44*3.50		544,040			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		m.2.08					
	VV		10,56*3.50		36,960			
	VV		m.2.09					
	VV		14,10*3.50		49,350			
	VV		m.2.12					
	VV		27,61*3.50		96,635			
	VV		m.2.13					
	VV		5,37*3.50		18,795			
	VV		m.2.22					
	VV		10,77*3.50		37,695			
	VV		m.2.43					
	VV		19,91*3.50		69,685			
	VV		m.3.11					
	VV		76,80*3.50		268,800			
	VV		m.3.27					
	VV		19,17*3.50		67,095			
	VV	omyvatelna	Mezisoučet		2 005,219			
	VV				0,000			
	VV		Součet		2 005,219			
692	K	784211121	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za mokra středně otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	4 083,367	51,70	211 118,07	CS ÚRS 2017 01
	VV		omsanacni		90,573			
	VV		omstenstav		2 610,727			
	VV		omstropstav		170,300			
	VV		omstuk		38,147			
	VV				0,000			
	VV		podhled1		1 661,591			
	VV		podhled2		195,100			
	VV		podhled3		519,563			
	VV		podhled4		802,585			
	VV				0,000			
	VV		odpočet omyvatelné malby stěn					
	VV		-omyvatelna		-2 005,219			
	VV				0,000			
	VV		Součet		4 083,367			
D	M		Práce a dodávky M				1 196 297,92	
D	33-M		Montáže dopr.zařiz.,sklad. zař. a váh				1 196 297,92	
693	K	33003010	Bezstrojovný standardní lůžkový výtah nosnost 1600kg, neprůchozí, lanový, 0,6 m/s, 5 stanic, zdvih 11620 mm - kompletní montáž a dodávka vč. všech souvisejících prvků, podrobný popis viz PD	kpl	1,000	1 196 297,92	1 196 297,92	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii
Objekt:
II - Budova E - psychiatrie
Soupis:
SO 02 - Rekonstrukce budovy E (psychiatrické oddělení)
Úroveň 3:

002.D1.04.100 - Zdravotně technické instalace

KSO:
Místo: Areál KNL, a.s.

Zadavatel:
Krajská nemocnice Liberec, a.s.

Uchazeč:
Metrostav a.s.

Projektant:
STORING s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 04.12.2017

IČ:
DIČ:

IČ: 00014915
DIČ: CZ00014915

IČ: 25410482
DIČ: CZ 25410482

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS v úrovni 2017/01. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. Poznámka kompatibilita: Jestliže tento oddíl obsahuje požadavky nebo přímé či nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, pak je to z důvodu, že se jedná o stávající zařízení v majetku zadavatele a systémy, se kterými musí být nabízené vybavení kompatibilní. Účastník však může nabídnout jiné, rovnocenné řešení, které však musí být kompatibilní se stávajícím zařízením. Nemusi být stejné značky, ale musí zajistit plnou funkci stávajícího systému. Pokud účastník zadávacího řízení nabídne jiné, rovnocenné řešení, je povinen prokázat, že nabízené řešení je skutečně rovnocenné, tedy kvalitativně a funkčně plně srovnatelné se stanovenými technickými podmínkami.

Cena bez DPH			4 161 929,05
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	4 161 929,05 0,00	21,00% 15,00%	874 005,10 0,00
Cena s DPH		v CZK	5 035 934,15

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii
Objekt: II - Budova E - psychiatrie
Soupis: SO 02 - Rekonstrukce budovy E (psychiatrické oddělení)
Úroveň 3:

002.D1.04.100 - Zdravotně technické instalace

Místo:	Areál KNL, a.s.	Datum:	04.12.2017
Zadavatel:	Krajská nemocnice Liberec, a.s.	Projektant:	STORING s.r.o.
Uchazeč:	Metrostav a.s.		

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	4 161 929,05
1 - Kanalizace (část dokumentace D1.4.100)	1 138 850,82
2 - Vodovod (část dokumentace D1.4.100)	3 023 078,23

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii
Objekt: II - Budova E - psychiatrie
Soupis: SO 02 - Rekonstrukce budovy E (psychiatrické oddělení)
Úroveň 3:

002.D1.04.100 - Zdravotné technické instalace

Místo: Areál KNL, a.s. Datum: 04.12.2017
Zadavatel: Krajská nemocnice Liberec, a.s. Projektant: STORING s.r.o.
Uchazeč: Metrostav a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 4 161 929,05

D		1	Kanalizace (část dokumentace D1.4.100)			1 138 850,82		
1	K	Pol653	přípojovací potrubí DN32, polypropylen (PP-HT); včetně tvarovek; včetně dodávky a montáže	bm	20,000	211,80	4 236,08	
	VV		"1NP" 3		3,000			
	VV		"2NP" 3		3,000			
	VV		"3NP" 14		14,000			
	VV		Součet		20,000			
2	K	Pol654	přípojovací potrubí DN40, polypropylen (PP-HT); včetně tvarovek; včetně dodávky a montáže	bm	48,000	211,80	10 166,60	
	VV		"1NP" 9		9,000			
	VV		"2NP" 7		7,000			
	VV		"3NP" 32		32,000			
	VV		Součet		48,000			
3	K	Pol655	přípojovací potrubí DN50, polypropylen (PP-HT); včetně tvarovek; včetně dodávky a montáže	bm	100,000	222,67	22 266,60	
	VV		"1NP" 33		33,000			
	VV		"2NP" 39		39,000			
	VV		"3NP" 28		28,000			
	VV		Součet		100,000			
4	K	Pol657	přípojovací potrubí DN110, polypropylen (PP-HT); včetně tvarovek; včetně dodávky a montáže	bm	16,000	325,85	5 213,64	
	VV		"1NP" 7		7,000			
	VV		"2NP" 6		6,000			
	VV		"3NP" 3		3,000			
	VV		Součet		16,000			
5	K	Pol658	odpadní potrubí DN75, polypropylen (PP-HT); včetně dodávky a montáže	bm	266,000	271,54	72 230,68	
	VV		"1PP" 3		3,000			
	VV		"1NP" 81		81,000			
	VV		"2NP" 124		124,000			
	VV		"3NP" 58		58,000			
	VV		Součet		266,000			
6	K	Pol659	odpadní potrubí DN110, polypropylen (PP-HT); včetně dodávky a montáže	bm	366,000	325,85	119 262,08	
	VV		"1PP" 44		44,000			
	VV		"1NP" 126		126,000			
	VV		"2NP" 154		154,000			
	VV		"3NP" 42		42,000			
	VV		Součet		366,000			
7	K	Pol660	ležaté potrubí DN110, polyvinylchlorid (PVC-KG); včetně dodávky a montáže	bm	33,000	386,68	12 760,39	
	VV		"1PP" 33		33,000			
	VV		Součet		33,000			
8	K	Pol661	ležaté potrubí DN125, polyvinylchlorid (PVC-KG); včetně dodávky a montáže	bm	156,000	412,75	64 388,49	
	VV		"1PP" 156		156,000			
9	K	Pol766	ležaté potrubí DN160, polyvinylchlorid (PVC-KG); včetně dodávky a montáže	bm	62,000	483,35	29 967,58	
	VV		"1PP" 62		62,000			
	VV		Součet		62,000			
10	K	Pol662	kotvení pro potrubí DN32, dle výrobce potrubí; včetně dodávky a montáže	bm	40,000	27,15	1 086,18	
	VV		"1NP" 6		6,000			
	VV		"2NP" 6		6,000			
	VV		"3NP" 28		28,000			
	VV		Součet		40,000			
11	K	Pol663	kotvení pro potrubí DN40, dle výrobce potrubí; včetně dodávky a montáže	bm	96,000	30,41	2 919,64	
	VV		"1NP" 18		18,000			
	VV		"2NP" 14		14,000			
	VV		"3NP" 64		64,000			
	VV		Součet		96,000			
12	K	Pol664	kotvení pro potrubí DN50, dle výrobce potrubí; včetně dodávky a montáže	bm	200,000	30,41	6 082,58	
	VV		"1NP" 66		66,000			
	VV		"2NP" 78		78,000			
	VV		"3NP" 56		56,000			
	VV		Součet		200,000			
13	K	Pol665	kotvení pro potrubí DN75, dle výrobce potrubí; včetně dodávky a montáže	bm	266,000	30,41	8 089,84	
	VV		"1PP" 3		3,000			
	VV		"1NP" 81		81,000			
	VV		"2NP" 124		124,000			
	VV		"3NP" 58		58,000			
	VV		Součet		266,000			
14	K	Pol666	kotvení pro potrubí DN110, dle výrobce potrubí; včetně dodávky a montáže	bm	382,000	32,59	12 447,57	
	VV		"1PP" 44		44,000			
	VV		"1NP" 133		133,000			
	VV		"2NP" 160		160,000			
	VV		"3NP" 45		45,000			
	VV		Součet		382,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
15	K	Pol667	koleno DN75 -45°; polypropylen (PP-HT); včetně dodávky a montáže	ks	197,000	18,46	3 637,60	
	VV		"1PP" 5		5,000			
	VV		"1NP" 82		82,000			
	VV		"2NP" 110		110,000			
	VV		Součet		197,000			
16	K	Pol669	koleno DN110 -45°; polypropylen (PP-HT); včetně dodávky a montáže	ks	235,000	26,07	6 126,03	
	VV		"1PP" 46		46,000			
	VV		"1NP" 110		110,000			
	VV		"2NP" 79		79,000			
	VV		Součet		235,000			
17	K	Pol670	koleno DN110 -87°; polypropylen (PP-HT); včetně dodávky a montáže	ks	38,000	30,41	1 155,69	
	VV		"1PP" 1		1,000			
	VV		"1NP" 17		17,000			
	VV		"2NP" 16		16,000			
	VV		"3NP" 4		4,000			
	VV		Součet		38,000			
18	K	Pol671	koleno DN110 -45°; polyvinylchlorid (PVC-KG); včetně dodávky a montáže	ks	62,000	26,07	1 616,23	
	VV		"1PP" 62		62,000			
	VV		Součet		62,000			
19	K	Pol767	koleno DN125 -15°; polyvinylchlorid (PVC-KG); včetně dodávky a montáže	ks	1,000	45,62	45,62	
	VV		"1PP" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
20	K	Pol673	koleno DN125 -45°; polyvinylchlorid (PVC-KG); včetně dodávky a montáže	ks	97,000	45,62	4 425,08	
	VV		"1PP" 97		97,000			
	VV		Součet		97,000			
21	K	Pol768	koleno DN125 -87°; polyvinylchlorid (PVC-KG); včetně dodávky a montáže	ks	4,000	52,14	208,55	
	VV		"1PP" 4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
22	K	Pol769	koleno DN160 -45°; polyvinylchlorid (PVC-KG); včetně dodávky a montáže	ks	28,000	71,69	2 007,25	
	VV		"1PP" 28		28,000			
	VV		Součet		28,000			
23	K	Pol674	odbočka DN75/50-67°; polypropylen (PP-HT); včetně dodávky a montáže	ks	55,000	35,84	1 971,41	
	VV		"1PP" 1		1,000			
	VV		"1NP" 19		19,000			
	VV		"2NP" 13		13,000			
	VV		"3NP" 22		22,000			
	VV		Součet		55,000			
24	K	Pol675	odbočka DN75/75-45°; polypropylen (PP-HT); včetně dodávky a montáže	ks	11,000	35,84	394,28	
	VV		"1NP" 2		2,000			
	VV		"2NP" 9		9,000			
	VV		Součet		11,000			
25	K	Pol676	odbočka DN75/75-67°; polypropylen (PP-HT); včetně dodávky a montáže	ks	2,000	35,84	71,69	
	VV		"1NP" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
26	K	Pol770	odbočka DN110/50-67°; polypropylen (PP-HT); včetně dodávky a montáže	ks	34,000	39,10	1 329,48	
	VV		"1NP" 15		15,000			
	VV		"2NP" 14		14,000			
	VV		"3NP" 5		5,000			
	VV		Součet		34,000			
27	K	Pol678	odbočka DN110/75-45°; polypropylen (PP-HT); včetně dodávky a montáže	ks	12,000	47,79	573,50	
	VV		"1NP" 7		7,000			
	VV		"2NP" 5		5,000			
	VV		Součet		12,000			
28	K	Pol679	odbočka DN110/75-67°; polypropylen (PP-HT); včetně dodávky a montáže	ks	1,000	47,79	47,79	
	VV		"1.NP" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
29	K	Pol680	odbočka DN110/110-45°; polypropylen (PP-HT); včetně dodávky a montáže	ks	35,000	47,79	1 672,71	
	VV		"1PP" 8		8,000			
	VV		"1NP" 17		17,000			
	VV		"2NP" 10		10,000			
	VV		Součet		35,000			
30	K	Pol681	odbočka DN110/110-67°; polypropylen (PP-HT); včetně dodávky a montáže	ks	8,000	47,79	382,33	
	VV		"1PP" 1		1,000			
	VV		"1NP" 4		4,000			
	VV		"2NP" 3		3,000			
	VV		Součet		8,000			
31	K	Pol771	odbočka DN110/110-45°; polyvinylchlorid (PVC-KG); včetně dodávky a montáže	ks	2,000	69,52	139,03	
	VV		"1PP" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
32	K	Pol682	odbočka DN125/110-45°; polyvinylchlorid (PVC-KG); včetně dodávky a montáže	ks	14,000	96,67	1 353,37	
	VV		"1PP" 14		14,000			
	VV		Součet		14,000			
33	K	Pol683	odbočka DN125/125-45°; polyvinylchlorid (PVC-KG); včetně dodávky a montáže	ks	27,000	99,93	2 698,06	
	VV		"1PP" 27		27,000			
	VV		Součet		27,000			
34	K	Pol772	odbočka DN160/125-45°; polyvinylchlorid (PVC-KG); včetně dodávky a montáže	ks	2,000	143,38	286,75	
	VV		"1PP" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
35	K	Pol773	odbočka DN160/160-45°; polyvinylchlorid (PVC-KG); včetně dodávky a montáže	ks	3,000	159,67	479,00	
	VV		"1PP" 3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
36	K	Pol684	redukce DN110/75; polypropylen (PP-HT); včetně dodávky a montáže	ks	30,000	47,79	1 433,75	
	VV		"1PP" 19		19,000			
	VV		"1NP" 5		5,000			
	VV		"2NP" 6		6,000			
	VV		Součet		30,000			
37	K	Pol685	redukce DN125/110; polyvinylchlorid (PVC-KG); včetně dodávky a montáže	ks	30,000	31,50	944,97	
	VV		"1PP" 30		30,000			
	VV		Součet		30,000			
38	K	Pol774	redukce DN160/125; polyvinylchlorid (PVC-KG); včetně dodávky a montáže	ks	5,000	57,57	287,84	
	VV		"1PP" 5		5,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		5,000			
39	K	Pol686	čističí kus DN75; polypropylen (PP-HT); včetně dodávky a montáže	ks	9,000	65,17	586,53	
	VV		"1NP" 9		9,000			
	VV		Součet		9,000			
40	K	Pol687	čističí kus DN110; polypropylen (PP-HT); včetně dodávky a montáže	ks	17,000	79,29	1 347,94	
	VV		"1NP" 17		17,000			
	VV		Součet		17,000			
41	K	Pol775	čističí kus DN125; polyvinylchlorid (PVC-KG); včetně dodávky a montáže	ks	5,000	377,99	1 889,95	
	VV		"1PP" 5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
42	K	Pol776	čističí kus DN160; polyvinylchlorid (PVC-KG); včetně dodávky a montáže	ks	2,000	436,64	873,29	
	VV		"1PP" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
43	K	Pol688	zátka DN75; polypropylen (PP-HT); včetně dodávky a montáže	ks	20,000	13,03	260,68	
	VV		"1PP" 1		1,000			
	VV		"1NP" 8		8,000			
	VV		"2NP" 5		5,000			
	VV		"3NP" 6		6,000			
	VV		Součet		20,000			
44	K	Pol689	Podlahová vpust DN110 Se svislým odtokem, pevným izolačním limcem, sifonovou vložkou PRIMUS, s plastovým výškově stavitelným nástavcem s rámečkem 14 - 70mm / 123 x 123mm a mřížkou z nerezové oceli 115x115mm.; včetně dodávky a montáže	ks	3,000	1 374,01	4 122,04	
	VV		"1NP" 1		1,000			
	VV		"2NP" 1		1,000			
	VV		"3NP" 1		1,000			
	VV		Součet		3,000			
45	K	Pol690	nerezový sprchový kanálek s mřížkou dl. 750mm, včetně sifonu; včetně dodávky a montáže	ks	23,000	6 253,11	143 821,60	
	VV		"1NP" 8		8,000			
	VV		"2NP" 12		12,000			
	VV		"3NP" 3		3,000			
	VV		Součet		23,000			
46	K	Pol691	nerezový sprchový kanálek s mřížkou dl. 1050mm, včetně sifonu; včetně dodávky a montáže	ks	1,000	6 880,92	6 880,92	
	VV		"3NP" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
47	K	Pol777	střešní vyhrívaná elektrická samoregulační vpust DN75 s manžetou a krycím nerezovým košem; včetně odv. kroužku, prodluž. nástavce a nástavce s pevnou přírubou; včetně dodávky a montáže	ks	13,000	7 924,74	103 021,58	
	VV		"3NP" 13		13,000			
	VV		Součet		13,000			
48	K	Pol692	střešní vyhrívaná elektrická samoregulační vpust DN110 s manžetou a krycím nerezovým košem; včetně odv. kroužku, prodluž. nástavce a nástavce s pevnou přírubou; včetně dodávky a montáže	ks	4,000	7 924,74	31 698,95	
	VV		"3NP" 4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
49	K	Pol693	Kondenzační sifon DN32 s vodorovným odtokem a svislým nebo vodorovným připojením 5/4" (svěrné připojení) popř. d 12-18 mm (pro hladké trubčky s břitovým těsněním) s vodní zápachou uzávěrkou (60 mm) a mechanickým zápachovým uzávěrem (kulička) a čističí vložkou.	ks	20,000	816,80	16 336,08	
	VV		"1NP" 3		3,000			
	VV		"2NP" 3		3,000			
	VV		"3NP" 14		14,000			
	VV		Součet		20,000			
50	K	Pol778	lapač střešních splavenin pro napojení svodu prům. 100mm; odtok boční DN110; včetně dodávky a montáže	ks	3,000	556,12	1 668,37	
	VV		"3NP" 3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
51	K	Pol695	větrací hlavice DN75; polypropylen (PP-HT); kompatibilní se střešní krytinou; včetně dodávky a montáže	ks	7,000	820,06	5 740,44	
	VV		"3NP" 7		7,000			
	VV		Součet		7,000			
52	K	Pol696	větrací hlavice DN110; polypropylen (PP-HT); kompatibilní se střešní krytinou; včetně dodávky a montáže	ks	8,000	614,78	4 918,20	
	VV		"3NP" 8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
53	K	Pol779	sedimentační nádoba objem 10l; včetně dodávky a montáže	ks	1,000	1 694,43	1 694,43	
	VV		"1PP" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
54	K	Pol697	požární ucpávka pro potrubí DN110; včetně dodávky a montáže	ks	55,000	1 238,24	68 103,21	
	VV		"1PP" 9		9,000			
	VV		"1NP" 23		23,000			
	VV		"2NP" 15		15,000			
	VV		"3NP" 8		8,000			
	VV		Součet		55,000			
55	K	Pol698	zkouška těsnosti potrubí	bm	1 076,000	17,38	18 699,60	
	VV		"1PP" 307		307,000			
	VV		"1NP" 259		259,000			
	VV		"2NP" 333		333,000			
	VV		"3NP" 177		177,000			
	VV		Součet		1 076,000			
56	K	Pol699	vysekání drážky ve zdivu pro potrubí do DN50 (včetně vyplnění a zednického začištění na úrovni štku po montáži potrubí)	bm	166,000	121,65	20 194,18	
	VV		"1NP" 45		45,000			
	VV		"2NP" 49		49,000			
	VV		"3NP" 72		72,000			
	VV		Součet		166,000			
57	K	Pol700	vysekání drážky ve zdivu pro potrubí DN75 (včetně vyplnění a zednického začištění na úrovni štku po montáži potrubí)	bm	147,000	146,63	21 555,15	
	VV		"1NP" 48		48,000			
	VV		"2NP" 41		41,000			
	VV		"3NP" 58		58,000			
	VV		Součet		147,000			
58	K	Pol701	vysekání drážky ve zdivu pro potrubí DN110 (včetně vyplnění a zednického začištění na úrovni štku po montáži potrubí)	bm	157,000	168,36	26 432,08	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"1NP" 63		63,000			
	VV		"2NP" 52		52,000			
	VV		"3NP" 42		42,000			
	VV		Součet		157,000			
59	K	Pol702	vrtaný prostup DN75 (včetně vyplnění a zednického začištění na úroveň štku po montáži potrubí)	ks	32,000	990,59	31 698,95	
	VV		"1NP" 18		18,000			
	VV		"2NP" 14		14,000			
	VV		Součet		32,000			
60	K	Pol703	výkop rýhy pro kanalizační potrubí - š.0,8m	m3	168,740	727,74	122 798,45	
	VV		"1PP" 168,74		168,740			
	VV		Součet		168,740			
61	K	Pol704	pískový podsyp a obsyp potrubí - zrnitost 8-22mm; podsyp 0,1m pod potrubí, obsyp do výšky 0,2m nad potrubí	m3	69,728	845,47	58 952,78	
	VV		"1PP" 70,63 - (0,05*0,05*3,14*22 + 0,065*0,065*3,14*55)		69,728			
	VV		Součet		69,728			
62	K	Pol705	zážoh výkopu vytěženou zeminou	m3	98,110	65,17	6 393,88	
	VV		"1PP" 98,11		98,110			
	VV		Součet		98,110			
63	K	Pol706	odvoz přebytečného výkopku	m3	70,630	314,99	22 247,81	
	VV		"1PP" 70,63		70,630			
	VV		Součet		70,630			
64	K	Pol707	hutnění záspy, dle. ČSN 733050- po vrstvách	m2	61,600	108,62	6 690,84	
	VV		"1PP" 61,60		61,600			
	VV		Součet		61,600			
65	K	Pol780	přesun hmot	soubor	1,000	5 816,93	5 816,93	

D	2	Vodovod (část dokumentace D1.4.100)				3 023 078,23		
66	K	Pol709	potrubí studené vody měděné 22x1,0, izolované (tl.13mm); včetně dodávky a montáže	bm	565,000	377,99	213 563,85	
	VV		"1PP" 25		25,000			
	VV		"1NP" 320		320,000			
	VV		"2NP" 183		183,000			
	VV		"3NP" 37		37,000			
	VV		Součet		565,000			
67	K	Pol710	potrubí studené vody měděné 28x1, izolované (tl.13mm); včetně dodávky a montáže	bm	90,000	507,24	45 651,96	
	VV		"1NP" 65		65,000			
	VV		"2NP" 21		21,000			
	VV		"3NP" 4		4,000			
	VV		Součet		90,000			
68	K	Pol711	potrubí studené vody měděné 35x1,5 izolované (tl.13mm); včetně dodávky a montáže	bm	83,000	688,64	57 156,73	
	VV		"1NP" 63		63,000			
	VV		"2NP" 19		19,000			
	VV		"3NP" 1		1,000			
	VV		Součet		83,000			
69	K	Pol712	potrubí studené vody měděné 42x1,5 izolované (tl.13mm); včetně dodávky a montáže	bm	33,000	890,66	29 391,91	
	VV		"1NP" 27		27,000			
	VV		"2NP" 6		6,000			
	VV		Součet		33,000			
70	K	Pol713	potrubí studené vody měděné 54x1,5 izolované (tl.13mm); včetně dodávky a montáže	bm	32,000	1 475,03	47 200,85	
	VV		"1NP" 32		32,000			
	VV		Součet		32,000			
71	K	Pol781	potrubí studené vody měděné 64x2,0 izolované (tl.13mm); včetně dodávky a montáže	bm	41,000	2 118,04	86 839,74	
	VV		"1PP" 12		12,000			
	VV		"1NP" 29		29,000			
	VV		Součet		41,000			
72	K	Pol782	potrubí studené vody měděné 76,1x2,0 izolované (tl.13mm); včetně dodávky a montáže	bm	129,000	4 181,78	539 449,11	
	VV		"1PP" 5		5,000			
	VV		"1NP" 124		124,000			
	VV		Součet		129,000			
73	K	Pol714	potrubí teplé vody a cirkulace měděné 22x1,0, izolované (tl.20mm); včetně dodávky a montáže	bm	779,000	384,51	299 530,30	
	VV		"1PP" 20		20,000			
	VV		"1NP" 420		420,000			
	VV		"2NP" 291		291,000			
	VV		"3NP" 48		48,000			
	VV		Součet		779,000			
74	K	Pol715	potrubí teplé vody a cirkulace měděné 28x1 izolované (tl.25mm); včetně dodávky a montáže	bm	127,000	550,69	69 937,76	
	VV		"1NP" 77		77,000			
	VV		"2NP" 46		46,000			
	VV		"3NP" 4		4,000			
	VV		Součet		127,000			
75	K	Pol716	potrubí teplé vody a cirkulace měděné 35x1,5 izolované (tl.30mm); včetně dodávky a montáže	bm	122,000	728,82	88 916,51	
	VV		"1NP" 83		83,000			
	VV		"2NP" 39		39,000			
	VV		Součet		122,000			
76	K	Pol783	potrubí teplé vody a cirkulace měděné 42x1,5 izolované (tl.40mm); včetně dodávky a montáže	bm	59,000	853,73	50 370,31	
	VV		"1PP" 12		12,000			
	VV		"1NP" 47		47,000			
	VV		Součet		59,000			
77	K	Pol784	potrubí teplé vody a cirkulace měděné 54x1,5 izolované (tl.50mm); včetně dodávky a montáže	bm	44,000	1 518,47	66 812,83	
	VV		"1NP" 44		44,000			
	VV		Součet		44,000			
78	K	Pol785	potrubí teplé vody a cirkulace měděné 64x2 izolované (tl.60mm); včetně dodávky a montáže	bm	30,000	2 318,98	69 569,55	
	VV		"1PP" 15		15,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"1NP" 15		15,000			
	VV		Součet		30,000			
79	K	Pol719	ocelové potrubí pro požární vodovod DN25; včetně dodávky a montáže	bm	8,000	407,32	3 258,53	
	VV		"2NP" 6		6,000			
	VV		"3NP" 2		2,000			
	VV		Součet		8,000			
80	K	Pol720	ocelové potrubí pro požární vodovod DN32; včetně dodávky a montáže	bm	31,000	425,78	13 199,21	
	VV		"1PP" 8		8,000			
	VV		"1NP" 19		19,000			
	VV		"2NP" 4		4,000			
	VV		Součet		31,000			
81	K	Pol721	kotvení měděného potrubí D22, dle výrobce potrubí; včetně dodávky a montáže	ks	2 643,000	21,72	57 415,24	
	VV		"1PP" 45		45,000			
	VV		"1NP" 1480		1 480,000			
	VV		"2NP" 948		948,000			
	VV		"3NP" 170		170,000			
	VV		Součet		2 643,000			
82	K	Pol722	kotvení měděného potrubí D28, dle výrobce potrubí; včetně dodávky a montáže	ks	434,000	23,90	10 370,80	
	VV		"1NP" 284		284,000			
	VV		"2NP" 134		134,000			
	VV		"3NP" 16		16,000			
	VV		Součet		434,000			
83	K	Pol723	kotvení měděného potrubí D35, dle výrobce potrubí; včetně dodávky a montáže	ks	410,000	27,15	11 133,30	
	VV		"1NP" 292		292,000			
	VV		"2NP" 116		116,000			
	VV		"3NP" 2		2,000			
	VV		Součet		410,000			
84	K	Pol724	kotvení měděného potrubí D42, dle výrobce potrubí; včetně dodávky a montáže	ks	178,000	30,41	5 413,50	
	VV		"1PP" 24		24,000			
	VV		"1NP" 142		142,000			
	VV		"2NP" 12		12,000			
	VV		Součet		178,000			
85	K	Pol725	kotvení měděného potrubí D54, dle výrobce potrubí; včetně dodávky a montáže	ks	152,000	34,76	5 283,16	
	VV		"1NP" 152		152,000			
	VV		Součet		152,000			
86	K	Pol786	kotvení měděného potrubí D64, dle výrobce potrubí; včetně dodávky a montáže	ks	142,000	43,45	6 169,48	
	VV		"1PP" 54		54,000			
	VV		"1NP" 88		88,000			
	VV		Součet		142,000			
87	K	Pol787	kotvení měděného potrubí 76,1, dle výrobce potrubí; včetně dodávky a montáže	ks	34,000	45,62	1 551,06	
	VV		"1PP" 10		10,000			
	VV		"1NP" 24		24,000			
	VV		Součet		34,000			
88	K	Pol726	kotvení pro ocelové potrubí DN25, dle výrobce potrubí; včetně dodávky a montáže	ks	16,000	27,15	434,47	
	VV		"2NP" 12		12,000			
	VV		"3NP" 4		4,000			
	VV		Součet		16,000			
89	K	Pol726	kotvení pro ocelové potrubí DN25, dle výrobce potrubí; včetně dodávky a montáže	ks	62,000	27,15	1 683,57	
	VV		"1PP" 16		16,000			
	VV		"1NP" 38		38,000			
	VV		"2NP" 8		8,000			
	VV		Součet		62,000			
90	K	Pol727	hydrantová skříň pro montáž do stěny, včetně hadicového systému D19/30; včetně dodávky a montáže	ks	2,000	7 092,73	14 185,45	
	VV		"1NP" 1		1,000			
	VV		"2NP" 1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
91	K	Pol728	hydrantová skříň pro montáž na stěnu, včetně hadicového systému D19/30; včetně dodávky a montáže	ks	1,000	7 081,86	7 081,86	
	VV		"3NP" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
92	K	Pol729	rohový ventil DN15; chrom; včetně dodávky a montáže	ks	235,000	179,22	42 116,46	
	VV		"1PP" 5		5,000			
	VV		"1NP" 96		96,000			
	VV		"2NP" 84		84,000			
	VV		"3NP" 50		50,000			
	VV		Součet		235,000			
93	K	Pol731	KK DN20 s příp. hadice; včetně dodávky a montáže	ks	2,000	233,53	467,06	
	VV		"1PP" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
94	K	Pol732	KK DN15; včetně dodávky a montáže	ks	3,000	188,99	566,98	
	VV		"1PP" 3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
95	K	Pol733	KK DN20; včetně dodávky a montáže	ks	7,000	269,37	1 885,60	
	VV		"1PP" 1		1,000			
	VV		"1NP" 6		6,000			
	VV		Součet		7,000			
96	K	Pol734	KK DN20 s vypouštěním; včetně dodávky a montáže	ks	18,000	353,01	6 354,13	
	VV		"1NP" 18		18,000			
	VV		Součet		18,000			
97	K	Pol735	KK DN25 s vypouštěním; včetně dodávky a montáže	ks	15,000	419,26	6 288,96	
	VV		"1NP" 15		15,000			
	VV		Součet		15,000			
98	K	Pol736	KK DN32; včetně dodávky a montáže	ks	1,000	450,76	450,76	
	VV		"1PP" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
99	K	Pol737	KK DN32 s vypouštěním; včetně dodávky a montáže	ks	7,000	558,29	3 908,06	
	VV		"1NP" 7		7,000			
	VV		Součet		7,000			
100	K	Pol788	KK DN40; včetně dodávky a montáže	ks	1,000	664,74	664,74	
	VV		"1PP" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
101	K	Pol789	KK DN40 s vypouštěním; včetně dodávky a montáže	ks	6,000	840,70	5 044,20	
	VV		"1PP" 2		2,000			
	VV		"1NP" 4		4,000			
	VV		Součet		6,000			
102	K	Pol738	KK DN50; včetně dodávky a montáže	ks	3,000	951,49	2 854,47	
	VV		"1PP" 3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
103	K	Pol739	KK DN50 s vypouštěním; včetně dodávky a montáže	ks	7,000	1 140,48	7 983,39	
	VV		"1PP" 7		7,000			
	VV		Součet		7,000			
104	K	Pol740	zpětná klapka - ZK DN32; včetně dodávky a montáže	ks	1,000	276,97	276,97	
	VV		"1PP" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
105	K	Pol790	zpětná klapka - ZK DN40; včetně dodávky a montáže	ks	1,000	342,15	342,15	
	VV		"1PP" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
106	K	Pol741	zpětná klapka - ZK DN50; včetně dodávky a montáže	ks	2,000	494,21	988,42	
	VV		"1PP" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
107	K	Pol742	regulační armatura RA DN20; včetně dodávky a montáže	ks	13,000	1 860,62	24 188,04	
	VV		"1NP" 13		13,000			
	VV		Součet		13,000			
108	K	Pol791	regulační armatura RA DN25; včetně dodávky a montáže	ks	1,000	1 986,62	1 986,62	
	VV		"1NP" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
109	K	Pol743	vodoměr Qn16 s dálkovým odečtem M-bus výstup; včetně dodávky a montáže	ks	1,000	4 322,98	4 322,98	
	VV		"1PP" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
110	K	Pol744	vodoměr Qn6,3 s dálkovým odečtem M-bus výstup; včetně dodávky a montáže	ks	1,000	3 299,80	3 299,80	
	VV		"1PP" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
111	K	Pol745	impulsní vodoměr vodoměr Qn6,3; včetně dodávky a montáže	ks	1,000	3 299,80	3 299,80	
	VV		"1PP" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
112	K	Pol746	pojistný ventil - PV DN20; včetně dodávky a montáže	ks	3,000	673,43	2 020,29	
	VV		"1PP" 3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
113	K	Pol747	manometr; včetně dodávky a montáže	ks	3,000	338,89	1 016,66	
	VV		"1.PP" 3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
114	K	Pol792	expanzní nádoba 50l; včetně dodávky a montáže	ks	1,000	3 054,33	3 054,33	
	VV		"1PP" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
115	K	Pol749	servisní ventil pro EN DN25; včetně dodávky a montáže	ks	1,000	1 216,52	1 216,52	
	VV		"1PP" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
116	K	Pol793	cirkulační čerpadlo DN40 s regulací otáček, průtok 0,5 l/s, výtlač 2,0m , dopravní výška 15m; včetně dodávky a montáže	ks	1,000	7 595,63	7 595,63	
	VV		"1PP" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
117	K	Pol751	vrtaný prostup pro izolované potrubí do DN50 (včetně vyplnění a zednického začistění na úrovni štukey po montáži potrubí)	ks	155,000	967,01	149 887,30	
	VV		"1PP" 3		3,000			
	VV		"1NP" 96		96,000			
	VV		"2NP" 56		56,000			
	VV		Součet		155,000			
118	K	Pol794	vrtaný prostup pro izolované potrubí do DN100 (včetně vyplnění a zednického začistění na úrovni štukey po montáži potrubí)	ks	5,000	1 477,20	7 385,99	
	VV		"1PP" 5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
119	K	Pol752	vysekání drážky pro izolované potrubí do DN50 (včetně vyplnění a zednického začistění na úrovni štukey po montáži potrubí)	bm	1 516,000	12,49	18 936,39	
	VV		"1NP" 882		882,000			
	VV		"2NP" 541		541,000			
	VV		"3NP" 93		93,000			
	VV		Součet		1 516,000			
120	K	Pol753	zkoušky potrubí - tlaková a těsnosti; desinfekce potrubí	bm	2 061,000	28,24	58 203,81	
	VV		"1PP" 97		97,000			
	VV		"1NP" 1253		1 253,000			
	VV		"2NP" 615		615,000			
	VV		"3NP" 96		96,000			
	VV		Součet		2 061,000			
121	K	Pol754	WC - závěsná záchodová mísa, stavební souprava pro předstěnovou montáž pro závěsné záchodové mísy + nádržka a ovládací tlačítko, spojovací a kotvicí materiál, sedátko pro závěsnou záchodovou mísu (včetně dodávky, osazení zař. předmětu a napojení na rozvody vody a kanalizace)	ks	36,000	8 152,86	293 503,00	

Poznámka k položce:

WC - závěsná záchodová mísa, stavební souprava pro předstěnovou montáž pro závěsné záchodové mísy + nádržka a ovládací tlačítko, spojovací a kotvicí materiál, sedátko pro závěsnou záchodovou mísu (včetně dodávky, osazení zař. předmětu a napojení na rozvody vody a kanalizace)

P

VV	"1PP" 1	1,000
VV	"1NP" 14	14,000
VV	"2NP" 15	15,000
VV	"3NP" 6	6,000
VV	Součet	36,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]		Cenová soustava
122	K	Pol755	WCi - závěsná záchodová mísapro imobilní, stavební souprava pro předstěnovou montáž pro závěsné záchodové mísy + nádržka a ovládací tlačítko, spojovací a kotvicí materiál, sedátko pro závěsnou záchodovou mísu (včetně dodávky, osazení zař. předmětu a napojení na rozvody vody a kanalizace)	ks	3,000	14 135,20	42 405,61		
	P		Poznámka k položce: WCi - závěsná záchodová mísapro imobilní, stavební souprava pro předstěnovou montáž pro závěsné záchodové mísy + nádržka a ovládací tlačítko, spojovací a kotvicí materiál, sedátko pro závěsnou záchodovou mísu (včetně dodávky, osazení zař. předmětu a napojení na rozvody vody a kanalizace)						
	VV		"1NP" 2		2,000				
	VV		"2NP" 1		1,000				
	VV		Součet		3,000				
123	K	Pol795	WCn - nerezový nášlapný klozet, zápachová uzávěrka DN100 (včetně dodávky, osazení zař. předmětu a napojení na rozvody vody a kanalizace)	ks	2,000	10 458,15	20 916,29		
	VV		"1.NP" 2		2,000				
	VV		Součet		2,000				
124	K	Pol756	U - umyvadlo keramické bílé; stojánková páková baterie; odpadní ventil 5/4"pro umyvadla se zátkou a řetizkem, šroub dlouhý(60mm), přípojovací závit 5/4", sifon nerez (včetně dodávky, osazení zař. předmětu a napojení na rozvody vody a kanalizace)	ks	54,000	3 139,09	169 510,70		
	VV		"1NP" 20		20,000				
	VV		"2NP" 24		24,000				
	VV		"3NP" 10		10,000				
	VV		Součet		54,000				
125	K	Pol757	Ud - umyvadlo keramické bílé do desky; stojánková páková baterie; odpadní ventil 5/4"pro umyvadla se zátkou a řetizkem, šroub dlouhý(60mm), přípojovací závit 5/4", sifon nerez (včetně dodávky, osazení zař. předmětu a napojení na rozvody vody a kanalizace)	ks	15,000	4 075,88	61 138,24		
	VV		"1NP" 6		6,000				
	VV		"2NP" 3		3,000				
	VV		"3NP" 6		6,000				
	VV		Součet		15,000				
126	K	Pol758	Ui - umyvadlo keramické bílé pro imobilní, pevné madlo; stojánková páková baterie pro imobilní; odpadní ventil 5/4"pro umyvadla se zátkou a řetizkem, šroub dlouhý(60mm), přípojovací závit 5/4", sifon podomítkový (včetně osazení zař. předmětu a napojení na rozvody vody a kanalizace)	ks	3,000	4 246,81	12 740,42		
	P		Poznámka k položce: Ui - umyvadlo keramické bílé pro imobilní, pevné madlo; stojánková páková baterie pro imobilní; odpadní ventil 5/4"pro umyvadla se zátkou a řetizkem, šroub dlouhý(60mm), přípojovací závit 5/4", sifon podomítkový (včetně osazení zař. předmětu a napojení na rozvody vody a kanalizace)						
	VV		"1NP" 2		2,000				
	VV		"2NP" 1		1,000				
	VV		Součet		3,000				
127	K	Pol796	Un - nerezové umyvadlo k obědění; stojánková páková baterie; odpadní ventil 5/4"pro umyvadla se zátkou a řetizkem, šroub dlouhý(60mm), přípojovací závit 5/4", sifon (včetně osazení zař. předmětu a napojení na rozvody vody a kanalizace)	ks	2,000	5 665,70	11 331,39		
	VV		"1NP" 2		2,000				
	VV		Součet		2,000				
128	K	Pol759	D - dřez; stojánková páková baterie; odpadní ventil 6/4"pro umyvadla se zátkou a řetizkem, šroub dlouhý(60mm), přípojovací závit 6/4", sifon (včetně dodávky, osazení zař. předmětu a napojení na rozvody vody a kanalizace)	ks	17,000	4 024,39	68 414,57		
	VV		"1NP" 7		7,000				
	VV		"2NP" 4		4,000				
	VV		"3NP" 6		6,000				
	VV		Součet		17,000				
129	K	Pol760	2D - dvoudřez; stojánková páková baterie; 2x odpadní ventil 6/4"pro umyvadla se zátkou a řetizkem, odtoková souprava pro dvoudřez, šroub dlouhý(60mm), přípojovací závit 6/4", sifon (včetně dodávky, osazení zař. předmětu a napojení na rozvody vody a kanalizace)	ks	4,000	5 357,81	21 431,25		
	P		Poznámka k položce: 2D - dvoudřez; stojánková páková baterie; 2x odpadní ventil 6/4"pro umyvadla se zátkou a řetizkem, odtoková souprava pro dvoudřez, šroub dlouhý(60mm), přípojovací závit 6/4", sifon (včetně dodávky, osazení zař. předmětu a napojení na rozvody vody a kanalizace)						
	VV		"1PP" 1		1,000				
	VV		"1NP" 1		1,000				
	VV		"2NP" 2		2,000				
	VV		Součet		4,000				
130	K	Pol762	NS - nástěnná sprchová baterie s vytahovací sprchou (včetně dodávky a napojení na rozvody vody a kanalizace)	ks	2,000	1 915,23	3 830,45		
	VV		"1NP" 1		1,000				
	VV		"2NP" 1		1,000				
	VV		Součet		2,000				
131	K	Pol763	S - nástěnná sprchová baterie, sprchovací hlavice ze stěny šikmá; včetně propojení (včetně dodávky a napojení na rozvody vody a kanalizace)	ks	27,000	2 371,02	64 017,65		
	VV		"1NP" 8		8,000				
	VV		"2NP" 15		15,000				
	VV		"3NP" 4		4,000				
	VV		Součet		27,000				
132	K	Pol797	S - sprchová vanička keramická bílá + zástěna; zápachová uzávěrka DN50 pro sprchovou vaničku (včetně osazení zař. předmětu a napojení na rozvody vody a kanalizace)	ks	3,000	12 148,76	36 446,28		
	VV		"2NP" 3		3,000				
	VV		Součet		3,000				
133	K	Pol764	VL -Keramická výlevka bílá s plastovou sklopnou mříží, nástěnná páková baterie pro výlevku, stavební souprava pro předstěnovou montáž pro závěsné záchodové mísy + nádržka a ovládací tlačítko(včetně osazení zař. předmětu a napojení na rozvody vody a kanalizace)	ks	4,000	11 353,31	45 413,22		
	P		Poznámka k položce: VL -Keramická výlevka bílá s plastovou sklopnou mříží, nástěnná páková baterie pro výlevku, stavební souprava pro předstěnovou montáž pro závěsné záchodové mísy + nádržka a ovládací tlačítko(včetně osazení zař. předmětu a napojení na rozvody vody a kanalizace)						
	VV		"1NP" 2		2,000				
	VV		"2NP" 1		1,000				
	VV		"3NP" 1		1,000				
	VV		Součet		4,000				
134	K	Pol798	Dokumentace skutečného provedení, dílenská a dodavatelská dokumentace.	soubor	1,000	3 801,61	3 801,61		

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii
Objekt:
II - Budova E - psychiatrie
Soupis:
SO 02 - Rekonstrukce budovy E (psychiatrické oddělení)
Úroveň 3:

002.D1.04.200 - Vzduchotechnika a chlazení

KSO:
Místo: Areál KNL, a.s.

Zadavatel:
Krajská nemocnice Liberec, a.s.

Uchazeč:
Metrostav a.s.

Projektant:
STORING s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 04.12.2017

IČ:
DIČ:

IČ: 00014915
DIČ: CZ00014915

IČ: 25410482
DIČ: CZ 25410482

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS v úrovni 2017/01. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. Poznámka kompatibilita: Jestliže tento oddíl obsahuje požadavky nebo přímé či nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, pak je to z důvodu, že se jedná o stávající zařízení v majetku zadavatele a systémy, se kterými musí být nabízené vybavení kompatibilní. Účastník však může nabídnout jiné, rovnocenné řešení, které však musí být kompatibilní se stávajícím zařízením. Nemusi být stejné značky, ale musí zajistit plnou funkci stávajícího systému. Pokud účastník zadávacího řízení nabídne jiné, rovnocenné řešení, je povinen prokázat, že nabízené řešení je skutečně rovnocenné, tedy kvalitativně a funkčně plně srovnatelné se stanovenými technickými podmínkami.

Cena bez DPH			3 436 365,94
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	3 436 365,94 0,00	21,00% 15,00%	721 636,85 0,00
Cena s DPH		v CZK	4 158 002,79

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii
Objekt: II - Budova E - psychiatrie
Soupis: SO 02 - Rekonstrukce budovy E (psychiatrické oddělení)
Úroveň 3:

002.D1.04.200 - Vzduchotechnika a chlazení

Místo: Areál KNL, a.s. Datum: 04.12.2017
Zadavatel: Krajská nemocnice Liberec, a.s. Projektant: STORING s.r.o.
Uchazeč: Metrostav a.s.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	3 436 365,94
1 - Centrální větrání objektu E	1 569 453,57
H1 - Větrání hygienického zázemí	328 610,16
T1 - Větrání výměňkové stanice	22 949,40
T5 - Větrání skladu	46 235,03
CH1 - Chlazení místností	1 334 254,62
999 - Ostatní náklady	134 863,16

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii

Objekt: II - Budova E - psychiatrie

Soupis: SO 02 - Rekonstrukce budovy E (psychiatrické oddělení)

Úroveň 3: 002.D1.04.200 - Vzduchotechnika a chlazení

Místo: Areál KNL, a.s. Datum: 04.12.2017

Zadavatel: Krajská nemocnice Liberec, a.s. Projektant: STORING s.r.o.

Uchazeč: Metrostav a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 3 436 365,94

D 1 Centrální větrání objektu E 1 569 453,57

1	K	1.001	D+M VZT jednotka - vnitřní - v horizontálním provedení dle výkresové dokumentace. Přívodní vzduch: pružná manžeta; uz. klapka (příprava pro servo); kapsový filtr F7 včetně zachytné vany; deskový rekuperační výměník s obtokovou klapkou (účinnost rekuperace 82,7%); ventilátor s volným oběžným kolem včetně měřicí dýzy tlakové difference a EC motorem; vodní ohřivač Qt=6,5kW pro teplotní spád 75/55 °C (tlaková ztráta na straně vody 1,5 kPa); chladič - přímý výparník (chladiivo R410a, jednookruhový); eliminátor kapek se zachytnou vanou; pružná manžeta. Odvodní vzduch: pružná manžeta; kapsový filtr F5; ventilátor s volným oběžným kolem včetně měřicí dýzy tlakové difference a EC motorem; deskový rekuperační výměník s obtokovou klapkou (účinnost rekuperace 82,7%); uz. klapka (příprava pro servo); pružná manžeta. Rozměr jednotky 3598 x 996 x 1468 (délka x hloubka x výška). Hmotnost jednotky 700kg. Montáž po komorách!! Včetně montážního rámu. Vyrobeno dle Ecodesignu Nařízení komise EU č.1253/2014 pro rok 2018. Vp=3600 m3/h, Pext=300Pa; Pp=2,5 kW, l=4,0 A, 400 V; Vo=3600 m3/h, Pext=300Pa; Po=2,5 kW, l=4,0 A, 400 V; Qt=6,5 kW při DT=75/55 °C; Qch=11,8 kW	ks	2,000	231 330,79	462 661,59	
---	---	-------	---	----	-------	------------	------------	--

Poznámka k položce:
D+M VZT jednotka - vnitřní - v horizontálním provedení dle výkresové dokumentace. Přívodní vzduch: pružná manžeta; uz. klapka (příprava pro servo); kapsový filtr F7 včetně zachytné vany; deskový rekuperační výměník s obtokovou klapkou (účinnost rekuperace 82,7%); ventilátor s volným oběžným kolem včetně měřicí dýzy tlakové difference a EC motorem; vodní ohřivač Qt=6,5kW pro teplotní spád 75/55 °C (tlaková ztráta na straně vody 1,5 kPa); chladič - přímý výparník (chladiivo R410a, jednookruhový); eliminátor kapek se zachytnou vanou; pružná manžeta. Odvodní vzduch: pružná manžeta; kapsový filtr F5; ventilátor s volným oběžným kolem včetně měřicí dýzy tlakové difference a EC motorem; deskový rekuperační výměník s obtokovou klapkou (účinnost rekuperace 82,7%); uz. klapka (příprava pro servo); pružná manžeta. Rozměr jednotky 3598 x 996 x 1468 (délka x hloubka x výška). Hmotnost jednotky 700kg. Montáž po komorách!! Včetně montážního rámu. Vyrobeno dle Ecodesignu Nařízení komise EU č.1253/2014 pro rok 2018. Vp=3600 m3/h, Pext=300Pa; Pp=2,5 kW, l=4,0 A, 400 V; Vo=3600 m3/h, Pext=300Pa; Po=2,5 kW, l=4,0 A, 400 V; Qt=6,5 kW při DT=75/55 °C; Qch=11,8 kW

2	K	1.001a	D+M Rýhovaná guma pro uložení VZT jednotky	kpl	2,000	1 109,74	2 219,48	
3	K	1.001b	D+M Náhradní sada filtrů do VZT jednotky - F7.	ks	2,000	3 329,21	6 658,43	
4	K	1.001c	D+M Náhradní sada filtrů do VZT jednotky - F5.	ks	2,000	3 329,21	6 658,43	
5	K	1.001d	D+M Protizápachové uzávěrky patřičné dimenze a provedení.	ks	8,000	1 109,74	8 877,91	
6	K	1.002	D+M Venkovní invertorová kondenzační jednotka. Qch=12,5 kW; chladiivo R410a; P=4,88kW, l=16,1 A, 400 V; EER=3,21; COP=3,61	ks	2,000	72 132,99	144 265,98	
7	K	1.002a	D+M AHU kit, pro kondenzační jednotku Qch=12,5kW, ovládání 0-10V. Včetně čidel pro řízení výkonu kondenzační jednotky. Napájení 230V.	ks	2,000	16 646,07	33 292,15	
8	K	1.002b	D+M Rýhovaná guma pro uložení kondenzační jednotky	kpl	2,000	1 109,74	2 219,48	
9	K	1.002c	D+M Izolované Cu potrubí 10/16, vč. komunikační kabeláže a upevňovacího materiálu.	bm	30,000	665,84	19 975,29	
10	K	1.002d	D+M Prostup střechem pro rozvody chladu dvouplášťový 100x100. Výška 650mm se stříškou.	ks	1,000	1 109,74	1 109,74	
11	K	1.002e	D+M Komunikační kabeláž mezi kondenzační jednotkou a AHU kitem.	bm	30,000	33,29	998,76	
12	K	1.002f	D+M Doplnění chladiiva R410a.	kg	2,000	1 109,74	2 219,48	
13	K	1.002g	D+M Ochrana Cu potrubí proti UV záření.	bm	8,000	554,87	4 438,95	
14	K	1.002h	D+M Ochrana Cu potrubí proti poškození ptactvem - žlab	bm	8,000	554,87	4 438,95	
15	K	1.002i	Tlaková zkouška potrubí chladiiva vč. založení evidenční knihy chladičícího zařízení	ks	1,000	1 109,74	1 109,74	
16	K	1.002j	Zprovoznění zařízení zdroje chladu autorizovaným technikem výrobce.	ks	2,000	554,87	1 109,74	
17	K	1.002k	Koordinace s profesí MaR při oživování zařízení chlazení	kpl	1,000	554,87	554,87	
18	K	1.003	D+M Nástěnný axiální ventilátor. Kulíčková ložiska. Včetně zpětné klapky a nastavitelného doběhu 1-30 minut. Vo=170 m3/h, Pext=35Pa; Po=29W, 230 V	ks	2,000	3 884,08	7 768,17	
19	K	1.051	D+M Čtyřhranný tlumič hluku - kulisový. Šířka 1000mm, výška 630mm, délka 1500mm. Útlum 25 dB při 250Hz. Tvoří 6 kulis šířky 100mm s mezerami 67mm a potrubní díl z pozink. plechu s přírubami. Včetně náběhu a výběhu. Hlukově absorbční nehořlavá výplň je chráněna sklo-textilní vrstvou.	ks	2,000	7 213,30	14 426,60	

Poznámka k položce:
D+M Čtyřhranný tlumič hluku - kulisový. Šířka 1000mm, výška 630mm, délka 1500mm. Útlum 25 dB při 250Hz. Tvoří 6 kulis šířky 100mm s mezerami 67mm a potrubní díl z pozink. plechu s přírubami. Včetně náběhu a výběhu. Hlukově absorbční nehořlavá výplň je chráněna sklo-textilní vrstvou.

20	K	1.052	D+M Čtyřhranný tlumič hluku - kulisový. Šířka 1000mm, výška 315mm, délka 1500mm. Útlum 23 dB při 250Hz. Tvoří 6 kulis šířky 100mm s mezerami 67mm a potrubní díl z pozink. plechu s přírubami. Včetně náběhu a výběhu. Hlukově absorbční nehořlavá výplň je chráněna sklo-textilní vrstvou.	ks	4,000	6 103,56	24 414,24	
----	---	-------	---	----	-------	----------	-----------	--

Poznámka k položce:
D+M Čtyřhranný tlumič hluku - kulisový. Šířka 1000mm, výška 315mm, délka 1500mm. Útlum 23 dB při 250Hz. Tvoří 6 kulis šířky 100mm s mezerami 67mm a potrubní díl z pozink. plechu s přírubami. Včetně náběhu a výběhu. Hlukově absorbční nehořlavá výplň je chráněna sklo-textilní vrstvou.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	1.101	D+M Regulační klapka kruhová (netěsná) D160 .R - vyrobena z pozinkovaného plechu s bodovanými spoji. Regulační klapka je vybavena ručním ovládáním (.R).	ks	4,000	499,38	1 997,53	
22	K	1.102	D+M Regulační klapka kruhová (netěsná) D200 .R - vyrobena z pozinkovaného plechu s bodovanými spoji. Regulační klapka je vybavena ručním ovládáním (.R)	ks	8,000	554,87	4 438,95	
23	K	1.103	D+M Regulační klapka kruhová (netěsná) D250 .R - vyrobena z pozinkovaného plechu s bodovanými spoji. Regulační klapka je vybavena ručním ovládáním (.R)	ks	10,000	776,82	7 768,17	
24	K	1.104	D+M Regulační klapka kruhová (netěsná) D160 .S- vyrobena z pozinkovaného plechu s bodovanými spoji. S ovládáním na servo (.S)	ks	1,000	499,38	499,38	
25	K	1.105	D+M Regulační klapka - čtyřhranná - pozinkovaná - vícelistá 200x200 .R. S ručním ovládáním (.R)	ks	1,000	646,98	646,98	
26	K	1.106	D+M Regulační klapka - čtyřhranná - pozinkovaná - vícelistá 315x200 .R. S ručním ovládáním (.R)	ks	3,000	690,26	2 070,77	
27	K	1.107	D+M Regulační klapka - čtyřhranná - pozinkovaná - vícelistá 400x250 .R. S ručním ovládáním (.R)	ks	1,000	833,41	833,41	
28	K	1.108	D+M Regulační klapka - čtyřhranná - pozinkovaná - vícelistá 450x250 .R. S ručním ovládáním (.R)	ks	1,000	854,50	854,50	
29	K	1.109	D+M Regulační klapka - čtyřhranná - pozinkovaná - vícelistá 560x315 .R. S ručním ovládáním (.R)	ks	2,000	1 177,43	2 354,86	
30	K	1.110	D+M Regulační klapka - čtyřhranná - pozinkovaná - vícelistá 1000x315 .R. S ručním ovládáním (.R)	ks	2,000	1 390,50	2 781,00	
31	K	1.111	D+M Regulační klapka - čtyřhranná - pozinkovaná - vícelistá 315x200 .S. S ovládáním na servo (.S)	ks	3,000	690,26	2 070,77	
32	K	1.112	D+M Regulační klapka kruhová (netěsná) D100 .R - vyrobena z pozinkovaného plechu s bodovanými spoji. Regulační klapka je vybavena ručním ovládáním (.R)	ks	1,000	388,41	388,41	
33	K	1.201	D+M Přírodní anemostat - vířivý - čtyřhranný - RAL 9010 - černé lamely, včetně čtyřhranné přípojovací krabice a regulační klapky. Horizontální připojení D160, čelní deska 600x600, počet lamel 9, 140 m3/h.	ks	2,000	3 329,21	6 658,43	
34	K	1.202	D+M Přírodní anemostat - vířivý - čtyřhranný - RAL 9010 - černé lamely, včetně čtyřhranné přípojovací krabice a regulační klapky. Horizontální připojení D200, čelní deska 600x600, počet lamel 27, 300 m3/h.	ks	4,000	3 329,21	13 316,86	
35	K	1.203	D+M Přírodní anemostat - vířivý - čtyřhranný - RAL 9010 - černé lamely, včetně čtyřhranné přípojovací krabice a regulační klapky. Horizontální připojení D250, čelní deska 600x600, počet lamel 45, 600 m3/h.	ks	6,000	3 329,21	19 975,29	
36	K	1.204	D+M Přírodní anemostat - vířivý - čtyřhranný - RAL 9010 - černé lamely, včetně čtyřhranné přípojovací krabice a regulační klapky. Horizontální připojení D250, čelní deska 600x600, počet lamel 27, 400 m3/h.	ks	2,000	3 329,21	6 658,43	
37	K	1.205	D+M Čtyřhranná výústka dvouřadá 225x125.R1 do čtyřhranného potrubí s nast. lamelami. - z hliníkových profilů povrchově eloxovaných - horizontální lamely - včetně regulace R1	ks	3,000	403,94	1 211,83	
38	K	1.206	D+M Čtyřhranná výústka dvouřadá 325x125.R1 do čtyřhranného potrubí s nast. lamelami. - z hliníkových profilů povrchově eloxovaných - horizontální lamely - včetně regulace R1	ks	4,000	441,68	1 766,70	
39	K	1.207	D+M Čtyřhranná výústka dvouřadá 425x125.R1 do čtyřhranného potrubí s nast. lamelami. - z hliníkových profilů povrchově eloxovaných - horizontální lamely - včetně regulace R1	ks	1,000	743,52	743,52	
40	K	1.208	D+M Čtyřhranná výústka dvouřadá 425x225.R1 do čtyřhranného potrubí s nast. lamelami. - z hliníkových profilů povrchově eloxovaných - horizontální lamely - včetně regulace R1	ks	2,000	961,03	1 922,07	
41	K	1.209	D+M Čtyřhranná výústka dvouřadá 525x125.R1 do čtyřhranného potrubí s nast. lamelami. - z hliníkových profilů povrchově eloxovaných - horizontální lamely - včetně regulace R1	ks	1,000	861,16	861,16	
42	K	1.210	D+M Taliřový ventil kovový D160 - přívodní - RAL9010	ks	1,000	277,43	277,43	
43	K	1.251	D+M Odvodní anemostat - vířivý - čtyřhranný - RAL 9010 - černé lamely, včetně čtyřhranné přípojovací krabice a regulační klapky. Horizontální připojení D200, čelní deska 600x600, počet lamel 18, 200 m3/h.	ks	2,000	3 329,21	6 658,43	
44	K	1.252	D+M Odvodní anemostat - vířivý - čtyřhranný - RAL 9010 - černé lamely, včetně čtyřhranné přípojovací krabice a regulační klapky. Horizontální připojení D250, čelní deska 600x600, počet lamel 45, 600 m3/h.	ks	4,000	3 329,21	13 316,86	
45	K	1.253	D+M Čtyřhranná výústka jednořadá 225x75.R1 do čtyřhranného potrubí s nast. lamelami. - z hliníkových profilů povrchově eloxovaných - horizontální lamely - včetně regulace R1	ks	1,000	371,76	371,76	
46	K	1.254	D+M Čtyřhranná výústka jednořadá 225x125.R1 do čtyřhranného potrubí s nast. lamelami. - z hliníkových profilů povrchově eloxovaných - horizontální lamely - včetně regulace R1	ks	3,000	403,94	1 211,83	
47	K	1.255	D+M Čtyřhranná výústka jednořadá 325x125.R1 do čtyřhranného potrubí s nast. lamelami. - z hliníkových profilů povrchově eloxovaných - horizontální lamely - včetně regulace R1	ks	2,000	441,68	883,35	
48	K	1.256	D+M Čtyřhranná výústka jednořadá 425x125.R1 do čtyřhranného potrubí s nast. lamelami. - z hliníkových profilů povrchově eloxovaných - horizontální lamely - včetně regulace R1	ks	2,000	555,98	1 111,96	
49	K	1.257	D+M Čtyřhranná výústka jednořadá 525x125.R1 do čtyřhranného potrubí s nast. lamelami. - z hliníkových profilů povrchově eloxovaných - horizontální lamely - včetně regulace R1	ks	1,000	627,00	627,00	
50	K	1.258	D+M Taliřový ventil kovový D125 - odvodní - RAL9010	ks	30,000	221,95	6 658,43	
51	K	1.259	D+M Taliřový ventil kovový D160 - odvodní - RAL9010	ks	8,000	277,43	2 219,48	
52	K	1.260	D+M Taliřový ventil kovový D200 - odvodní - RAL9010	ks	5,000	332,92	1 664,61	
53	K	1.301	D+M Stěnová mřížka 1000x300 - uzavřená - z hliníkových profilů povrchově eloxovaných - horizontální lamely, vč. upevňovacího rámečku.	ks	4,000	1 664,61	6 658,43	
54	K	1.401	D+M Požární klapka 1000x315 s požární odolností 90min. - s pružinovým servopohonem U = AC/DC 24V vč. termoelektrického aktivního zařízení reagující na teplotu +72 °C. Servopohony jsou vybaveny signalizací poloh listů uzávěru "OTEVŘENO" - "ZAVŘENO"	ks	1,000	14 426,60	14 426,60	
55	K	1.401a	Dotěsnění prostupu atestovaným tmelem vč. štítku a obložky Výchozí revize vč. vystavení evidenčního štítku založení knihy požárních elementů Koordinace prací s navazujícími profesemi. Koordinace s profesí MaR, návaznosti při výchozí revizi a montáži	ks	1,000	2 219,48	2 219,48	
56	K	1.402	D+M Požární klapka 1000x315 s požární odolností 90min. - s pružinovým servopohonem U = AC/DC 24V vč. termoelektrického aktivního zařízení reagující na teplotu +72 °C. Servopohony jsou vybaveny signalizací poloh listů uzávěru "OTEVŘENO" - "ZAVŘENO"	ks	1,000	14 426,60	14 426,60	
57	K	1.402a	Dotěsnění prostupu atestovaným tmelem vč. štítku a obložky Výchozí revize vč. vystavení evidenčního štítku založení knihy požárních elementů Koordinace prací s navazujícími profesemi. Koordinace s profesí MaR, návaznosti při výchozí revizi a montáži	ks	1,000	2 219,48	2 219,48	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
58	K	1.403	D+M Požární klapka 315x200 s požární odolností 90min. - s pružinovým servopohonem U = AC/DC 24V vč. termoelektrického aktivacího zařízení reagující na teplotu +72 °C. Servopohony jsou vybaveny signalizací poloh listů uzávěru "OTEVŘENO" - "ZAVŘENO"	ks	1,000	11 097,38	11 097,38	
59	K	1.403a	Dotěsnění prostupu atestovaným tmelem vč. štítku a obložky Výchozí revize vč. vystavení evidenčního štítku založení knihy požárních elementů Koordinace prací s navazujícími profesemi. Koordinace s profesí MaR, návaznosti při výchozí revizi a montáži	ks	1,000	2 219,48	2 219,48	
60	K	1.404	D+M Požární klapka 315x200 s požární odolností 90min. - s pružinovým servopohonem U = AC/DC 24V vč. termoelektrického aktivacího zařízení reagující na teplotu +72 °C. Servopohony jsou vybaveny signalizací poloh listů uzávěru "OTEVŘENO" - "ZAVŘENO"	ks	1,000	11 097,38	11 097,38	
61	K	1.404a	Dotěsnění prostupu atestovaným tmelem vč. štítku a obložky Výchozí revize vč. vystavení evidenčního štítku založení knihy požárních elementů Koordinace prací s navazujícími profesemi. Koordinace s profesí MaR, návaznosti při výchozí revizi a montáži	ks	1,000	2 219,48	2 219,48	
62	K	1.405	D+M Požární klapka 560x315 s požární odolností 90min. - s pružinovým servopohonem U = AC/DC 24V vč. termoelektrického aktivacího zařízení reagující na teplotu +72 °C. Servopohony jsou vybaveny signalizací poloh listů uzávěru "OTEVŘENO" - "ZAVŘENO"	ks	1,000	13 316,86	13 316,86	
63	K	1.405a	Dotěsnění prostupu atestovaným tmelem vč. štítku a obložky Výchozí revize vč. vystavení evidenčního štítku založení knihy požárních elementů Koordinace prací s navazujícími profesemi. Koordinace s profesí MaR, návaznosti při výchozí revizi a montáži	ks	1,000	2 219,48	2 219,48	
64	K	1.406	D+M Požární klapka 560x315 s požární odolností 90min. - s pružinovým servopohonem U = AC/DC 24V vč. termoelektrického aktivacího zařízení reagující na teplotu +72 °C. Servopohony jsou vybaveny signalizací poloh listů uzávěru "OTEVŘENO" - "ZAVŘENO"	ks	1,000	13 316,86	13 316,86	
65	K	1.406a	Dotěsnění prostupu atestovaným tmelem vč. štítku a obložky Výchozí revize vč. vystavení evidenčního štítku založení knihy požárních elementů Koordinace prací s navazujícími profesemi. Koordinace s profesí MaR, návaznosti při výchozí revizi a montáži	ks	1,000	2 219,48	2 219,48	
66	K	1.407	D+M Požární klapka D225 s požární odolností 90min. - s pružinovým servopohonem U = AC/DC 24V vč. termoelektrického aktivacího zařízení reagující na teplotu +72 °C. Servopohony jsou vybaveny signalizací poloh listů uzávěru "OTEVŘENO" - "ZAVŘENO"	ks	1,000	11 097,38	11 097,38	
67	K	1.407a	Dotěsnění prostupu atestovaným tmelem vč. štítku a obložky Výchozí revize vč. vystavení evidenčního štítku založení knihy požárních elementů Koordinace prací s navazujícími profesemi. Koordinace s profesí MaR, návaznosti při výchozí revizi a montáži	ks	1,000	2 219,48	2 219,48	
68	K	1.408	D+M Požární klapka D250 s požární odolností 90min. - s pružinovým servopohonem U = AC/DC 24V vč. termoelektrického aktivacího zařízení reagující na teplotu +72 °C. Servopohony jsou vybaveny signalizací poloh listů uzávěru "OTEVŘENO" - "ZAVŘENO"	ks	1,000	13 316,86	13 316,86	
69	K	1.408a	Dotěsnění prostupu atestovaným tmelem vč. štítku a obložky Výchozí revize vč. vystavení evidenčního štítku založení knihy požárních elementů Koordinace prací s navazujícími profesemi. Koordinace s profesí MaR, návaznosti při výchozí revizi a montáži	ks	1,000	2 219,48	2 219,48	
70	K	1.501	D+M Sací kus sešikmený 1000x630, L=1000mm, včetně krycího pletiva	ks	1,000	2 219,48	2 219,48	
71	K	1.502	D+M Výfuková hlavice - CAGI - D630	ks	1,000	5 548,69	5 548,69	
72	K	1.503	D+M Protidešťová žaluzie 200x200 v provedení do potrubí s pletivem. Včetně RAL dle požadavku investora.	ks	2,000	1 109,74	2 219,48	
73	K	1.601	D+M Ohebná Al laminátová hluk tlumící hadice D125.	bm	50,000	248,58	12 429,07	
74	K	1.602	D+M Ohebná Al laminátová hluk tlumící hadice D160.	bm	20,000	321,82	6 436,48	
75	K	1.603	D+M Ohebná Al laminátová hluk tlumící hadice D200.	bm	20,000	352,90	7 057,94	
76	K	1.604	D+M Ohebná Al laminátová hluk tlumící hadice D250.	bm	30,000	428,36	12 850,77	
77	K	1.701	D+M Kruhové potrubí SPIRO D100, z poz. plechu sk. I v běžném provedení v třídě těsnosti A (I a II). 30% tvarovek	bm	6,000	238,59	1 431,56	
78	K	1.702	D+M Kruhové potrubí SPIRO D125, z poz. plechu sk. I v běžném provedení v třídě těsnosti A (I a II). 30% tvarovek	bm	72,000	250,80	18 057,66	
79	K	1.703	D+M Kruhové potrubí SPIRO D160, z poz. plechu sk. I v běžném provedení v třídě těsnosti A (I a II). 30% tvarovek	bm	57,000	305,18	17 395,15	
80	K	1.704	D+M Kruhové potrubí SPIRO D200, z poz. plechu sk. I v běžném provedení v třídě těsnosti A (I a II). 30% tvarovek	bm	90,000	354,01	31 860,59	
81	K	1.705	D+M Kruhové potrubí SPIRO D225, z poz. plechu sk. I v běžném provedení v třídě těsnosti A (I a II). 30% tvarovek	bm	12,000	383,97	4 607,63	
82	K	1.706	D+M Kruhové potrubí SPIRO D250, z poz. plechu sk. I v běžném provedení v třídě těsnosti A (I a II). 30% tvarovek	bm	30,000	408,38	12 251,51	
83	K	1.801	D+M Ocelové čtyřhranné potrubí sk.I tl. (1+4) s těsností A - ROVNÉ.	m2	385,000	499,38	192 262,17	
84	K	1.802	D+M Ocelové čtyřhranné potrubí sk.I tl. (1+4) s těsností A - TVAROVKY.	m2	221,000	610,36	134 888,69	
85	K	1.901	D+M Samolepící parotěsná kaučuková izolace s Al polepem tl. 25mm.	m2	105,000	443,90	46 609,01	
86	K	1.902	D+M Tepelná a hluková minerální izolace s AL polepem tl.60mm.	m2	137,000	332,92	45 610,25	
87	K	1.903	D+M Tepelná a hluková izolace z desek z kamenné vlny s oplechováním tl.80mm.	m2	13,000	1 664,61	21 639,90	
88	K	1.904	D+M Požární izolace s Al polepem s požární odolností 30 minut.	m2	10,000	332,92	3 329,21	

D		H1	Větrání hygienického zázemí	328 610,16				
89	K	H1.001	D+M Diagonální ventilátor do kruhového potrubí. EC motor. Vo=80 m3/h, Pext=100Pa; Po=20W, 230 V	ks	2,000	3 884,08	7 768,17	
90	K	H1.001a	D+M Spojovací manžeta D125.	ks	4,000	110,97	443,90	
91	K	H1.002	D+M Diagonální ventilátor do kruhového potrubí. EC motor. Vo=230 m3/h, Pext=80Pa; Po=20W, 230 V	ks	20,000	3 884,08	77 681,68	
92	K	H1.002a	D+M Spojovací manžeta D125.	ks	40,000	110,97	4 438,95	
93	K	H1.003	D+M Diagonální ventilátor do kruhového potrubí. EC motor. Vo=160 m3/h, Pext=90Pa; Po=20W, 230 V	ks	1,000	3 884,08	3 884,08	
94	K	H1.003a	D+M Spojovací manžeta D125.	ks	2,000	110,97	221,95	
95	K	H1.051	D+M Tlumič hluku kruhový D125, L=500mm.	ks	46,000	1 109,74	51 047,96	
96	K	H1.101	D+M Zpětná klapka D125 - kruhová - pozinkovaná.	ks	23,000	221,95	5 104,80	
97	K	H1.251	D+M Taliřový ventil kovový D200 - odvodní - RAL9010	ks	20,000	332,92	6 658,43	
98	K	H1.252	D+M Taliřový ventil kovový D125 - odvodní - RAL9010	ks	4,000	221,95	887,79	
99	K	H1.401	D+M Požární klapka D315 s požární odolností 90min. - s pružinovým servopohonem U = AC/DC 24V vč. termoelektrického aktivacího zařízení reagující na teplotu +72 °C. Servopohony jsou vybaveny signalizací poloh listů uzávěru "OTEVŘENO" - "ZAVŘENO"	ks	1,000	13 316,86	13 316,86	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
100	K	H1.401a	Dotěsnění prostupu atestovaným tmelem vč. štítku a obložky Výchozí revize vč. vystavení evidenčního štítku založení knihy požárních elementů Koordinace prací s navazujícími profesemi. Koordinace s profesí MaR, návaznosti při výchozí revizi a montáži	ks	1,000	2 219,48	2 219,48	
101	K	H1.402	D+M Požární klapka D315 s požární odolností 90min. - s pružinovým servopohonem U = AC/DC 24V vč. termoelektrického aktivacího zařízení reagující na teplotu +72° C. Servopohony jsou vybaveny signalizací poloh listů uzávěru "OTEVŘENO" - "ZAVŘENO"	ks	1,000	13 316,86	13 316,86	
102	K	H1.402a	Dotěsnění prostupu atestovaným tmelem vč. štítku a obložky Výchozí revize vč. vystavení evidenčního štítku založení knihy požárních elementů Koordinace prací s navazujícími profesemi. Koordinace s profesí MaR, návaznosti při výchozí revizi a montáži	ks	1,000	2 219,48	2 219,48	
103	K	H1.403	Požární ucpávka na VZT potrubí D200	ks	5,000	1 109,74	5 548,69	
104	K	H1.404	Požární ucpávka na VZT potrubí D225	ks	1,000	1 109,74	1 109,74	
105	K	H1.501	D+M Výfuková hlavice - CAGI - D160	ks	1,000	1 109,74	1 109,74	
106	K	H1.501a	D+M Izolovaný sokl D160 - kruhový. Výška 650mm se základovou deskou ve sklonu střechy.	ks	1,000	3 329,21	3 329,21	
107	K	H1.502	D+M Výfuková hlavice - CAGI - D200	ks	1,000	1 664,61	1 664,61	
108	K	H1.502a	D+M Izolovaný sokl D200 - kruhový. Výška 650mm se základovou deskou ve sklonu střechy.	ks	1,000	3 884,08	3 884,08	
109	K	H1.503	D+M Výfuková hlavice - CAGI - D250	ks	1,000	1 886,56	1 886,56	
110	K	H1.503a	D+M Izolovaný sokl D250 - kruhový. Výška 650mm se základovou deskou ve sklonu střechy.	ks	1,000	4 438,95	4 438,95	
111	K	H1.504	D+M Výfuková hlavice - CAGI - D355	ks	1,000	2 219,48	2 219,48	
112	K	H1.504a	D+M Izolovaný sokl D355 - kruhový. Výška 650mm se základovou deskou ve sklonu střechy.	ks	1,000	5 548,69	5 548,69	
113	K	H1.601	D+M Ohebná Al laminátová hluk tlumící hadice D125.	bm	10,000	248,58	2 485,81	
114	K	H1.602	D+M Ohebná Al laminátová hluk tlumící hadice D200.	bm	30,000	352,90	10 586,90	
115	K	H1.701	D+M Kruhové potrubí SPIRO D125, z poz. plechu sk. I v běžném provedení v třídě těsnosti A (I a II). 30% tvarovek	bm	72,000	250,80	18 057,66	
116	K	H1.702	D+M Kruhové potrubí SPIRO D160, z poz. plechu sk. I v běžném provedení v třídě těsnosti A (I a II). 30% tvarovek	bm	9,000	305,18	2 746,60	
117	K	H1.703	D+M Kruhové potrubí SPIRO D200, z poz. plechu sk. I v běžném provedení v třídě těsnosti A (I a II). 30% tvarovek	bm	47,000	354,01	16 638,31	
118	K	H1.704	D+M Kruhové potrubí SPIRO D225, z poz. plechu sk. I v běžném provedení v třídě těsnosti A (I a II). 30% tvarovek	bm	24,000	383,97	9 215,27	
119	K	H1.705	D+M Kruhové potrubí SPIRO D250, z poz. plechu sk. I v běžném provedení v třídě těsnosti A (I a II). 30% tvarovek	bm	6,000	408,38	2 450,30	
120	K	H1.706	D+M Kruhové potrubí SPIRO D315, z poz. plechu sk. I v běžném provedení v třídě těsnosti A (I a II). 30% tvarovek	bm	18,000	524,91	9 448,31	
121	K	H1.707	D+M Kruhové potrubí SPIRO D355, z poz. plechu sk. I v běžném provedení v třídě těsnosti A (I a II). 30% tvarovek	bm	3,000	580,39	1 741,18	
122	K	H1.901	D+M Samolepící parotěsná kaučuková izolace s Al polepem tl. 25mm.	m2	78,000	443,90	34 623,84	
123	K	H1.902	D+M Požární izolace s Al polepem s požární odolností 30 minut.	m2	2,000	332,92	665,84	

D		T1	Větrání výměňíkové stanice	22 949,40				
124	K	T1.001	D+M Diagonální ventilátor do kruhového potrubí. 3-otáčkový. Vo=410 m3/h, Pext=150Pa; Po=53W, 230 V.	ks	1,000	7 768,17	7 768,17	
125	K	T1.001a	D+M Spojovací manžeta D160.	ks	2,000	133,17	266,34	
126	K	T1.051	D+M Tlumič hluku kruhový D160, L=500mm.	ks	2,000	1 387,17	2 774,35	
127	K	T1.101	D+M Zpětná klapka D160 - kruhová - pozinkovaná.	ks	1,000	277,43	277,43	
128	K	T1.102	D+M Regulační klapka kruhová (netěsná) D160 .S- vyrobená z pozinkovaného plechu s bodovanými spoji. S ovládáním na servo (.S)	ks	1,000	554,87	554,87	
129	K	T1.201	D+M Krycí mřížka na potrubí D200 - kruhová. Pletivo oka 10x10mm.	ks	1,000	554,87	554,87	
130	K	T1.251	D+M Čtyřhranná výústka do kruhového potrubí 1225x75 - průmyslová. Včetně regulace R1.	ks	1,000	1 521,45	1 521,45	
131	K	T1.501	D+M Protidešťová žaluzie 200x450 v provedení do potrubí s pletivem. Včetně RAL dle požadavku investora.	ks	1,000	2 219,48	2 219,48	
132	K	T1.701	D+M Kruhové potrubí SPIRO D160, z poz. plechu sk. I v běžném provedení v třídě těsnosti A (I a II). 30% tvarovek	bm	12,000	305,18	3 662,14	
133	K	T1.702	D+M Kruhové potrubí SPIRO D200, z poz. plechu sk. I v běžném provedení v třídě těsnosti A (I a II). 30% tvarovek	bm	1,000	354,01	354,01	
134	K	T1.801	D+M Ocelové čtyřhranné potrubí sk.I tl. (1+4) s těsností A - ROVNÉ.	m2	0,500	499,38	249,69	
135	K	T1.901	D+M Samolepící parotěsná kaučuková izolace s Al polepem tl. 25mm.	m2	4,500	610,36	2 746,60	

D		T5	Větrání skladu	46 235,03				
136	K	T5.001	D+M Radiální ventilátor do kruhového potrubí D400. Vo=2800 m3/h, Pext=120Pa; P=400 W, 230 V	ks	1,000	11 097,38	11 097,38	
137	K	T5.001a	D+M Spojovací manžeta D400	ks	2,000	277,43	554,87	
138	K	T5.001b	D+M Regulátor otáček 5-stupňový	ks	1,000	2 774,35	2 774,35	
139	K	T5.051	D+M Čtyřhranný tlumič hluku - kulisový. Šířka 500mm, výška 500mm, délka 1500mm. Útlum 23 dB při 250Hz. Tvoří 3 kulisy šířky 100mm s mezerami 67mm a potrubní díl z pozink. plechu s přírubami. Včetně náběhu a výběhu. Hlukové absorbční nehořlavá vlněná je chráněna sklo-textilní vrstvou.	ks	1,000	4 438,95	4 438,95	

P		<i>Poznámka k položce: D+M Čtyřhranný tlumič hluku - kulisový. Šířka 500mm, výška 500mm, délka 1500mm. Útlum 23 dB při 250Hz. Tvoří 3 kulisy šířky 100mm s mezerami 67mm a potrubní díl z pozink. plechu s přírubami. Včetně náběhu a výběhu. Hlukové absorbční nehořlavá vlněná je chráněna sklo-textilní vrstvou.</i>						
140	K	T5.101	D+M Zpětná klapka D400 - kruhová - pozinkovaná.	ks	1,000	832,30	832,30	
141	K	T5.251	D+M Čtyřhranná výústka jednořadá 225x75.R1 do čtyřhranného potrubí s nast. lamelami. - z hliníkových profilů povrchově eloxovaných - horizontální lamely - včetně regulace R1	ks	1,000	371,76	371,76	
142	K	T5.501	D+M Protidešťová žaluzie 800x710 v provedení do potrubí s pletivem. Včetně RAL dle požadavku investora.	ks	1,000	2 219,48	2 219,48	
143	K	T5.701	D+M Kruhové potrubí SPIRO D400, z poz. plechu sk. I v běžném provedení v třídě těsnosti A (I a II). 30% tvarovek	bm	1,000	641,43	641,43	
144	K	T5.801	D+M Ocelové čtyřhranné potrubí sk.I tl. (1+4) s těsností A - ROVNÉ.	m2	14,000	499,38	6 991,35	
145	K	T5.802	D+M Ocelové čtyřhranné potrubí sk.I tl. (1+4) s těsností A - TVAROVKY.	m2	10,000	610,36	6 103,56	
146	K	T5.901	D+M Samolepící parotěsná kaučuková izolace s Al polepem tl. 25mm.	m2	5,000	443,90	2 219,48	
147	K	T5.902	D+M Tepelná a hluková minerální izolace s AL polepem tl.60mm.	m2	24,000	332,92	7 990,12	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D CH1 Chlazení místností						1 334 254,62		
148	K	CH1.001	D+M Chladicí venkovní jednotka - systém VRF. 1-modulová jednotka. Rozměr jednotky 1295 x 765 x 1795 (délka x hloubka x výška). Hmotnost jednotky 350kg. Qch=84,0 kW; Qt=94,5 kW; chladiivo R410a; EER=3,7, COP=4,59; ESEER 6,65	ks	1,000	457 561,35	457 561,35	
149	K	CH1.001a	D+M Externí kontakt pro sledování poruchy a chodu venkovní jednotky.	ks	1,000	8 323,04	8 323,04	
150	K	CH1.002	D+M Vnitřní chladicí jednotka nástěnná. Qch=2,8kW, Qt=3,2kW.	ks	6,000	17 755,81	106 534,88	
151	K	CH1.002a	D+M Externí kontakt pro povolování a blokování chodu vnitřní jednotky.	ks	6,000	2 774,35	16 646,07	
152	K	CH1.003	D+M Vnitřní chladicí jednotka nástěnná. Qch=3,6kW, Qt=4,0kW.	ks	4,000	18 310,68	73 242,73	
153	K	CH1.003a	D+M Externí kontakt pro povolování a blokování chodu vnitřní jednotky.	ks	4,000	2 774,35	11 097,38	
154	K	CH1.004	D+M Vnitřní chladicí jednotka nástěnná. Qch=5,6kW, Qt=6,3kW.	ks	11,000	25 523,98	280 763,80	
155	K	CH1.004b	D+M Externí kontakt pro povolování a blokování chodu vnitřní jednotky.	ks	11,000	2 774,35	30 517,80	
156	K	CH1.005	D+M Dálkový infraovladač vnitřní jednotky.	ks	8,000	2 219,48	17 755,81	
157	K	CH1.006	D+M Kabelový dálkový ovladač vnitřní jednotky.	ks	13,000	2 219,48	28 853,20	
158	K	CH1.007	D+M Refnety pro rozbočení Cu potrubí.	ks	20,000	3 329,21	66 584,30	
159	K	CH1.008	D+M Rýhovaná guma pro uložení venkovní jednotky	kpl	1,000	1 109,74	1 109,74	
160	K	CH1.009	D+M Izolované Cu potrubí 6/12, vč. komunikační kabeláže a upevňovacího materiálu.	bm	73,000	554,87	40 505,45	
161	K	CH1.010	D+M Izolované Cu potrubí 12/18, vč. komunikační kabeláže a upevňovacího materiálu.	bm	16,000	776,82	12 429,07	
162	K	CH1.011	D+M Izolované Cu potrubí 12/22, vč. komunikační kabeláže a upevňovacího materiálu.	bm	16,000	887,79	14 204,65	
163	K	CH1.012	D+M Izolované Cu potrubí 12/28, vč. komunikační kabeláže a upevňovacího materiálu.	bm	7,000	1 109,74	7 768,17	
164	K	CH1.013	D+M Izolované Cu potrubí 16/28, vč. komunikační kabeláže a upevňovacího materiálu.	bm	36,000	1 331,69	47 940,70	
165	K	CH1.014	D+M Izolované Cu potrubí 16/35, vč. komunikační kabeláže a upevňovacího materiálu.	bm	6,000	1 664,61	9 987,64	
166	K	CH1.015	D+M Izolované Cu potrubí 18/35, vč. komunikační kabeláže a upevňovacího materiálu.	bm	20,000	2 219,48	44 389,53	
167	K	CH1.016	D+M Prostup střechou pro rozvody chladu dvouplášťový 100x100. Výška 650mm se stříškou.	ks	1,000	1 109,74	1 109,74	
168	K	CH1.017	D+M Komunikační kabeláž mezi venkovní jednotkou a vnitřními jednotkami.	bm	220,000	33,29	7 324,27	
169	K	CH1.018	D+M Komunikační kabeláž mezi vnitřními jednotkami a kabelovým ovladačem.	bm	90,000	33,29	2 996,29	
170	K	CH1.019	D+M Doplnění chladiwa R410a.	kg	30,000	1 109,74	33 292,15	
171	K	CH1.020	D+M Ochrana Cu potrubí proti UV záření.	bm	3,000	554,87	1 664,61	
172	K	CH1.021	D+M Ochrana Cu potrubí proti poškození ptactvem - žlab	bm	3,000	554,87	1 664,61	
173	K	CH1.022	Tlaková zkouška potrubí chladiwa vč. založení evidenční knihy chladicího zařízení	ks	1,000	3 329,21	3 329,21	
174	K	CH1.023	Zprovoznění zařízení zdroje chladu autorizovaným technikem výrobce.	ks	2,000	1 109,74	2 219,48	
175	K	CH1.024	Koordinace s profesí MaR při ožiování zařízení chlazení	kpl	1,000	1 109,74	1 109,74	
176	K	CH1.025	Požární ucpávka na Cu potrubí 12/28	ks	3,000	1 109,74	3 329,21	

D 999 Ostatní náklady						134 863,16		
177	K	999.001	Náklady na dopravu.	kpl	1,000	29 593,39	29 593,39	
178	K	999.002	Vnitrostaveništní doprava	kpl	1,000	5 548,69	5 548,69	
179	K	999.010	Jeřáb (nejtěžší břemeno 400kg, 15 zdvihů, do výšky 15m)	kpl	1,000	11 097,38	11 097,38	
180	K	999.011	Zařízení staveniště	kpl	1,000	2 219,48	2 219,48	
181	K	999.012	Úklid staveniště	kpl	1,000	1 109,74	1 109,74	
182	K	999.014	Montážní materiál	kg	1 559,000	33,29	51 902,46	
183	K	999.015	Těsnící materiál	m2	891,000	5,55	4 943,88	
184	K	999.016	Spojovací materiál	kg	227,000	5,55	1 259,55	
185	K	999.017	Montážní mechanismy, plošiny, lešení	kpl	1,000	11 097,38	11 097,38	
186	K	999.018	Značení vzduchotechnického zařízení a potrubí dle platných ČSN	kpl	1,000	2 219,48	2 219,48	
187	K	999.019	Ostatní položky, nutné ke splnění požadavku na dodání plně funkčního díla	kpl	1,000	5 548,69	5 548,69	
188	K	999.020	Předávací dokumentace	ks	1,000	2 219,48	2 219,48	
189	K	999.021	Dokumentace skutečného stavu	ks	1,000	554,87	554,87	
190	K	999.022	Komplexní vyzkoušení a zaregulování systému, zaškolení obsluhy	kpl	1,000	5 548,69	5 548,69	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii
Objekt:
II - Budova E - psychiatrie
Soupis:
SO 02 - Rekonstrukce budovy E (psychiatrické oddělení)
Úroveň 3:

002.D1.04.300 - Vytápění

KSO:
Místo: Areál KNL, a.s.

Zadavatel:
Krajská nemocnice Liberec, a.s.

Uchazeč:
Metrostav a.s.

Projektant:
STORING s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 04.12.2017

IČ:
DIČ:

IČ: 00014915
DIČ: CZ00014915

IČ: 25410482
DIČ: CZ 25410482

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS v úrovni 2017/01. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. Poznámka kompatibilita: Jestliže tento oddíl obsahuje požadavky nebo přímé či nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, pak je to z důvodu, že se jedná o stávající zařízení v majetku zadavatele a systémy, se kterými musí být nabízené vybavení kompatibilní. Účastník však může nabídnout jiné, rovnocenné řešení, které však musí být kompatibilní se stávajícím zařízením. Nemusí být stejné značky, ale musí zajistit plnou funkci stávajícího systému. Pokud účastník zadávacího řízení nabídne jiné, rovnocenné řešení, je povinen prokázat, že nabízené řešení je skutečně rovnocenné, tedy kvalitativně a funkčně plně srovnatelné se stanovenými technickými podmínkami. Poznámka profese VYT: Systém podlahové vytápění je přesně navržený systém, u kterého nelze zaměňovat jednotlivé položky za jiné než jsou navrženy. V opačném případě projektant nemůže garantovat správnou funkci systému.

Cena bez DPH		5 532 659,90	
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	5 532 659,90	21,00%	1 161 858,58
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	6 694 518,48

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii
Objekt: II - Budova E - psychiatrie
Soupis: SO 02 - Rekonstrukce budovy E (psychiatrické oddělení)
Úroveň 3:

002.D1.04.300 - Vytápění

Místo: Areál KNL, a.s.
Zadavatel: Krajská nemocnice Liberec, a.s.
Uchazeč: Metrostav a.s.

Datum: 04.12.2017
Projektant: STORING s.r.o.

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	5 532 659,90
1 - Zařízení strojovny	1 258 711,05
2 - Cirkulační čerpadla	102 656,62
3 - Armatury	295 825,34
4 - Potrubí, izolace, nátěry	2 779 804,66
5 - Otopná tělesa	704 277,34
6 - Systém podlahového vytápění	32 512,49
98 - Ostatní	248 951,43
99 - Rekapitulace	109 920,97

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii
Objekt: II - Budova E - psychiatrie
Soupis: SO 02 - Rekonstrukce budovy E (psychiatrické oddělení)
Úroveň 3:

002.D1.04.300 - Vytápění

Místo: Areál KNL, a.s. Datum: 04.12.2017
Zadavatel: Krajská nemocnice Liberec, a.s. Projektant: STORING s.r.o.
Uchazeč: Metrostav a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 5 532 659,90

D 1 Zařízení strojovny 1 258 711,05

1	K	001	Výměníková stanice voda-voda Systém výměňkové stanice je přesně navržený systém, u kterého nelze zaměřovat jednotlivé položky za jiné než jsou navrženy. V opačném případě projektant nemůže garantovat správnou funkci systému. Systém obsahuje - armatury: kulový kohout,filtr,regulační ventily vč. pohonu dvojcestné, zpětné klapky, vypouštěcí kohout,havarijní uzávěry, pojistné ventily -měřicí prvky: teploměry,manometry, čidla tlaku, termostaty -2x měděný pájený výměník, 2x čerpadlo, 2x měřič tepla ultrazvukový s M-busovým výstupem Zařízení je dodáváno jako komplexní v kompaktním provedení (šířka max 800mm) Kompletní seznam armatur a sestavy viz. schéma objektu I	ks	1,000	222 667,89	222 667,89	
---	---	-----	---	----	-------	------------	------------	--

Poznámka k položce:
Výměníková stanice voda-voda Systém výměňkové stanice je přesně navržený systém, u kterého nelze zaměřovat jednotlivé položky za jiné než jsou navrženy. V opačném případě projektant nemůže garantovat správnou funkci systému. Systém obsahuje -armatury: kulový kohout,filtr,regulační ventily vč. pohonu dvojcestné, zpětné klapky, vypouštěcí kohout,havarijní uzávěry, pojistné ventily -měřicí prvky: teploměry,manometry, čidla tlaku, termostaty -2x měděný pájený výměník, 2x čerpadlo, 2x měřič tepla ultrazvukový s M-busovým výstupem Zařízení je dodáváno jako komplexní v kompaktním provedení (šířka max 800mm) Kompletní seznam armatur a sestavy viz. schéma objektu I

2	K	001.1	Kombinovaný rozdělovač sběrač-6 vstupů a výstupů - 2xDN25+ 1xDN15+1xDN32+2xDN50	ks	1,000	32 103,01	32 103,01	
3	K	001.2	Generátor chlodrioxidu-dávkování oxidu chloričitého v koncentraci 0,4-0,8 mg/l, napojení 2x 1/2"	ks	1,000	266 252,05	266 252,05	
4	K	001.3	Expanzní automat s jednočerpadlovou sestavou- včetně řídicí jednotky, nádoby 200l a připojovací soustavy	ks	1,000	124 456,17	124 456,17	
5	K	001.4	Expanzní tlaková membránová nádoba - 35l, napojení 3/4"	ks	1,000	1 596,68	1 596,68	
6	K	001.5	Hydraulický vyrovnávač dynamických tlaků- max. průtok 8m3/h, připojení k soustavě DN65, včetně izolace	ks	1,000	16 765,12	16 765,12	
7	K	001.6	Zařízení pro doplňování soustavy, automatické řízení doplňování, spouštění expanzním zařízením, s kontaktním vodoměrem a ochranou před zpětným průtokem typu BA, montáž na stěnu	ks	1,000	14 198,49	14 198,49	
8	K	001.7	Automatická úpravna vody vč. filtru,montážního bloku, připojení G3/4 a tabletovou regenerační soli	ks	1,000	34 629,45	34 629,45	
9	K	002	Digitální měřič vodivosti	ks	1,000	9 395,42	9 395,42	
10	K	001.8	Nerezový zásobník - stojatý, objem 750l, max. průměr 800mm	ks	2,000	204 083,70	408 167,41	
11	K	002.1	Nerezový zásobník - stojatý, objem 1000, max. průměr 800mm	ks	1,000	121 962,31	121 962,31	
12	K	001.9	Zapojení a uvedení do provozu expanzního automazu	ks	1,000	6 517,05	6 517,05	

D 2 Cirkulační čerpadla 102 656,62

13	K	001.10	Oběhové čerpadlo pro topnou vodu, do teploty 100°C, přímé provedení do potrubí, napojení G 1 1/2", s elektronickou regulací vč. čidel teploty a dif. tlaku, třífázové, PN10, Q=2,53 m3/h, H=12m	ks	1,000	18 605,10	18 605,10	
14	K	001.11	Oběhové čerpadlo pro topnou vodu, do teploty 100°C, přímé provedení do potrubí, napojení G 1 1/2", s elektronickou regulací vč. čidel teploty a dif. tlaku, třífázové, PN10, Q=1.4 m3/h, H=11.5m	ks	1,000	18 605,10	18 605,10	
15	K	001.12	Oběhové čerpadlo pro topnou vodu, do teploty 100°C, přímé provedení do potrubí, napojení G2", s elektronickou regulací vč. čidel teploty a dif. tlaku, třífázové, PN10, Q=0.41 m3/h, H=9m	ks	1,000	20 836,11	20 836,11	
16	K	001.13	Oběhové čerpadlo pro topnou vodu, do teploty 100°C, přímé provedení do potrubí, napojení G2", s elektronickou regulací vč. čidel teploty a dif. tlaku, třífázové, PN10, Q=0.58 m3/h, H=11.5m	ks	1,000	22 560,95	22 560,95	
17	K	001.14	Oběhové čerpadlo pro topnou vodu, do teploty 100°C, přímé provedení do potrubí, napojení G 1 1/2", s elektronickou regulací vč. čidel teploty a dif. tlaku, třífázové, PN10, Q=0.29 m3/h, H=4m	ks	2,000	11 024,68	22 049,36	

D 3 Armatury 295 825,34

18	K	001.15	Kulový kohout DN15, z poniklované mosazi, plnopřůtočný, PN16, tmax. 100°C, tmin - 10°C, ovládání pákou	ks	2,000	205,29	410,57	
19	K	002.2	Kulový kohout DN20, z poniklované mosazi, plnopřůtočný, PN16, tmax. 100°C, tmin - 10°C, ovládání pákou	ks	12,000	283,49	3 401,90	
20	K	003	Kulový kohout DN25, z poniklované mosazi, plnopřůtočný, PN16, tmax. 100°C, tmin - 10°C, ovládání pákou	ks	6,000	369,30	2 215,80	
21	K	004	Kulový kohout DN32, z poniklované mosazi, plnopřůtočný, PN16, tmax. 100°C, tmin - 10°C, ovládání pákou	ks	4,000	573,50	2 294,00	
22	K	001.16	Uzavírací klapka přírubová DN50, středová, ze sférické litiny, vřeteno a kotouč ušlechtilá ocel, těsnění EPDM, PN16, t=-10°C až 110°C, včetně těsnění, protipřírub a montážního materiálu, ovládání pákou	ks	2,000	1 780,24	3 560,48	
23	K	002.3	Uzavírací klapka přírubová DN65, středová, ze sférické litiny, vřeteno a kotouč ušlechtilá ocel, těsnění EPDM, PN16, t=-10°C až 110°C, včetně těsnění, protipřírub a montážního materiálu, ovládání pákou	ks	4,000	1 796,53	7 186,14	
24	K	001.17	Napouštěcí a vypouštěcí kohout DN15, z bronzu, s vnějším závitem, rukojeť s dorazem, s hadicovým nástavcem a uzavíracím víčkem, PN16, t=0°C až 150°C	ks	15,000	130,34	1 955,12	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	001.18	Automatický odvodzdušňovací ventil DN15, včetně zpětné klapky, PN16, t=0°C až 150°C, s možností uzavření	ks	15,000	192,25	2 883,80	
26	K	001.19	Filtr závitový DN20, z poniklované mosazi, PN16, tmax. 100°C, tmin -10°C	ks	3,000	179,22	537,66	
27	K	002.4	Filtr závitový DN25, z poniklované mosazi, PN16, tmax. 100°C, tmin -10°C	ks	1,000	245,48	245,48	
28	K	003.1	Filtr závitový DN32, z poniklované mosazi, PN16, tmax. 100°C, tmin -10°C	ks	1,000	364,95	364,95	
29	K	001.20	Filtr přírubový DN50, ze sférické litiny, síto ušlechtilá ocel, těsnění EPDM, PN16, t=-10°C až 110°C, včetně těsnění, protipřírub a montážního materiálu	ks	1,000	1 618,40	1 618,40	
30	K	001.21	Zpětná klapka, z poniklované mosazi DN20, PN16, tmax. 100°C, tmin -10°C	ks	3,000	233,53	700,58	
31	K	002.5	Zpětná klapka, z poniklované mosazi DN25, PN16, tmax. 100°C, tmin -10°C	ks	1,000	320,42	320,42	
32	K	003.2	Zpětná klapka, z poniklované mosazi DN32, PN16, tmax. 100°C, tmin -10°C	ks	1,000	619,12	619,12	
33	K	001.22	Zpětná klapka mezipřírubová DN50, ze sférické litiny, klapka litina, těsnění EPDM, PN16, t=-10°C až 110°C, včetně těsnění, protipřírub a montážního materiálu	ks	1,000	1 232,81	1 232,81	
34	K	001.23	Ruční vyvažovací ventil DN15. Závitový, včetně měřících vsuvek a vypouštění. Izolační pouzdro, kvs=2,52m3/h	ks	6,000	1 918,19	11 509,12	
35	K	002.6	Ruční vyvažovací ventil DN20. Závitový, včetně měřících vsuvek a vypouštění. Izolační pouzdro, kvs=5,70m3/h	ks	1,000	2 091,97	2 091,97	
36	K	003.3	Ruční vyvažovací ventil DN25. Závitový, včetně měřících vsuvek a vypouštění. Izolační pouzdro, kvs=8,70m3/h	ks	2,000	2 334,19	4 668,38	
37	K	001.24	Ruční vyvažovací ventil. Přírubový DN50, včetně měřících vsuvek a vypouštění. Izolační pouzdro. včetně těsnění, protipřírub a montážního materiálu, kvs=33,0m3/h	ks	2,000	5 136,52	10 273,05	
38	K	001.25	Dvojcesntý regulační ventil DN15, pro regulaci v soustavě vytápění / chlazení, závitový, PN10, t=-10°C až 120°C, kvs=0,63m3/h	ks	2,000	2 671,99	5 343,98	
39	K	002.7	Dvojcesntý regulační ventil DN20, pro regulaci v soustavě vytápění / chlazení, závitový, PN10, t=-10°C až 120°C, kvs=1,6m3/h	ks	1,000	2 837,09	2 837,09	
40	K	003.4	Servopohon, ovládání 0-10V, napájení 24V	ks	3,000	3 039,12	9 117,36	
41	K	001.26	Trojcestný regulační ventil DN15, pro regulaci v soustavě vytápění / chlazení, závitový, PN10, t=-10°C až 120°C, kvs=0,63m3/h	ks	1,000	2 805,59	2 805,59	
42	K	002.8	Trojcestný regulační ventil DN20, pro regulaci v soustavě vytápění / chlazení, závitový, PN10, t=-10°C až 120°C, kvs=1,6m3/h	ks	1,000	2 825,14	2 825,14	
43	K	003.5	Trojcestný regulační ventil DN32, pro regulaci v soustavě vytápění / chlazení, závitový, PN10, t=-10°C až 120°C, kvs=12,5m3/h	ks	1,000	5 060,49	5 060,49	
44	K	003.4	Servopohon, ovládání 0-10V, napájení 24V	ks	3,000	3 218,34	9 655,01	
45	K	001.27	Připojovací H armatura s přednastavením, s uzavíráním a vypouštěním, z poniklované mosazi, PN10, tmax. 120°C, rozeč potrubí 50mm, včetně krytky	ks	140,000	614,78	86 068,55	
46	K	001.28	Termostatický ventil s možností přednastavení průtoku, PN10, tmax. 120°C, vč. 2 prodlužovacích kusů	ks	25,000	314,99	7 874,77	
47	K	002.9	Termostatická hlavice, s kapalinovým čidlem, závitové připojení M30 x 1,5, rozsah regulace 7-28°C, standardní bílá	ks	50,000	309,56	15 478,00	
48	K	003.6	Termostatická hlavice pro veřejné prostory, s kapalinovým čidlem, závitové připojení M30 x 1,5, rozsah regulace 7-28°C, standardní bílá	ks	115,000	423,61	48 714,98	
49	K	001.29	Teploměr, včetně jímky	ks	20,000	204,20	4 084,02	
50	K	002.10	Tlakoměr, včetně tlakoměrného kohoutu a připojovací smyčky	ks	20,000	890,66	17 813,28	
51	K	001.30	Pryžový kompenzátor DN15, materiál pozink + EPDM, PN16, tmax. 100°C, tmin -10°C, závitové provedení	ks	16,000	421,44	6 742,98	
52	K	002.11	Pryžový kompenzátor DN20, materiál pozink + EPDM, PN16, tmax. 100°C, tmin -10°C, závitové provedení	ks	8,000	421,44	3 371,49	
53	K	003.7	Pryžový kompenzátor DN25, materiál pozink + EPDM, PN16, tmax. 100°C, tmin -10°C, závitové provedení	ks	6,000	447,50	2 685,03	
54	K	004.1	Pryžový kompenzátor DN40, materiál pozink + EPDM, PN16, tmax. 100°C, tmin -10°C, závitové provedení	ks	4,000	665,83	2 663,30	
55	K	001.31	Pryžový kompenzátor DN50, materiál pozink + EPDM, PN16, tmax. 100°C, tmin -10°C, přírubové provedení	ks	2,000	1 402,25	2 804,51	
56	K	001.32	Flexi připojovací hadice DN15 - 1/2" PN10; max T= 110°C; délka 100 cm	ks	4,000	447,50	1 790,02	

D	4	Potrubí, izolace, nátery					2 779 804,66	
57	K	001.33	trubka D15/1,0	bm	2 430,000	238,96	580 669,47	
P		Poznámka k položce: Měděná trubka s certifikací dle ISO 9001, vyrobená dle DIN EN 1057, pro rozvody vody, topení, plynů, olejů, solární vytápění atd.. Obchodní název Supersan, provedení měkké F22 (50m), polotvrdé F25 (5m), tvrdé (5m). Výpočet výměr: čistá délka potrubí vč. tvarovek * 1,4 na prořez a odpad						
58	K	002.12	trubka D18/1,0	bm	265,000	250,91	66 490,24	
P		Poznámka k položce: Měděná trubka s certifikací dle ISO 9001, vyrobená dle DIN EN 1057, pro rozvody vody, topení, plynů, olejů, solární vytápění atd.. Obchodní název Supersan, provedení měkké F22 (50m), polotvrdé F25 (5m), tvrdé (5m). Výpočet výměr: čistá délka potrubí vč. tvarovek * 1,4 na prořez a odpad						
VV		"1PP"						
VV		17			17,000			
VV		"1NP"						
VV		182			182,000			
VV		"2NP"						
VV		60			60,000			
VV		"VZT"						
VV		6			6,000			
VV		Součet			265,000			
59	K	003.8	trubka D22/1,0	bm	119,000	368,21	43 817,41	
P		Poznámka k položce: Měděná trubka s certifikací dle ISO 9001, vyrobená dle DIN EN 1057, pro rozvody vody, topení, plynů, olejů, solární vytápění atd.. Obchodní název Supersan, provedení měkké F22 (50m), polotvrdé F25 (5m), tvrdé (5m). Výpočet výměr: čistá délka potrubí vč. tvarovek * 1,4 na prořez a odpad						
60	K	004.2	trubka D28/1,5	bm	330,000	477,92	157 712,70	
P		Poznámka k položce: Měděná trubka s certifikací dle ISO 9001, vyrobená dle DIN EN 1057, pro rozvody vody, topení, plynů, olejů, solární vytápění atd.. Obchodní název Supersan, provedení měkké F22 (50m), polotvrdé F25 (5m), tvrdé (5m). Výpočet výměr: čistá délka potrubí vč. tvarovek * 1,4 na prořez a odpad						
VV		"1PP"						
VV		32			32,000			
VV		"1NP"						
VV		88			88,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"VZT"					
	VV		210		210,000			
	VV		Součet		330,000			
61	K	005	trubka D35/1,5	bm	63,000	564,81	35 583,11	
	P		Poznámka k položce: Měděná trubka s certifikací dle ISO 9001, vyrobená dle DIN EN 1057, pro rozvody vody, topení, plynů, olejů, solární vytápění atd.. Obchodní název Supersan, provedení měkké F22 (50m), polotvrdé F25 (5m), tvrdé (5m). Výpočet rozměr: čistá délka potrubí vč. tvarovek * 1,4 na prořez a odpad					
62	K	006	trubka D42/1,5	bm	82,000	771,18	63 237,14	
	P		Poznámka k položce: Měděná trubka s certifikací dle ISO 9001, vyrobená dle DIN EN 1057, pro rozvody vody, topení, plynů, olejů, solární vytápění atd.. Obchodní název Supersan, provedení měkké F22 (50m), polotvrdé F25 (5m), tvrdé (5m). Výpočet rozměr: čistá délka potrubí vč. tvarovek * 1,4 na prořez a odpad					
	VV		"1NP"					
	VV		62		62,000			
	VV		"2NP"					
	VV		20		20,000			
	VV		Součet		82,000			
63	K	001.34	trubka D54/2	bm	94,000	1 325,13	124 562,62	
	P		Poznámka k položce: Měděná trubka s certifikací dle ISO 9001, vyrobená dle DIN EN 1057, pro rozvody vody, topení, plynů, olejů, solární vytápění atd.. Obchodní název Supersan, provedení měkké F22 (50m), polotvrdé F25 (5m), tvrdé (5m). Výpočet rozměr: čistá délka potrubí vč. tvarovek * 1,4 na prořez a odpad					
64	K	001.35	trubka D15/1,0-tl.6mm	bm	900,000	262,85	236 569,04	
	P		Poznámka k položce: Řezaná potrubní pouzdra z pěněného PE, délka 1 m. Izolace určena pro potrubní rozvody s provozní teplotou od +15°C do +250°C, třída reakce na oheň je A2-s1 d0 dle ČSN EN 13 501-1. Součinitel tepelné vodivosti při 0°C je λm=0,033 W.m-1.K-1. Výpočet rozměr: délka izolovaného potrubí ve zdech vč. prořezů a odpadu * 1,1					
65	K	001.36	trubka D15/1,0-tl.30mm	bm	1 790,000	356,27	637 715,41	
	P		Poznámka k položce: Řezaná potrubní pouzdra z kamenné vlny kaširovaná hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou, délka 1 m. Izolace určena pro potrubní rozvody s provozní teplotou od +15°C do +250°C, třída reakce na oheň je A2-s1 d0 dle ČSN EN 13 501-1. Součinitel tepelné vodivosti při 0°C je λm=0,033 W.m-1.K-1. Výpočet rozměr: délka izolovaného potrubí vč. prořezů a odpadu * 1,1					
66	K	002.13	trubka D18/1,0-tl.30mm	bm	300,000	376,90	113 070,88	
	P		Poznámka k položce: Řezaná potrubní pouzdra z kamenné vlny kaširovaná hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou, délka 1 m. Izolace určena pro potrubní rozvody s provozní teplotou od +15°C do +250°C, třída reakce na oheň je A2-s1 d0 dle ČSN EN 13 501-1. Součinitel tepelné vodivosti při 0°C je λm=0,033 W.m-1.K-1. Výpočet rozměr: délka izolovaného potrubí vč. prořezů a odpadu * 1,1					
67	K	003.9	trubka D22/1,0-tl.30mm	bm	140,000	503,99	70 557,97	
	P		Poznámka k položce: Řezaná potrubní pouzdra z kamenné vlny kaširovaná hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou, délka 1 m. Izolace určena pro potrubní rozvody s provozní teplotou od +15°C do +250°C, třída reakce na oheň je A2-s1 d0 dle ČSN EN 13 501-1. Součinitel tepelné vodivosti při 0°C je λm=0,033 W.m-1.K-1. Výpočet rozměr: délka izolovaného potrubí vč. prořezů a odpadu * 1,1					
68	K	004.3	trubka D28/1,0-tl.30mm	bm	370,000	610,43	225 859,35	
	P		Poznámka k položce: Řezaná potrubní pouzdra z kamenné vlny kaširovaná hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou, délka 1 m. Izolace určena pro potrubní rozvody s provozní teplotou od +15°C do +250°C, třída reakce na oheň je A2-s1 d0 dle ČSN EN 13 501-1. Součinitel tepelné vodivosti při 0°C je λm=0,033 W.m-1.K-1. Výpočet rozměr: délka izolovaného potrubí vč. prořezů a odpadu * 1,1					
69	K	005.1	trubka D35/1,0-tl.30mm	bm	70,000	719,05	50 333,38	
	P		Poznámka k položce: Řezaná potrubní pouzdra z kamenné vlny kaširovaná hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou, délka 1 m. Izolace určena pro potrubní rozvody s provozní teplotou od +15°C do +250°C, třída reakce na oheň je A2-s1 d0 dle ČSN EN 13 501-1. Součinitel tepelné vodivosti při 0°C je λm=0,033 W.m-1.K-1. Výpočet rozměr: délka izolovaného potrubí vč. prořezů a odpadu * 1,1					
70	K	006.1	trubka D42/1,0-tl.30mm	bm	100,000	935,20	93 519,72	
	P		Poznámka k položce: Řezaná potrubní pouzdra z kamenné vlny kaširovaná hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou, délka 1 m. Izolace určena pro potrubní rozvody s provozní teplotou od +15°C do +250°C, třída reakce na oheň je A2-s1 d0 dle ČSN EN 13 501-1. Součinitel tepelné vodivosti při 0°C je λm=0,033 W.m-1.K-1. Výpočet rozměr: délka izolovaného potrubí vč. prořezů a odpadu * 1,1					
71	K	007	trubka D54/1,0-tl.30mm	bm	110,000	1 505,44	165 598,33	
	P		Poznámka k položce: Řezaná potrubní pouzdra z kamenné vlny kaširovaná hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou, délka 1 m. Izolace určena pro potrubní rozvody s provozní teplotou od +15°C do +250°C, třída reakce na oheň je A2-s1 d0 dle ČSN EN 13 501-1. Součinitel tepelné vodivosti při 0°C je λm=0,033 W.m-1.K-1. Výpočet rozměr: délka izolovaného potrubí vč. prořezů a odpadu * 1,1					
72	K	008	izolační pás šířky 1,0m - tl. 100mm	m2	5,000	928,68	4 643,40	
	P		Poznámka k položce: Řezaná potrubní pouzdra z kamenné vlny kaširovaná hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou, délka 1 m. Izolace určena pro potrubní rozvody s provozní teplotou od +15°C do +250°C, třída reakce na oheň je A2-s1 d0 dle ČSN EN 13 501-1. Součinitel tepelné vodivosti při 0°C je λm=0,033 W.m-1.K-1. Výpočet rozměr: délka izolovaného potrubí vč. prořezů a odpadu * 1,1					
73	K	001.37	Nátěr syntetický ve strojovně základní + dvojnásobný s emailováním do 60°C, barva dle požadavku klienta (standardně červeno-hnědá).	m2	15,000	238,96	3 584,38	
74	K	001.38	proplach a tlaková zkouška vodou - potrubí do DN40	bm	3 289,000	21,72	71 448,63	
75	K	002.14	proplach a tlaková zkouška vodou - potrubí do DN125	bm	94,000	23,90	2 246,21	
76	K	001.39	Orientační štítky - strojovna	ks	20,000	173,79	3 475,76	
77	K	002.15	Barevné polepy potrubí	ks	670,000	43,45	29 109,51	

D		5	Otopná tělesa	704 277,34				
78	K	001.40	Deskové otopné těleso s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 11-500/400	ks	21,000	3 173,81	66 649,91	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		Poznámka k položce: Univerzální otopné těleso, deskové, z ocelového plechu, profilované desky, kvalita povrchu dle DIN 55 900, práškový vypalovací lak RAL 9016 (bílá), svažené boční obložení, odnímatelný horní kryt. Flexibilní montáž - pravé spodní připojení, integrovaná vložka ventilu. Součástí dodávky tělesa jsou montážní konzole na stěnu.					
79	K	002.16	Deskové otopné těleso s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 11-500/500	ks	5,000	3 259,61	16 298,06	
	P		Poznámka k položce: Univerzální otopné těleso, deskové, z ocelového plechu, profilované desky, kvalita povrchu dle DIN 55 900, práškový vypalovací lak RAL 9016 (bílá), svažené boční obložení, odnímatelný horní kryt. Flexibilní montáž - pravé spodní připojení, integrovaná vložka ventilu. Součástí dodávky tělesa jsou montážní konzole na stěnu.					
80	K	003.10	Deskové otopné těleso s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 11-500/700	ks	1,000	3 456,21	3 456,21	
	P		Poznámka k položce: Univerzální otopné těleso, deskové, z ocelového plechu, profilované desky, kvalita povrchu dle DIN 55 900, práškový vypalovací lak RAL 9016 (bílá), svažené boční obložení, odnímatelný horní kryt. Flexibilní montáž - pravé spodní připojení, integrovaná vložka ventilu. Součástí dodávky tělesa jsou montážní konzole na stěnu.					
81	K	004.4	Deskové otopné těleso s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 11-500/800	ks	3,000	3 517,04	10 551,11	
	P		Poznámka k položce: Univerzální otopné těleso, deskové, z ocelového plechu, profilované desky, kvalita povrchu dle DIN 55 900, práškový vypalovací lak RAL 9016 (bílá), svažené boční obložení, odnímatelný horní kryt. Flexibilní montáž - pravé spodní připojení, integrovaná vložka ventilu. Součástí dodávky tělesa jsou montážní konzole na stěnu.					
82	K	005.2	Deskové otopné těleso s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 11-500/900	ks	1,000	3 600,67	3 600,67	
	P		Poznámka k položce: Univerzální otopné těleso, deskové, z ocelového plechu, profilované desky, kvalita povrchu dle DIN 55 900, práškový vypalovací lak RAL 9016 (bílá), svažené boční obložení, odnímatelný horní kryt. Flexibilní montáž - pravé spodní připojení, integrovaná vložka ventilu. Součástí dodávky tělesa jsou montážní konzole na stěnu.					
83	K	006.2	Deskové otopné těleso s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 11-500/1000	ks	6,000	3 687,57	22 125,40	
	P		Poznámka k položce: Univerzální otopné těleso, deskové, z ocelového plechu, profilované desky, kvalita povrchu dle DIN 55 900, práškový vypalovací lak RAL 9016 (bílá), svažené boční obložení, odnímatelný horní kryt. Flexibilní montáž - pravé spodní připojení, integrovaná vložka ventilu. Součástí dodávky tělesa jsou montážní konzole na stěnu.					
84	K	007.1	Deskové otopné těleso s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 11-500/1100	ks	1,000	4 089,45	4 089,45	
	P		Poznámka k položce: Univerzální otopné těleso, deskové, z ocelového plechu, profilované desky, kvalita povrchu dle DIN 55 900, práškový vypalovací lak RAL 9016 (bílá), svažené boční obložení, odnímatelný horní kryt. Flexibilní montáž - pravé spodní připojení, integrovaná vložka ventilu. Součástí dodávky tělesa jsou montážní konzole na stěnu.					
85	K	007.2	Deskové otopné těleso s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 11-500/1200	ks	2,000	3 855,92	7 711,85	
	P		Poznámka k položce: Univerzální otopné těleso, deskové, z ocelového plechu, profilované desky, kvalita povrchu dle DIN 55 900, práškový vypalovací lak RAL 9016 (bílá), svažené boční obložení, odnímatelný horní kryt. Flexibilní montáž - pravé spodní připojení, integrovaná vložka ventilu. Součástí dodávky tělesa jsou montážní konzole na stěnu.					
86	K	008.1	Deskové otopné těleso s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 11-500/1400	ks	1,000	4 028,63	4 028,63	
	P		Poznámka k položce: Univerzální otopné těleso, deskové, z ocelového plechu, profilované desky, kvalita povrchu dle DIN 55 900, práškový vypalovací lak RAL 9016 (bílá), svažené boční obložení, odnímatelný horní kryt. Flexibilní montáž - pravé spodní připojení, integrovaná vložka ventilu. Součástí dodávky tělesa jsou montážní konzole na stěnu.					
87	K	010	Deskové otopné těleso s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 21-500/500	ks	6,000	3 769,03	22 614,18	
	P		Poznámka k položce: Univerzální otopné těleso, deskové, z ocelového plechu, profilované desky, kvalita povrchu dle DIN 55 900, práškový vypalovací lak RAL 9016 (bílá), svažené boční obložení, odnímatelný horní kryt. Flexibilní montáž - pravé spodní připojení, integrovaná vložka ventilu. Součástí dodávky tělesa jsou montážní konzole na stěnu.					
88	K	011	Deskové otopné těleso s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 21-500/600	ks	5,000	3 872,22	19 361,08	
	P		Poznámka k položce: Univerzální otopné těleso, deskové, z ocelového plechu, profilované desky, kvalita povrchu dle DIN 55 900, práškový vypalovací lak RAL 9016 (bílá), svažené boční obložení, odnímatelný horní kryt. Flexibilní montáž - pravé spodní připojení, integrovaná vložka ventilu. Součástí dodávky tělesa jsou montážní konzole na stěnu.					
89	K	012	Deskové otopné těleso s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 21-500/700	ks	3,000	4 314,29	12 942,87	
	P		Poznámka k položce: Univerzální otopné těleso, deskové, z ocelového plechu, profilované desky, kvalita povrchu dle DIN 55 900, práškový vypalovací lak RAL 9016 (bílá), svažené boční obložení, odnímatelný horní kryt. Flexibilní montáž - pravé spodní připojení, integrovaná vložka ventilu. Součástí dodávky tělesa jsou montážní konzole na stěnu.					
90	K	012.1	Deskové otopné těleso s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 21-500/800	ks	9,000	4 081,85	36 736,63	
	P		Poznámka k položce: Univerzální otopné těleso, deskové, z ocelového plechu, profilované desky, kvalita povrchu dle DIN 55 900, práškový vypalovací lak RAL 9016 (bílá), svažené boční obložení, odnímatelný horní kryt. Flexibilní montáž - pravé spodní připojení, integrovaná vložka ventilu. Součástí dodávky tělesa jsou montážní konzole na stěnu.					
91	K	013	Deskové otopné těleso s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 21-500/900	ks	12,000	4 183,95	50 207,38	
	P		Poznámka k položce: Univerzální otopné těleso, deskové, z ocelového plechu, profilované desky, kvalita povrchu dle DIN 55 900, práškový vypalovací lak RAL 9016 (bílá), svažené boční obložení, odnímatelný horní kryt. Flexibilní montáž - pravé spodní připojení, integrovaná vložka ventilu. Součástí dodávky tělesa jsou montážní konzole na stěnu.					
92	K	014	Deskové otopné těleso s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 21-500/1000	ks	16,000	4 288,22	68 611,54	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		Poznámka k položce: Univerzální otopné těleso, deskové, z ocelového plechu, profilované desky, kvalita povrchu dle DIN 55 900, práškový vypalovací lak RAL 9016 (bílá), svařené boční obložení, odnímatelný horní kryt. Flexibilní montáž - pravé spodní připojení, integrovaná vložka ventilu. Součástí dodávky tělesa jsou montážní konzole na stěnu.					
93	K	015	Deskové otopné těleso s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 21-500/1100	ks	13,000	4 395,75	57 144,78	
	P		Poznámka k položce: Univerzální otopné těleso, deskové, z ocelového plechu, profilované desky, kvalita povrchu dle DIN 55 900, práškový vypalovací lak RAL 9016 (bílá), svařené boční obložení, odnímatelný horní kryt. Flexibilní montáž - pravé spodní připojení, integrovaná vložka ventilu. Součástí dodávky tělesa jsou montážní konzole na stěnu.					
94	K	016	Deskové otopné těleso s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 21-500/1200	ks	11,000	4 965,99	54 625,94	
	P		Poznámka k položce: Univerzální otopné těleso, deskové, z ocelového plechu, profilované desky, kvalita povrchu dle DIN 55 900, práškový vypalovací lak RAL 9016 (bílá), svařené boční obložení, odnímatelný horní kryt. Flexibilní montáž - pravé spodní připojení, integrovaná vložka ventilu. Součástí dodávky tělesa jsou montážní konzole na stěnu.					
95	K	017	Deskové otopné těleso s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 21-500/1400	ks	11,000	4 708,57	51 794,28	
	P		Poznámka k položce: Univerzální otopné těleso, deskové, z ocelového plechu, profilované desky, kvalita povrchu dle DIN 55 900, práškový vypalovací lak RAL 9016 (bílá), svařené boční obložení, odnímatelný horní kryt. Flexibilní montáž - pravé spodní připojení, integrovaná vložka ventilu. Součástí dodávky tělesa jsou montážní konzole na stěnu.					
96	K	018	Deskové otopné těleso s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 21-500/1600	ks	8,000	4 913,86	39 310,87	
	P		Poznámka k položce: Univerzální otopné těleso, deskové, z ocelového plechu, profilované desky, kvalita povrchu dle DIN 55 900, práškový vypalovací lak RAL 9016 (bílá), svařené boční obložení, odnímatelný horní kryt. Flexibilní montáž - pravé spodní připojení, integrovaná vložka ventilu. Součástí dodávky tělesa jsou montážní konzole na stěnu.					
97	K	020	Deskové otopné těleso s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 22-500/1200	ks	1,000	4 514,15	4 514,15	
	P		Poznámka k položce: Univerzální otopné těleso, deskové, z ocelového plechu, profilované desky, kvalita povrchu dle DIN 55 900, práškový vypalovací lak RAL 9016 (bílá), svařené boční obložení, odnímatelný horní kryt. Flexibilní montáž - pravé spodní připojení, integrovaná vložka ventilu. Součástí dodávky tělesa jsou montážní konzole na stěnu.					
98	K	021	Deskové otopné těleso s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 22-500/1400	ks	3,000	4 708,57	14 125,71	
	P		Poznámka k položce: Univerzální otopné těleso, deskové, z ocelového plechu, profilované desky, kvalita povrchu dle DIN 55 900, práškový vypalovací lak RAL 9016 (bílá), svařené boční obložení, odnímatelný horní kryt. Flexibilní montáž - pravé spodní připojení, integrovaná vložka ventilu. Součástí dodávky tělesa jsou montážní konzole na stěnu.					
99	K	022	Deskové otopné těleso s hladkou čelní deskou a pravým spodním připojením 21-500/1600	ks	1,000	5 636,17	5 636,17	
	P		Poznámka k položce: Univerzální otopné těleso, deskové, z ocelového plechu, profilované desky, kvalita povrchu dle DIN 55 900, práškový vypalovací lak RAL 9016 (bílá), svařené boční obložení, odnímatelný horní kryt. Flexibilní montáž - pravé spodní připojení, integrovaná vložka ventilu. Součástí dodávky tělesa jsou montážní konzole na stěnu.					
100	K	001.41	Otopná lavice se spodním připojením délky - 1000mm	ks	11,000	3 834,20	42 176,20	
	P		Poznámka k položce: Univerzální otopné lavice s přirozenou konvekci, z pozinkované oceli, kvalita povrchu dle DIN 55 900, práškový vypalovací lak RAL 9016 (bílá), s odnímatelnou horní krycí mřížkou. Flexibilní montáž, spodní připojení, integrovaná vložka ventilu. Součástí dodávky tělesa je stojánek k čisté podlaze. Šířka tělesa 180mm, výška 150mm.					
101	K	002.17	Otopná lavice se spodním připojením délky - 1200mm	ks	11,000	4 282,79	47 110,69	
	P		Poznámka k položce: Univerzální otopné lavice s přirozenou konvekci, z pozinkované oceli, kvalita povrchu dle DIN 55 900, práškový vypalovací lak RAL 9016 (bílá), s odnímatelnou horní krycí mřížkou. Flexibilní montáž, spodní připojení, integrovaná vložka ventilu. Součástí dodávky tělesa je stojánek k čisté podlaze. Šířka tělesa 180mm, výška 150mm.					
102	K	003.11	Otopná lavice se spodním připojením délky - 2000mm	ks	1,000	6 136,89	6 136,89	
	P		Poznámka k položce: Univerzální otopné lavice s přirozenou konvekci, z pozinkované oceli, kvalita povrchu dle DIN 55 900, práškový vypalovací lak RAL 9016 (bílá), s odnímatelnou horní krycí mřížkou. Flexibilní montáž, spodní připojení, integrovaná vložka ventilu. Součástí dodávky tělesa je stojánek k čisté podlaze. Šířka tělesa 180mm, výška 150mm.					
103	K	004.5	Otopná lavice se spodním připojením délky - 3000mm	ks	2,000	8 741,54	17 483,08	
	P		Poznámka k položce: Univerzální otopné lavice s přirozenou konvekci, z pozinkované oceli, kvalita povrchu dle DIN 55 900, práškový vypalovací lak RAL 9016 (bílá), s odnímatelnou horní krycí mřížkou. Flexibilní montáž, spodní připojení, integrovaná vložka ventilu. Součástí dodávky tělesa je stojánek k čisté podlaze. Šířka tělesa 180mm, výška 150mm.					
104	K	001.42	Proplach a tlaková zkouška vodou otopných těles	ks	165,000	92,32	15 233,61	

D	6	Systém podlahového vytápění					32 512,49	
106	K	001.43	Systémová deska s izolací, pro potrubí 14-17mm	m2	27,000	486,61	13 138,38	
107	K	002.18	Diagonální pás pro uchycení potrubí	ks	10,000	706,01	7 060,14	
108	K	003.12	Plastové potrubí 17x2.0, svitek 240m	bm	248,000	26,07	6 464,92	
109	K	004.6	Okrajový izolační pruh výška 150mm, tloušťka 10mm, délka role 25 m	bm	25,000	17,38	434,47	
110	K	005.3	Chránička na potrubí do 20mm	ks	30,000	13,03	391,02	
111	K	006.3	Nerezový rozdělovač, s průtokoměrem, 2 HK	ks	1,000	2 504,72	2 504,72	
112	K	007.3	Kulový kohout R1-Rp1 s těsněním	sada	1,000	594,14	594,14	
113	K	008.2	Šroubení se svěrnými kroužky, 17x2,0mm x převl.matice 3/4"	ks	4,000	59,74	238,96	
114	K	009	Vodící oblouk pro potrubí 14 - 17mm, sada =10 ks	ks	4,000	38,02	152,06	
115	K	010.1	Vestavná skříň, š.555 x v.820-910 x hl.120-180 mm	ks	1,000	1 533,68	1 533,68	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D		98	Ostatní					248 951,43
116	K	001.44	Montážní materiál	kg	1 600,000	59,74	95 583,45	
117	K	002.19	Těsnicí materiál	bm	930,000	10,86	10 101,43	
118	K	003.13	Spojovací materiál	kg	250,000	76,03	19 008,07	
119	K	004.7	Požární ucpávky	ks	20,000	1 325,13	26 502,68	
120	K	001.45	Demontáž stávajících rozvodů topení a zařízení + ekologická likvidace materiálu a zařízení	hod	300,000	325,85	97 755,80	
D		99	Rekapitulace					109 920,97
122	K	001.46	Náklady na dopravu	ks	1,000	7 060,14	7 060,14	
123	K	003.14	Vnitrostaveništní doprava	ks	1,000	1 629,26	1 629,26	
124	K	004.8	Montážní mechanizmy, plošiny, lešení	ks	1,000	13 034,11	13 034,11	
125	K	005.4	Předávací dokumentace - vyhotovení všech potřebných přejímacích podkladů pro převzetí zařízení. Počet vyhotovení bude stanoven dodavatelem. Součástí budou mimo jiné: protokol o tlakové zkoušce, dilatační zkoušce, protokol o předání a převzetí zařízení	ks	1,000	1 629,26	1 629,26	
126	K	006.4	Projekt skutečného provedení	ks	1,000	3 801,61	3 801,61	
127	K	007.4	Nastavení průtoku čerpadel	ks	8,000	380,16	3 041,29	
128	K	008.3	Vyregulování systému	ks	1,000	2 715,44	2 715,44	
129	K	009.1	Dilatační zkouška	ks	1,000	1 086,18	1 086,18	
130	K	010.2	Zařízení staveniště	ks	1,000	10 861,76	10 861,76	
131	K	011.1	Měření hluku	ks	1,000	4 887,79	4 887,79	
132	K	012.2	Stavební výpomoc	hod	30,000	325,85	9 775,58	
133	K	013.1	Nestandardní nosné konstrukce	ks	1,000	19 551,16	19 551,16	
134	K	014.1	El. Revize všech zařízení	ks	18,000	380,16	6 842,91	
135	K	015.1	Schéma do pevného zarámování	ks	1,000	543,09	543,09	
136	K	016.1	Topná zkouška dle ČSN 06 0310 - 72 hod.	ks	1,000	23 461,39	23 461,39	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii
Objekt:
II - Budova E - psychiatrie
Soupis:
SO 02 - Rekonstrukce budovy E (psychiatrické oddělení)
Úroveň 3:

002.D1.04.500 - Měření a regulace

KSO:
Místo: Areál KNL, a.s.

Zadavatel:
Krajská nemocnice Liberec, a.s.

Uchazeč:
Metrostav a.s.

Projektant:
STORING s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 04.12.2017

IČ:
DIČ:

IČ: 00014915
DIČ: CZ00014915

IČ: 25410482
DIČ: CZ 25410482

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS v úrovni 2017/01. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. Poznámka kompatibilita: Jestliže tento oddíl obsahuje požadavky nebo přímé či nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, pak je to z důvodu, že se jedná o stávající zařízení v majetku zadavatele a systémy, se kterými musí být nabízené vybavení kompatibilní. Účastník však může nabídnout jiné, rovnocenné řešení, které však musí být kompatibilní se stávajícím zařízením. Nemusi být stejné značky, ale musí zajistit plnou funkci stávajícího systému. Pokud účastník zadávacího řízení nabídne jiné, rovnocenné řešení, je povinen prokázat, že nabízené řešení je skutečně rovnocenné, tedy kvalitativně a funkčně plně srovnatelné se stanovenými technickými podmínkami.

Cena bez DPH			910 636,28
DPH základní snižená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	910 636,28 0,00	21,00% 15,00%	191 233,62 0,00
Cena s DPH		v CZK	1 101 869,90

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii
Objekt: II - Budova E - psychiatrie
Soupis: SO 02 - Rekonstrukce budovy E (psychiatrické oddělení)
Úroveň 3: **002.D1.04.500 - Měření a regulace**

Místo: Areál KNL, a.s.
Zadavatel: Krajská nemocnice Liberec, a.s.
Uchazeč: Metrostav a.s.

Datum: 04.12.2017
Projektant: STORING s.r.o.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	910 636,28
D1 - Regulace pro strojovnu VZT 2x VZT, rozvaděč RA-1/PS	222 946,44
D2 - Přístroje pro VZT 1A -	62 868,88
D3 - Přístroje pro VZT 1B	44 835,64
D4 - Regulace pro výměňkovou stanici, rozvaděč RA-3/PS	270 720,67
D5 - Přístroje pro vytápění	65 918,46
D6 - Kabely, nosné prvky, montáže	243 346,19

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii

Objekt: II - Budova E - psychiatrie

Soupis: SO 02 - Rekonstrukce budovy E (psychiatrické oddělení)

Úroveň 3:

002.D1.04.500 - Měření a regulace

Místo: Areál KNL, a.s. Datum: 04.12.2017

Zadavatel: Krajská nemocnice Liberec, a.s. Projektant: STORING s.r.o.

Uchazeč: Metrostav a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 910 636,28

D		D1	Regulace pro strojovnu VZT 2x VZT, rozvaděč RA-1/PS			222 946,44		
2	K	CPU	Řídící procesní DDC podstanice s displejem a požadavkem na připojení 10xAI,6xAO, 14xBO, 24xBI, včetně komunikační karty pro připojení do stávající vizualizace APPL - kresleno pro APPL196 CPU. 2ks deska SM.	ks	1,000	62 700,22	62 700,22	
3	K	M36-88-4321/S	osazení regulátoru	ks	1,000	1 331,69	1 331,69	
4	K	1.3	zdroj napájení systému	ks	1,000	5 548,69	5 548,69	
5	K	M36-88-4321/S.1	osazení zdroje	ks	1,000	332,92	332,92	
6	K	M36-19-013	montáž štítku pod přístroje	ks	42,000	110,97	4 660,90	
7	K	RA-1/PS	1x nástěnný rozvaděč RA-1/PS včetně soklu. - OCEP 800x1400x400 , hlavní vypínač 400V AC jističní z elektro pro 10kW 400V/50Hz 25A, jističe, pomocné kontakty, stykače, pomocné relé, ovladače , signálky, vývody pro oběhová čerpadla a ovládání EC motorů , svorky s pojistkou, svorky, kabelové vývody, kabelový žlab, ostatní montážní materiál dle zapojovacích schemat a dodavatele - 2x okruhVZT jednotek dle schématu obvodů, silové připojení čerpadel, motorů ventilátorů dle MaR	ks	1,000	66 584,30	66 584,30	
P		Poznámka k položce: 1x nástěnný rozvaděč RA-1/PS včetně soklu. - OCEP 800x1400x400 , hlavní vypínač 400V AC jističní z elektro pro 10kW 400V/50Hz 25A, jističe, pomocné kontakty, stykače, pomocné relé, ovladače , signálky, vývody pro oběhová čerpadla a ovládání EC motorů , svorky s pojistkou, svorky, kabelové vývody, kabelový žlab, ostatní montážní materiál dle zapojovacích schemat a dodavatele - 2x okruhVZT jednotek dle schématu obvodů, silové připojení čerpadel, motorů ventilátorů dle MaR						
8	K	1.7	montáž náplně do rozvaděče (relé, svorky, jističe....)	hod	32,000	665,84	21 306,98	
9	K	RA-1/PS.1	vyzkoušení funkce - test 1:1	hod	20,000	776,82	15 536,34	
10	K	CPU.1	Naprogramování regulátoru (regulátorů)-řízení vzduchotechnik dle popisu v technické zprávě, seřízení a oživení regulace	dat.bod	54,000	554,87	29 962,93	
11	K	CPU.2	Přenos dat do stávající vizualizace -řízení strojovny VZT 2x jednotka	dat.bod	54,000	277,43	14 981,47	

D		D2	Přístroje pro VZT 1A -			62 868,88		
13	K	10.00	Snímač teploty venkovní -30/60 °C, (4-20) mA, např. NS510	ks	1,000	721,33	721,33	
14	K	M36/41-0025/S	montáž snímače venkovní teploty	ks	1,000	332,92	332,92	
15	K	10.01,10.02,10.03	Snímač teploty do potrubí VZT včetně příruby -30/150 °C, (4-20) mA, např. NS520	ks	3,000	1 109,74	3 329,21	
16	K	M36/41-0001/S	montáž snímače teploty	ks	3,000	166,46	499,38	
17	K	10.04	Snímač teploty příložený -30/130 °C, (4-20) mA, např NS540	ks	1,000	776,82	776,82	
18	K	M36/41-0025/S.1	montáž snímače teploty příloženého	ks	1,000	166,46	166,46	
19	K	10.05	Klapkový servopohon napájení 24V AC, ovládání spojité 0-10V krouticí moment 10Nm, např. SM24A-SR	ks	1,000	5 548,69	5 548,69	
20	K	M36/43-0031/S	montáž pro servopohon	ks	1,000	221,95	221,95	
21	K	M36/43-0031/S.1	montáž pro servopohon - 10.06	ks	1,000	110,97	110,97	
22	K	10.08	Mrazový termostat s kapilárou činnou po celé délce s aut. resetem, -5/15 °C, včetně úchytů, např.QAF 81.6 kapilára 6m	ks	1,000	3 329,21	3 329,21	
23	K	M36/41-0050/S	montáž regulátoru kapilárového	ks	1,000	221,95	221,95	
24	K	M36/41-0043/S	montáž kapiláry 6m	ks	1,000	554,87	554,87	
25	K	10.09,10.10	Diferenční manostat tlaku rozsah 20-300Pa, např. QBM81-3	ks	2,000	1 109,74	2 219,48	
26	K	M36/02-0355/S	montáž konzol pro odběr tlaku	ks	2,000	55,49	110,97	
27	K	M36/41-0111/S	montáž diferenčního regulátoru s mikrosřinače,	ks	2,000	110,97	221,95	
28	K	10.11a,b	Klapkový servopohon napájení 24V AC, ovládání ON/OFF zpětný chod pružinou, krouticí moment 10Nm, např. Belimo NF24A, pracovní úhel 0-90 o pro hřídel 8...16mm	ks	2,000	4 993,82	9 987,64	
29	K	M36/43-0021/S	montáž elektrického servopohonu pákového	ks	2,000	332,92	665,84	
30	K	10.14	regulátor dif. tlaku vzduchu s převodníkem pro regulaci průtoku na ventilátoru typ CPG-1000AV do 1000Pa Ziehl Bek - K faktor určí dodavatel VZT	ks	2,000	6 382,11	12 764,21	
31	K	M36/41-0025/S.2	montáž regulátoru průtoku	ks	2,000	443,90	887,79	
32	K	M36/41-0084/S	montáž snímač tlaku	ks	1,000	221,95	221,95	
33	K	2.21	blokace vnitřních jednotek VRV pro chlazení v topné sezoně	hod	20,000	665,84	13 316,86	
34	K	2.22	blokace chlazení od 1/4 hod. maxima - návaznosti na optimalizér	hod	10,000	665,84	6 658,43	
P		Poznámka k položce: Poznámka: regulační ventil 10.06 s pohonem - je součástí dodávky vytápění, snímač tlaku kyslíku 13.01 dle dodávky plynu, KIT pro chlazení pol.10.07 dle VZT						

D		D3	Přístroje pro VZT 1B			44 835,64		
36	K	11.01,11.02,11.03	Snímač teploty do potrubí VZT včetně příruby -30/150 °C, (4-20) mA, např. NS520	ks	3,000	1 109,74	3 329,21	
37	K	M36/41-0001/S	montáž snímače teploty	ks	3,000	166,46	499,38	
38	K	10.04	Snímač teploty příložený -30/130 °C, (4-20) mA, např NS540	ks	1,000	776,82	776,82	
39	K	M36/41-0025/S.1	montáž snímače teploty příloženého	ks	1,000	166,46	166,46	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
40	K	11.05	Klapkový servopohon napájení 24V AC, ovládání spojitě 0-10V krouticí moment 10Nm, např. SM24A-SR	ks	1,000	5 548,69	5 548,69	
41	K	M36/43-0031/S	montáž pro servopohon	ks	1,000	221,95	221,95	
42	K	M36/43-0031/S.1	montáž pro servopohon - 10.06	ks	1,000	110,97	110,97	
43	K	11.08	Mrazový termostat s kapilárou činnou po celé délce s aut. resetem, -5/15 °C, včetně úchytů, např. QAF 81.6 kapilára 6m	ks	1,000	3 329,21	3 329,21	
44	K	M36/41-0050/S	montáž regulátoru kapilárového	ks	1,000	221,95	221,95	
45	K	M36/41-0043/S	montáž kapiláry 6m	ks	1,000	554,87	554,87	
46	K	11.09,11.10	Diferenční manostat tlaku rozsah 20-300Pa, např. QBM81-3	ks	2,000	1 109,74	2 219,48	
47	K	M36/02-0355/S	montáž konzol pro odběr tlaku	ks	2,000	55,49	110,97	
48	K	M36/41-0111/S	montáž diferenčního regulátoru s mikrospínače,	ks	2,000	110,97	221,95	
49	K	11.11a,b	Klapkový servopohon napájení 24V AC, ovládání ON/OFF zpětný chod pružinou, krouticí moment 10Nm, např. Belimo NF24A, pracovní úhel 0-90 o pro hřídel 8...16mm	ks	2,000	4 993,82	9 987,64	
50	K	M36/43-0021/S	montáž elektrického servopohonu pákového	ks	2,000	332,92	665,84	
51	K	11.14	regulátor dif. tlaku vzduchu s převodníkem pro regulaci průtoku na ventilátoru typ CPG-1000AV do 1000Pa Ziehl Bek - K faktor určí dodavatel VZT	ks	2,000	6 382,11	12 764,21	
52	K	M36/41-0025/S.2	montáž regulátoru průtoku	ks	2,000	443,90	887,79	
53	K	40.03	prostorový pvladač volba režimu	ks	1,000	2 774,35	2 774,35	
54	K	M36/41-0019/S	montáž prostorového přístroje	ks	1,000	443,90	443,90	

P

Poznámka k položce:
Poznámka: regulační ventil 11.06 s pohonem - je součástí dodávky vytápění, KIT pro chlazení pol.11.07 dle VZT

D

D4

Regulace pro výměňkovou stanici, rozvaděč RA-3/PS

270 720,67

56	K	CPU.3	Řídící procesní DDC podstanice s displejem a požadavkem na připojení 17xAl,6xAO, 12xBO, 20xBl, včetně komunikační karty pro připojení do stávající vizualizace APPL - kresleno pro APPL196 CPU. 2ks deska SM.	ks	1,000	71 578,12	71 578,12	
57	K	M36-88-4321/S	osazení regulátoru	ks	1,000	1 442,66	1 442,66	
58	K	4.3	Karta pro dálkový přenos dat "M BUS" z odpočtu, kalorimerů, vodoměru elektroměrů .	ks	1,000	22 194,77	22 194,77	
59	K	M36-42-0091/S	připojení a osazení karty	ks	1,000	2 219,48	2 219,48	
60	K	4.5	zdroj napájení systému	ks	1,000	5 548,69	5 548,69	
61	K	M36-88-4321/S.1	osazení zdroje	ks	1,000	332,92	332,92	
62	K	M36-19-013	montáž štítku pod přístroje	ks	46,000	110,97	5 104,80	
63	K	RA-3/PS	1x nástěnný rozvaděč RA-3/PS včetně soklu.- OCEP 600x1800x400 , hlavní vypínač 400V AC jištění z elektro pro 6kW 400V/50Hz 16A, jističe, pomocné kontakty, stykače, pomocné relé, ovladače , signálky, vývody pro oběhová čerpadla a ovládání EC motorů , svorky s pojistkou, svorky, kabelové vývody, kabelový žlab, ostatní montážní materiál dle zapojovacích schemat a dodavatele - - dle schématu obvodů, silové připojení čerpadel, motorů ventilátoru T1.001 dle MaR	ks	1,000	72 132,99	72 132,99	

P

Poznámka k položce:
1x nástěnný rozvaděč RA-3/PS včetně soklu.- OCEP 600x1800x400 , hlavní vypínač 400V AC jištění z elektro pro 6kW 400V/50Hz 16A, jističe, pomocné kontakty, stykače, pomocné relé, ovladače , signálky, vývody pro oběhová čerpadla a ovládání EC motorů , svorky s pojistkou, svorky, kabelové vývody, kabelový žlab, ostatní montážní materiál dle zapojovacích schemat a dodavatele - - dle schématu obvodů, silové připojení čerpadel, motorů ventilátoru T1.001 dle MaR

64	K	4.9	montáž náplně do rozvaděče (relé, svorky, jističe....)	hod	32,000	721,33	23 082,56	
65	K	RA-3/PS.1	vyzkoušení funkce - test 1:1	hod	24,000	887,79	21 306,98	
66	K	CPU.4	Naprogramování regulátoru (regulátorů)-řízení výměňkové stanice dle popisu v technické zprávě, seřízení a oživení regulace	dat.bod	55,000	554,87	30 517,80	
67	K	CPU.5	Přenos dat do stávající vizualizace -řízení strojovny vytápění	dat.bod	55,000	277,43	15 258,90	

D

D5

Přístroje pro vytápění

65 918,46

69	K	12.01,12.16	Snímač teploty venkovní -30/60 °C, (4-20) mA, např. NS510	ks	2,000	721,33	1 442,66	
70	K	M36/41-0025/S	montáž snímače venkovní teploty	ks	2,000	332,92	665,84	
71	K	12.02,03,04,05,06,	Snímač teploty do potrubí UT -30/150 °C, (4-20) mA, např. NS530 ,	ks	9,000	1 331,69	11 985,17	
72	K	M36/41-0001/S.1	montáž snímače teploty topné vody	ks	9,000	221,95	1 997,53	
73	K	12.10,11,12,16,14,15	Snímač teploty do potrubí UT -30/150 °C, (4-20) mA, např. NS530 , ponor cca 220 - upřesnit dle ímky v nádrži teplé vody	ks	6,000	1 442,66	8 655,96	
74	K	M36/41-0001/S.1	montáž snímače teploty topné vody	ks	6,000	221,95	1 331,69	
75	K	13.01	Snímač tlaku BD DPM 331110160115151001 pro rozsah (0-1.6) Mpa výstup (4-20) mA, pro man. zkušební kohout	ks	1,000	5 548,69	5 548,69	
76	K	M36/41-0084/S	montáž snímač tlaku	ks	1,000	388,41	388,41	
77	K	M36/43-0031/S.2	montáž pro servopohon (vyntily vč servopohony jsou ve vytápění)	ks	6,000	332,92	1 997,53	
78	K	17.04,17.08	Regulátor tlaku vlnovcový ZPA Ústín nad Labem 405612146041 rozsah (63 až 630)kPa	ks	2,000	2 219,48	4 438,95	
79	K	M36/41-0052/S	montáž reglátoru tlaku s mikrospínačem	ks	2,000	332,92	665,84	
80	K	14.01	Termostat příložený omezení max podlahovky - např. RAK ST rozsah 0-95 C	ks	1,000	2 219,48	2 219,48	
81	K	M36/41-0025/S.1	montáž snímače teploty příložného	ks	1,000	332,92	332,92	
82	K	17.03	Regulátor teploty prostorový - max teplota v prostoru - rozsah 0-70 °C -	ks	1,000	1 664,61	1 664,61	
83	K	M36/41-0052/S.1	montáž regulátoru teploty příložného s mikrospínačem	ks	1,000	277,43	277,43	
84	K	17.06	STOP tlačítko v prostoru	ks	1,000	887,79	887,79	
85	K	M36/41-0025/S.3	montáž prostorového přístroje	ks	1,000	221,95	221,95	
86	K	17.05	snímač hladiny pro tlakovou sondu např.MAVE	ks	1,000	2 774,35	2 774,35	
87	K	M36/41-0181/	montáž snímače hladiny	ks	1,000	554,87	554,87	
88	K	15.09,4.02	Klapkový servopohon napájení 230V AC, ovládání ON/OFF zpětný chod pružinou, krouticí moment 4Nm, např. Belimo LF230A, pracovní úhel 0-90 o	ks	2,000	4 660,90	9 321,80	
89	K	M36/43-0021/S	montáž elektrického servopohonu pákového	ks	2,000	277,43	554,87	
90	K	5.22	přípravná montáž pro připojení odpočtu M BUS pro dálkový přenos	hod	18,000	443,90	7 990,12	

P

Poznámka k položce:
POZNÁMKA: Regulační vyntily se servopohonem (6ks), 1ks čidlo tlaku 13.02, a termostaty 17.01,17.02 dle dodávky vytápění

D

D6

Kabely, nosné prvky, montáže

243 346,19

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
92	K	Pol1	Kabel komunikační, UTP kat.5e	m	35,000	11,10	388,41	
93	K	Pol2	Vodič CY 6mm - pospojení	m	340,000	27,74	9 432,78	
94	K	Pol3	2x1 JYTY-O Kabel ovládací stíněný, PVC, 2kV	m	841,000	12,21	10 266,19	
95	K	Pol4	4x1 JYTY-O Kabel ovládací stíněný, PVC, 2kV	m	236,000	18,87	4 452,27	
96	K	Pol5	7x1 JYTY-O Kabel ovládací stíněný, PVC, 2kV	m	169,000	31,07	5 251,28	
97	K	Pol6	2x2x0.8 J-Y (St)-Y- Kabel ovládací stíněný, PVC, 2kV	m	140,000	11,10	1 553,63	
98	K	Pol7	Kabel silový, PVC, 4kV 4x1.5 CYKY-J	m	46,000	27,74	1 276,20	
99	K	Pol8	Kabel silový, PVC, 4kV 3x1.5 CYKY-J,O	m	321,000	18,31	5 877,73	
100	K	Pol9	Kabel silový, 2x1 CYSY-O	m	92,000	11,65	1 072,01	
101	K	Pol10	Montážní žlab 62/50 s víkem	m	40,000	122,07	4 882,85	
102	K	Pol11	Montážní a instalační materiál, trubky, chráničky ..	m	85,000	72,13	6 131,30	
103	K	Pol12	Drobný montážní a spojovací materiál	ks	1,000	5 548,69	5 548,69	
104	K	Pol13	Montážní práce MaR (uložení kabelů, prozvonění, připojení na svorkovnice..)	hod	175,000	443,90	77 681,68	
105	K	Pol14	Inženýrské a kompletační práce, doprava	hod	95,000	665,84	63 255,08	
106	K	Pol15	komplexní zkoušky seřízení	hod	50,000	665,84	33 292,15	
107	K	Pol16	revize	hod	26,000	499,38	12 983,94	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii
Objekt:
II - Budova E - psychiatrie
Soupis:
SO 02 - Rekonstrukce budovy E (psychiatrické oddělení)
Úroveň 3:

002.D1.04.700 - Silnoproudá elektrotechnika

KSO:
Místo: Areál KNL, a.s.

Zadavatel:
Krajská nemocnice Liberec, a.s.

Uchazeč:
Metrostav a.s.

Projektant:
STORING s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 04.12.2017

IČ:
DIČ:

IČ: 00014915
DIČ: CZ00014915

IČ: 25410482
DIČ: CZ 25410482

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS v úrovni 2017/01. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. Poznámka kompatibilita: Jestliže tento oddíl obsahuje požadavky nebo přímé či nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, pak je to z důvodu, že se jedná o stávající zařízení v majetku zadavatele a systémy, se kterými musí být nabízené vybavení kompatibilní. Účastník však může nabídnout jiné, rovnocenné řešení, které však musí být kompatibilní se stávajícím zařízením. Nemusí být stejné značky, ale musí zajistit plnou funkci stávajícího systému. Pokud účastník zadávacího řízení nabídne jiné, rovnocenné řešení, je povinen prokázat, že nabízené řešení je skutečně rovnocenné, tedy kvalitativně a funkčně plně srovnatelné se stanovenými technickými podmínkami. Poznámka profese ELEKTRO: Všechna el. zařízení, systémy a konstrukce budou oceňovány a dodávány plně funkční, tj. včetně všech komponentů, upevňovacích prvků, podpor a prostupů atd. Ceny obsahují náklady na přesun hmot a případný odvoz sutě, pokud není v zadávacích podmínkách uvedeno jinak. dokončení díla

Cena bez DPH			4 149 650,43
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	4 149 650,43 0,00	21,00% 15,00%	871 426,59 0,00
Cena s DPH		v CZK	5 021 077,02

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii
Objekt: II - Budova E - psychiatrie
Soupis: SO 02 - Rekonstrukce budovy E (psychiatrické oddělení)
Úroveň 3:

002.D1.04.700 - Silnoproudá elektrotechnika

Místo: Areál KNL, a.s.
Zadavatel: Krajská nemocnice Liberec, a.s.
Uchazeč: Metrostav a.s.

Datum: 04.12.2017
Projektant: STORING s.r.o.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	4 149 650,43
1 - Rozvaděče	528 972,46
2 - UPS	131 114,06
3 - Svítidla	1 864 962,14
4 - Vypínače, zásuvky	267 050,24
5 - Krabice, trubky, lišty, žlaby	362 490,06
6 - Kabelové nosné systémy se zachováním funkčnosti při požáru	10 133,70
7 - Kabely, vodiče	508 948,17
8 - Stavební přípomocce	87 609,76
9 - Uzemnění a bleskosvod	223 682,16
10 - Ostatní	164 687,68

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii
Objekt: II - Budova E - psychiatrie
Soupis: SO 02 - Rekonstrukce budovy E (psychiatrické oddělení)
Úroveň 3:

002.D1.04.700 - Silnoproudá elektrotechnika

Místo: Areál KNL, a.s. Datum: 04.12.2017
Zadavatel: Krajská nemocnice Liberec, a.s. Projektant: STORING s.r.o.
Uchazeč: Metrostav a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 4 149 650,43

D		1	Rozvaděče			528 972,46		
1	K	Pol17	Rozvaděč - RS1, specifikace viz PD	ks	1,000	182 438,78	182 438,78	
P		Poznámka k položce: Poznámka: náplň a velikost rozvaděčů je patrná z jednotlivých výkresů rozvaděčů						
2	K	Pol18	Rozvaděč - RS2, specifikace viz PD	ks	1,000	94 016,92	94 016,92	
P		Poznámka k položce: Poznámka: náplň a velikost rozvaděčů je patrná z jednotlivých výkresů rozvaděčů						
3	K	Pol19	Rozvaděč - RS3, specifikace viz PD	ks	1,000	102 512,33	102 512,33	
P		Poznámka k položce: Poznámka: náplň a velikost rozvaděčů je patrná z jednotlivých výkresů rozvaděčů						
4	K	Pol20	Rozvaděč - RS4, specifikace viz PD	ks	1,000	38 644,01	38 644,01	
P		Poznámka k položce: Poznámka: náplň a velikost rozvaděčů je patrná z jednotlivých výkresů rozvaděčů						
5	K	Pol21	Rozvaděč - ZIS vč doplnění dle výkresu D1.04.700; E14, rev01	ks	1,000	87 931,07	87 931,07	
P		Poznámka k položce: Poznámka: náplň a velikost rozvaděčů je patrná z jednotlivých výkresů rozvaděčů						
6	K	Pol22	Rozvaděč - R-PBZ, specifikace viz PD	ks	1,000	23 429,35	23 429,35	
P		Poznámka k položce: Poznámka: náplň a velikost rozvaděčů je patrná z jednotlivých výkresů rozvaděčů						

D		2	UPS			131 114,06		
7	K	2.1	UPS/střídač s výkonem 3kVA/2,4kW	ks	1,000	36 577,51	36 577,51	
8	K	2.2	Baterie 12V/18Ah	ks	2,000	688,91	1 377,81	
9	K	2.3	Box na baterie	ks	1,000	930,26	930,26	
143	K	2.4	UPS/střídač230V/230V - 3,5 kVA, doba zálohy 30 min	ks	1,000	88 491,27	88 491,27	
VV		1			1,000			
144	K	2.5	Baterie 2x20x7Ah	ks	1,000	688,91	688,91	
VV		1			1,000			
145	K	2.6	Box na baterie	ks	1,000	930,26	930,26	
VV		1			1,000			
146	K	2.7	Police na UPS (nosnost 150 kg) vč kotvení do zdiva s roznášecími plotnami	ks	1,000	2 118,04	2 118,04	
VV		1			1,000			

D		3	Svitidla			1 864 962,14		
10	K	3.1	"A" - Led přisazené svítidlo, 43W, 3855lm, 4000K, 265x1480x60mm, referenční typ: ZCLE2DG2-43L840/ZK-LOS, vč zdrojů a veškerého příslušenství	ks	197,000	3 057,78	602 383,05	
P		Poznámka k položce: Poznámka: svítidla budou dodány včetně zdrojů a veškerého příslušenství						
11	K	3.2	"B" - Led přisazené kruhové svítidlo, 25W, 2215lm, 4500K, 270x50mm, referenční typ: LYR27HEL25W4K5W, vč zdrojů a veškerého příslušenství	ks	179,000	3 592,40	643 040,39	
P		Poznámka k položce: Poznámka: svítidla budou dodány včetně zdrojů a veškerého příslušenství						
12	K	3.3	"C" - Led vestavné kruhové svítidlo, 22W, 2720lm, 4000K, opálový difusor, IP40, 172x114mm, referenční typ: RAVO 55-070K-10GHE/840, B, vč zdrojů a veškerého příslušenství	ks	90,000	1 964,94	176 845,02	
P		Poznámka k položce: Poznámka: svítidla budou dodány včetně zdrojů a veškerého příslušenství						
13	K	3.4	"D" - Led průmyslové svítidlo, 25W, 3130lm, 4000K, difuzor, IP66, 612x475x100mm, referenční typ: FURURA 2.2ft PC AL3200/840, vč zdrojů a veškerého příslušenství	ks	30,000	1 748,36	52 450,84	
P		Poznámka k položce: Poznámka: svítidla budou dodány včetně zdrojů a veškerého příslušenství						
151	K	3.5	"E" - Led průmyslové svítidlo, 35W, 4720lm, 4000K, difuzor, IP66, 1172x700x100mm, referenční typ: FUTURA 2.4ft PC AL 5200/840, vč zdrojů a veškerého příslušenství	ks	18,000	2 747,94	49 462,85	
P		Poznámka k položce: Poznámka: svítidla budou dodány včetně zdrojů a veškerého příslušenství						
14	K	3.6	"H" - Mechanicky odolné Led svítidlo, 39W, 3780lm, 4000K, opálový optický kryt, IP54, 205x1280x60, referenční typ: ZCLE3D35L840/Antivandal-IP54, vč zdrojů a veškerého příslušenství	ks	2,000	4 097,53	8 195,06	
P		Poznámka k položce: Poznámka: svítidla budou dodány včetně zdrojů a veškerého příslušenství						
15	K	3.7	"I" - Mechanicky odolné Led svítidlo, 48W, 4730lm, 4000K, opálový optický kryt, IP54, 205x1580x60, referenční typ: ZCLE48L840/Antivandal-IP54, vč zdrojů a veškerého příslušenství	ks	6,000	4 350,41	26 102,44	
P		Poznámka k položce: Poznámka: svítidla budou dodány včetně zdrojů a veškerého příslušenství						
16	K	3.8	"J" - Nástěnné venkovní svítidlo s pohybovým čidlem, 23W, E27, 3-2000lx, 2700K, 230V, IP44, 265x190x95mm, referenční typ: Neptun 2 WHST69-CR, vč zdrojů a veškerého příslušenství	ks	6,000	607,21	3 643,26	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce: Poznámka: svítidla budou dodány včetně zdrojů a veškerého příslušenství					
17	K	3.9	"K" - Nástěnné venkovní svítidlo LED, 3W, 3000K, 280lm, 230V, IP65, tř.1, 210x185x25mm, referenční typ: BINE P OBDÉLNÍKOVÉ LED 3W IP65, vč zdrojů a veškerého příslušenství	ks	14,000	775,77	10 860,77	
P			Poznámka k položce: Poznámka: svítidla budou dodány včetně zdrojů a veškerého příslušenství					
18	K	3.10	"N" - Nouzové nástěnné přisazené LED svítidlo 8W, 120lm/W, 5000K, 355x135x80mm, autotest, IP65, s pikogramem, integrovaná baterie 1hod, referenční typ: PICTORLUX / MULTIPICTOR 8W/LED, vč zdrojů a veškerého příslušenství	ks	77,000	2 384,05	183 571,50	
P			Poznámka k položce: Poznámka: svítidla budou dodány včetně zdrojů a veškerého příslušenství					
19	K	3.11	"N1" - Nouzové kruhové přisazené LED svítidlo 2W, 170x50, IP65, integrovaná baterie, autotest, optika - protipanicové, referenční typ: iTECH M2, vč zdrojů a veškerého příslušenství	ks	18,000	2 329,98	41 939,73	
P			Poznámka k položce: Poznámka: svítidla budou dodány včetně zdrojů a veškerého příslušenství					
20	K	3.12	"N2" - Nouzové kruhové přisazené LED svítidlo 2W, 170x50, IP65, integrovaná baterie, autotest, optika - koridor, referenční typ: iTECH C1, vč zdrojů a veškerého příslušenství	ks	26,000	2 329,98	60 579,61	
P			Poznámka k položce: Poznámka: svítidla budou dodány včetně zdrojů a veškerého příslušenství					
21	K	3.13	Recyklační poplatek za světelný zdroj	ks	1,000	2,72	2,72	
22	K	3.14	Recyklační poplatek za svítidlo	ks	645,000	9,12	5 884,90	

D 4			Vypínače, zásuvky	267 050,24				
23	K	Pol39	Přístroj spínače jednopólového; řazení 1, 1So	ks	101,000	120,38	12 157,92	
VV			101	101,000				
24	K	Pol40	Přístroj přepínače sériového; řazení 5	ks	14,000	147,86	2 069,98	
25	K	Pol41	Přístroj přepínače střídavého; řazení 6, 6So (1, 1So)	ks	42,000	125,50	5 270,86	
26	K	Pol42	Přístroj ovládače zapínacího, se svorkou N; řazení 1/0, 10So, 10S	ks	89,000	127,87	11 380,43	
27	K	Pol43	Přístroj ovládače žaluziového jednopólového kolébkového; řazení 1/0+1/0 s blokováním	ks	5,000	154,73	773,63	
28	K	Pol44	Doutnavka orientační (univerzální) pro spínače	ks	89,000	36,71	3 267,43	
29	K	Pol45	Kryt spínače kolébkového jednoduchý; b. bílá	ks	143,000	35,84	5 125,66	
VV			143	143,000				
30	K	Pol46	Kryt spínače kolébkového dělený; b. bílá	ks	14,000	42,71	597,99	
31	K	Pol47	Kryt spínače kolébkového s čírym průzorem; b. bílá	ks	89,000	47,71	4 246,21	
32	K	Pol48	Kryt spínače žaluziového kolébkového dělený, s potiskem; b. bílá	ks	5,000	45,21	226,06	
33	K	Pol49	Rámeček pro elektroinstalační přístroje, jednonásobný; b. bílá	ks	751,000	24,54	18 429,11	
VV			751	751,000				
34	K	Pol50	Přepínač střídavý IP 44, zapuštěný; řazení 6 (1) b. bílá	ks	27,000	217,53	5 873,41	
35	K	Pol51	Přepínač střídavý IP 44, nástěnný, řazení 6	ks	4,000	187,83	751,31	
36	K	Pol52	Zásuvka jednonásobná, s ochranným kolíkem; řazení 2P+PE; b. bílá	ks	467,000	151,47	70 735,18	
37	K	Pol53	Zásuvka jednonásobná, s ochranným kolíkem, s clonkami, s ochranou před přepětím, optická signalizace poruchy; řazení 2P+PE; b. bílá	ks	31,000	892,81	27 677,08	
VV			31	31,000				
38	K	Pol54	Zásuvka dvonásobná s ochrannými kolíky, s clonkami, s natočenou dutinou, řazení 2x 2P+PE; b. bílá	ks	89,000	195,81	17 427,12	
39	K	Pol55	Zásuvka jednonásobná IP 44 zapuštěná, s ochranným kolíkem, s clonkami, s víčkem; 2P+PE; b. bílá	ks	29,000	213,30	6 185,63	
40	K	Pol56	Zásuvka jednonásobná IP 44 nástěnná, s ochranným kolíkem, s víčkem; 2P+PE; b. bílá	ks	2,000	209,55	419,10	
41	K	Pol57	Zásuvka průmyslová IP 44, nástěnná, 16 A, 380-415 V AC	ks	1,000	178,05	178,05	
42	K	Pol58	Přístroj osvětlení signalizačního a orientačního s LED	ks	22,000	1 095,92	24 110,33	
43	K	Pol59	Kryt přístroje osvětlení s LED	ks	22,000	60,69	1 335,18	
44	K	Pol60	Sada pro nouzovou signalizaci pro WC Imobil - skládá se z následujících prvků: kontrolní modul s alarmem, tlačítko signální tahové, tlačítko resetovací, transformátor	ks	1,000	9 676,74	9 676,74	
45	K	Pol61	Multifunkční časové relé pod vypínač pro doběh ventilátorů	ks	20,000	696,92	13 938,35	
46	K	Pol62	Snímač pohybu, vestavný, stropní instalace, 230 V AC, 2300W, 3vodičové připojení	ks	2,000	585,75	1 171,49	
47	K	Pol63	Spínač trojpólový, 25 A, IP 44	ks	1,000	834,05	834,05	
48	K	Pol64	Požární tlačítko 120x120x50, IP55 s 2 kontakty 1NO+1NC; 10 (4) A -400v-	ks	4,000	604,27	2 417,07	
49	K	Pol65	Kontakt spínací NO 3A 240V, příslušenství požárního tlačítka	ks	1,000	1 895,08	1 895,08	
50	K	Pol66	Venkovní nástěnný termostát 16A/230V , IP65, při poklesu pod +5° sepnout	ks	1,000	4 567,80	4 567,80	
51	K	Pol67	Panel dálkové signalizace - ZIS, včetně rámečku	ks	1,000	13 924,93	13 924,93	
147	K	4.30	Svorkovnice pětipólová s krytem	ks	2,000	193,53	387,06	

D 5			Krabice, trubky, lišty, žlaby	362 490,06				
52	K	Pol68	Krabice přístrojová univerzální, 68	ks	498,000	49,93	24 863,18	
VV			498	498,000				
53	K	Pol69	Krabice univerzální do dutých stěn, 68 LD/1	ks	313,000	61,48	19 243,32	
54	K	Pol70	Krabice s víčkem a svorkovnicí pod omítku 68	ks	68,000	81,97	5 573,66	
55	K	Pol71	Krabice rozvodná s víčkem a svorkovnicí pod omítku, 97/5	ks	41,000	149,91	6 146,14	
56	K	Pol72	Krabice rozvodná s víčkem a svorkovnicí do dutých stěn, 97/L	ks	33,000	134,24	4 429,93	
57	K	Pol73	Krabice na povrch	ks	84,000	100,39	8 432,74	
58	K	Pol74	Krabice s ekvipotenciální svorkovnicí, KO 125 E/EQ02 KA	ks	19,000	259,56	4 931,55	
59	K	Pol75	Krabice do dutých stěn s víčkem, KO 125/1L NA	ks	8,000	175,82	1 406,60	
60	K	Pol76	EVP-S Ekvipotenciální svorkovnice bez krytu	ks	27,000	485,60	13 111,25	
61	K	Pol77	Zemnicí svorka ZSA 16, vč. Cu pásku 0,5m	ks	8,000	43,32	346,53	
62	K	Pol78	Trubka ohebná pr. 16mm	m	600,000	35,14	21 081,04	
63	K	Pol79	Trubka ohebná pr. 23mm	m	400,000	37,20	14 878,43	
64	K	Pol80	Trubka ohebná pr. 29mm	m	300,000	43,46	13 038,99	
65	K	Pol81	Trubka ohebná pr. 36mm	m	100,000	55,28	5 527,55	
66	K	Pol82	Lišta PVC 17x17	m	100,000	35,85	3 585,47	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
67	K	Pol83	Lišta PVC 25x20	m	60,000	40,98	2 458,56	
68	K	Pol84	Lišta PVC 40x20	m	30,000	48,39	1 451,84	
69	K	Pol85	Drátěný žlab 50x125 s integrovanou spojkou a vč. uchycení do stěny	m	300,000	278,33	83 499,75	
70	K	Pol86	Drátěný žlab 110x200 s integrovanou spojkou a vč. uchycení do stěny	m	200,000	361,13	72 225,25	
71	K	Pol87	Přichytka - pro počet kabelů NYM 15x 3x1,5	m	150,000	43,32	6 497,50	
72	K	Pol88	Přichytka - pro počet kabelů NYM 30x 3x1,5	m	100,000	50,56	5 056,15	
73	K	Pol89	Přichytka - pro počet kabelů NYM 70x 3x1,5	m	75,000	181,09	13 581,95	
74	K	Pol90	Montážní lanka pro zavěšení LED panelu, délka lanka 3 metry	m	406,000	76,66	31 122,68	

D	6	Kabelové nosné systémy se zachováním funkčnosti při požáru					10 133,70	
75	K	Pol91	Kabelová přichytka jednostranná 6716E	ks	87,000	31,00	2 697,42	
76	K	Pol92	Kabelová přichytka dvojitá 6716ED	ks	64,000	32,38	2 072,25	
77	K	Pol93	Šroub do betonu SB 6.3X35	ks	151,000	35,52	5 364,03	

D	7	Kabely, vodiče					508 948,17	
78	K	Pol94	CYKY-O 2x2.5 , pevně, kabel silový, izolace PVC	m	75,000	34,40	2 579,73	
P Poznámka k položce: KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC								
79	K	Pol95	CYKY-O 3x1.5 , pevně, kabel silový, izolace PVC	m	657,000	26,28	17 268,65	
P Poznámka k položce: KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC								
80	K	Pol96	CYKY-J 3x1.5 , pevně, kabel silový, izolace PVC	m	5 832,000	26,28	153 288,82	
P Poznámka k položce: KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC								
VV					5 832,000			
81	K	Pol97	CYKY-J 3x2.5 , pevně, kabel silový, izolace PVC	m	5 712,000	34,98	199 808,94	
P Poznámka k položce: KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC								
82	K	Pol98	CYKY-J 4x1.5 , pevně, kabel silový, izolace PVC	m	45,000	33,94	1 527,40	
P Poznámka k položce: KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC								
VV					45	45,000		
83	K	Pol99	CYKY-J 5x1.5 , pevně, kabel silový, izolace PVC	m	13,000	35,43	460,65	
P Poznámka k položce: KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC								
84	K	Pol100	CYKY-J 4x2.5 , pevně, kabel silový, izolace PVC	m	22,000	44,13	970,89	
P Poznámka k položce: KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC								
85	K	Pol101	CYKY-J 5x2.5 , pevně, kabel silový, izolace PVC	m	104,000	46,73	4 859,64	
P Poznámka k položce: KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC								
86	K	Pol102	CYKY-J 5x4 , pevně, kabel silový, izolace PVC	m	11,000	75,28	828,11	
P Poznámka k položce: KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC								
87	K	Pol103	CYKY-J 5x6 , pevně, kabel silový, izolace PVC	m	20,000	103,84	2 076,77	
P Poznámka k položce: KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC								
88	K	Pol104	CYKY-J 5x10 , pevně, kabel silový, izolace PVC	m	75,000	141,48	10 610,99	
P Poznámka k položce: KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC								
89	K	Pol105	CYKY-J 5x16 , pevně, kabel silový, izolace PVC	m	18,000	203,78	3 668,09	
P Poznámka k položce: KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC								
90	K	Pol106	CYKY-J 5x50 , pevně, kabel silový, izolace PVC	m	34,000	706,10	24 007,44	
P Poznámka k položce: KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC								
91	K	Pol107	CYKY-J 3x70+50 , pevně, kabel silový, izolace PVC	m	30,000	663,27	19 898,03	
P Poznámka k položce: KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC								
92	K	Pol108	CMFM-X 7x1.5, kabel silový, izolace PVC	m	44,000	79,18	3 483,78	
P Poznámka k položce: KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC								
93	K	Pol109	JYTY 12x1, kabel silový, izolace PVC	m	15,000	58,41	876,14	
P Poznámka k položce: KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC								
94	K	Pol110	JYSTY 2x0.8, kabel silový, izolace PVC	m	51,000	18,76	956,55	
P Poznámka k položce: KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC								
148	K	7.26	H05RR-F 3G4 (3x4), kabel silový, izolace PVC	m	3,000	88,20	264,59	
P Poznámka k položce: KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC								
95	K	Pol111	1-CXKH-V-O 3x1.5 mm2 , pevně, kabel se sníženou hořlavostí, s funkční schopností při požáru, třída reakce na oheň - B2 ca, s1, d0	m	136,000	34,40	4 677,92	
P Poznámka k položce: KABEL SE SNÍŽENOU HOŘLAVOSTÍ, S FUNKČNÍ SCHOPNOSTÍ PŘI POŽÁRU, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ - B2 ca, s1, d0								
96	K	Pol112	1-CXKH-V-J 3x1.5 mm2 , pevně, kabel se sníženou hořlavostí, s funkční schopností při požáru, třída reakce na oheň - B2 ca, s1, d0	m	312,000	34,40	10 731,70	
P Poznámka k položce: KABEL SE SNÍŽENOU HOŘLAVOSTÍ, S FUNKČNÍ SCHOPNOSTÍ PŘI POŽÁRU, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ - B2 ca, s1, d0								
97	K	Pol113	1-CXKH-V-J 3x6 mm2 , pevně, kabel se sníženou hořlavostí, s funkční schopností při požáru, třída reakce na oheň - B2 ca, s1, d0	m	53,000	114,61	6 074,42	
P Poznámka k položce: KABEL SE SNÍŽENOU HOŘLAVOSTÍ, S FUNKČNÍ SCHOPNOSTÍ PŘI POŽÁRU, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ - B2 ca, s1, d0								
98	K	Pol114	CYA 6 mm2 , zž, vodič jednožilový	m	478,000	29,20	13 959,77	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce: VODIČ JEDNOŽILOVÝ					
99	K	Pol115	CYA 10 mm2 , zž, vodič jednožilový	m	75,000	38,94	2 920,45	
P			Poznámka k položce: VODIČ JEDNOŽILOVÝ					
100	K	Pol116	CYA 16 mm2 , zž, vodič jednožilový	m	124,000	54,84	6 800,12	
P			Poznámka k položce: VODIČ JEDNOŽILOVÝ					
101	K	Pol117	CY 35 mm2 , zž, vodič jednožilový	m	80,000	106,43	8 514,75	
P			Poznámka k položce: VODIČ JEDNOŽILOVÝ					
102	K	Pol118	Ukončení kabelů v rozvaděči a v zařízení, vč. štítku s vyznačením okruhu a původem napájení	KS	252,000	31,09	7 833,83	

D	8	Stavební přípomoce				87 609,76		
103	K	Pol119	Vysekání kapes ve zdivu cihelném pro krabice 100x100x50 mm	ks	603,000	38,94	23 480,46	
104	K	Pol120	Vysekání kapes ve zdivu cihelném pro krabice 150x150x50 mm	ks	19,000	38,94	739,85	
105	K	Pol121	Vysekání rýh ve zdivu cihelném - Hloubka 30mm Šíře 30 mm	m	567,000	41,54	23 550,55	
106	K	Pol122	Vysekání rýh ve zdivu cihelném - Hloubka 30mm Šíře 50 mm	m	471,000	45,43	21 397,20	
107	K	Pol123	Vysekání rýh ve zdivu cihelném - Hloubka 30mm Šíře 70 mm	m	384,000	48,03	18 441,70	

D	9	Uzemnění a bleskosvod				223 682,16		
149	K	9.1	Páska FeZn 30x4	m	239,400	61,17	14 642,96	
VV				228*1,05				
150	K	9.2	SR 3b spoj pásek-drát	ks	32,000	51,14	1 636,39	
VV				32				
108	K	Pol124	SR 2a svorka páska-páska	ks	24,000	48,64	1 167,33	
109	K	Pol125	SZa zkušební	ks	14,000	67,38	943,26	
110	K	Pol126	Drát FeZn 8mm	m	289,000	45,51	13 151,82	
111	K	Pol127	Drát FeZn 10mm	m	42,000	46,88	1 969,05	
112	K	Pol128	Drát AlMgSi 8/11mm	m	126,000	46,38	5 843,50	
113	K	Pol129	Podpěra vedení na střechu PV 21d-plast	ks	49,000	48,20	2 361,75	
114	K	Pol130	Podpěra vedení pro svod 273 019	ks	252,000	66,66	16 799,33	
115	K	Pol131	Svorka na okapové žlaby Soc	ks	13,000	46,24	601,10	
116	K	Pol132	Svorka spojovací SSp	ks	244,000	41,24	10 063,07	
117	K	Pol133	Svorka křížová SK E	ks	40,000	51,42	2 056,89	
118	K	Pol134	Jímač, L 2000mm, vč. uchytu do krovu střechy	ks	1,000	328,24	328,24	
119	K	Pol135	Jímač, L 2000mm	ks	11,000	624,28	6 867,07	
120	K	Pol136	Podstavec betonový PB19 pro jímač 2m, vč. podložky	ks	1,000	282,68	282,68	
121	K	Pol137	Držák jímače DJDc	ks	4,000	35,51	142,05	
122	K	Pol138	Izolační tyč pro jímací tyč ITJc68	ks	16,000	289,49	4 631,89	
123	K	Pol139	Držák oddáleného hromosvodu na trubku s kloubem DOHTK	ks	16,000	168,55	2 696,76	
124	K	Pol140	Páska nerez 16x1	ks	18,000	381,93	6 874,68	
125	K	Pol141	Krabice hromosvodová do zateplení 180x140x88mm s podestou + nerez víko 476050	ks	14,000	1 441,00	20 174,03	
126	K	Pol142	Svár (Drátu FeZn 10mm na ocelovou traverzu)	ks	2,000	324,49	648,99	
127	K	Pol143	Vytýčení trati - Kabelové vedení ve volném terénu	ks	0,200	65 170,54	13 034,11	
128	K	Pol144	Hloubení kabelové rýhy - Zemina třídy 3-4, šíře 350mm,hloubka 1000mm	m	160,000	371,47	59 435,53	
129	K	Pol145	Zához kabelové rýhy - Zemina třídy 3-4, šíře 350mm,hloubka 1000mm	m	160,000	169,44	27 110,94	
130	K	Pol146	Úprava povrchu - Provizorní úprava terénu v zemina třídy 3-4	m	160,000	63,87	10 218,74	

D	10	Ostatní				164 687,68		
131	K	010.2	Zařízení staveniště	ks	1,000	15 575,76	15 575,76	
132	K	Pol147	Připojení ventilátorů VZT	ks	24,000	298,54	7 164,85	
133	K	Pol148	Připojení jednotek klimatizací	ks	19,000	298,54	5 672,17	
134	K	Pol149	Připojení pohonu oken	ks	4,000	298,54	1 194,14	
135	K	Pol150	Připojení rolet	ks	6,000	298,54	1 791,21	
136	K	Pol151	Protipožární utěsnění - prostup do pr. 100mm	ks	24,000	1 168,18	28 036,36	
137	K	Pol152	Protipožární utěsnění - prostup do pr. 200mm	ks	16,000	1 297,98	20 767,68	
138	K	Pol153	Zaškolení obsluhy a předání	ks	1,000	3 244,95	3 244,95	
139	K	Pol154	Provedení revize a vypracování revizní zprávy	ks	1,000	24 012,63	24 012,63	
140	K	Pol155	Dokumentace skutečného provedení	ks	1,000	3 244,95	3 244,95	
141	K	Pol156	Doprava a přesun materiálu	ks	1,000	12 979,80	12 979,80	
142	K	Pol157	Podružný materiál	ks	1,000	41 003,18	41 003,18	

P			Poznámka k položce: Poznámka: Podružným materiálem jsou myšleny hmoždinky, vruty, šrouby, kabelová oka, dutinky, svazovací pásky, příchytky pro vodiče a kabely a další výše nespecifikovaný materiál potřebný ke zdárnému a funkčnímu dokončení díla					
---	--	--	--	--	--	--	--	--

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii
Objekt:
II - Budova E - psychiatrie
Soupis:
SO 02 - Rekonstrukce budovy E (psychiatrické oddělení)
Úroveň 3:

002.D1.04.800 - Slaboproudá elektrotechnika

KSO:
Místo: Areál KNL, a.s.

Zadavatel:
Krajská nemocnice Liberec, a.s.

Uchazeč:
Metrostav a.s.

Projektant:
STORING s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 04.12.2017

IČ:
DIČ:

IČ: 00014915
DIČ: CZ00014915

IČ: 25410482
DIČ: CZ 25410482

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS v úrovni 2017/01. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. Poznámka kompatibilita: Jestliže tento oddíl obsahuje požadavky nebo přímé či nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, pak je to z důvodu, že se jedná o stávající zařízení v majetku zadavatele a systémy, se kterými musí být nabízené vybavení kompatibilní. Účastník však může nabídnout jiné, rovnocenné řešení, které však musí být kompatibilní se stávajícím zařízením. Nemusí být stejné značky, ale musí zajistit plnou funkci stávajícího systému. Pokud účastník zadávacího řízení nabídne jiné, rovnocenné řešení, je povinen prokázat, že nabízené řešení je skutečně rovnocenné, tedy kvalitativně a funkčně plně srovnatelné se stanovenými technickými podmínkami. Poznámka profese ELEKTRO: Všechna el. zařízení, systémy a konstrukce budou oceňovány a dodávány plně funkční, tj. včetně všech komponentů, upevňovacích prvků, podpor a prostupů atd. Ceny obsahují náklady na přesun hmot a případný odvoz sutě, pokud není v zadávacích podmínkách uvedeno jinak. dokončení díla

Cena bez DPH			4 149 701,65
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	4 149 701,65	21,00%	871 437,35
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	5 021 139,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii
Objekt: II - Budova E - psychiatrie
Soupis: SO 02 - Rekonstrukce budovy E (psychiatrické oddělení)
Úroveň 3:

002.D1.04.800 - Slaboproudá elektrotechnika

Místo: Areál KNL, a.s.

Datum: 04.12.2017

Zadavatel: Krajská nemocnice Liberec, a.s.

Projektant: STORING s.r.o.

Uchazeč: Metrostav a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	4 149 701,65
1 - Strukturovaná kabeláž SK	1 119 364,74
2 - Elektrický zabezpečovací systém EZS	150 319,18
3 - Společná televizní anténa STA	91 043,12
4 - IP Kamerový systém CCTV a Přístupový systém IKOS	505 003,16
5 - Systém Sestra-Pacient	1 577 650,14
6 - Elektrická požární signalizace	609 906,81
7 - Ostatní	96 414,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba:	KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii							
Objekt:	II - Budova E - psychiatrie							
Soupis:	SO 02 - Rekonstrukce budovy E (psychiatrické oddělení)							
Úroveň 3:	002.D1.04.800 - Slaboproudá elektrotechnika							
Místo:	Areál KNL, a.s.			Datum:	04.12.2017			
Zadavatel:	Krajská nemocnice Liberec, a.s.			Projektant:	STORING s.r.o.			
Uchazeč:	Metrostav a.s.							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

4 149 701,65

D1Strukturovaná kabeláž SK

1 119 364,74

2	K	Pol158	19" Stojanový RACK rozvaděč 42U - (Š x V x H = 800 x 2000 x 800 mm)	ks	2,000	12 888,15	25 776,30	
3	K	Pol159	19" Rozvodný panel 5x 230V, výška 1U	ks	2,000	628,25	1 256,50	
4	K	Pol160	19" patchpanel 24xRJ45, Cat.6, výška 1U	ks	10,000	1 605,96	16 059,58	
5	K	Pol161	19" patchpanel ISDN, 50xRJ-45, výška 2U, cat.3	ks	2,000	1 580,91	3 161,81	
6	K	Pol162	19" optická vana pro SM 24vl., 9/125um	ks	2,000	8 591,96	17 183,92	
7	K	Pol163	19" vyvazovací panel, 5x plastové oko, výška 1U	ks	18,000	247,46	4 454,22	
8	K	Pol164	Montážní sady k Patch Panelu	ks	72,000	23,46	1 688,92	
9	K	Pol165	Switch CISCO Catalyst 2960X - WS-C2960X-48FPD-L	ks	1,000	75 772,04	75 772,04	
10	K	Pol166	Dveřní komunikátor IP technologie, PoE napájení, 6 zvonkových tlačítek, mikrofon, kamera	ks	3,000	21 935,46	65 806,37	
11	K	Pol167	WIFI Access Point, přesná specifikace doloží IT technik KNL	ks	18,000	9 154,70	164 784,57	
12	K	Pol168	Popis a záznam rozvaděče	ks	2,000	816,23	1 632,47	
13	K	Pol169	Uzemnění RACK rozvaděče	ks	2,000	470,90	941,81	
14	K	Pol170	Úprava a závěrečné práce v rozvaděči	ks	2,000	2 323,13	4 646,25	
15	K	Pol171	Datová zásuvka 2xRJ45 Cat.6 - na / pod omítku, včetně konektorů, masky, rámečku atd.	ks	85,000	376,72	32 021,46	
16	K	Pol172	Datová zásuvka 1xRJ45 Cat.6 - na / pod omítku, včetně konektorů, masky, rámečku atd.	ks	19,000	326,49	6 203,37	
17	K	Pol173	Patch kabel UTP Cat.6, 1m	ks	112,000	35,10	3 930,98	
18	K	Pol174	Patch kabel UTP Cat.6, 2m	ks	55,000	49,43	2 718,43	
19	K	Pol175	Patch kabel UTP Cat.6, 3m	ks	25,000	61,78	1 544,56	
20	K	Pol176	Kabel UTP Cat.6, LSOH plášť, bílý	m	8 640,000	17,84	154 173,17	
21	K	Pol177	Kabel SYKFY 100x2x0,5	m	90,000	180,07	16 206,63	
22	K	Pol178	Trubka ohebná 16 mm, 320 N	m	950,000	40,65	38 616,00	
23	K	Pol179	Trubka ohebná 29 mm, 320 N	m	3 050,000	48,95	149 294,10	
24	K	Pol180	Trubka ohebná 36 mm, 320 N	m	1 350,000	54,21	73 184,11	
25	K	Pol181	Protahovací vodič CY1,5 mm	m	5 350,000	11,03	58 986,05	
26	K	Pol182	Krabičky přístrojová KU68, do SDK / pod omítku	ks	192,000	50,14	9 627,23	
27	K	Pol183	Lišta vkladací 40X15	m	100,000	56,65	5 664,66	
28	K	Pol184	Lišta vkladací 18X13	m	100,000	31,23	3 123,03	
29	K	Pol185	kabelový žlab 250 / 100 včetně dílů, příslušenství a upevňovacího systému, bez víka - hlavní kabelové trasy SLP po celém objektu	m	200,000	375,81	75 161,28	
30	K	Pol186	Příprava kabelu pro uložení do 10 žil	ks	192,000	8,79	1 687,72	
31	K	Pol187	Příprava kabelu pro uložení do 100 žil	ks	19,000	16,32	310,17	
32	K	Pol188	Forma kabelová na kabelu do 5x2	ks	384,000	32,65	12 537,34	
33	K	Pol189	Forma kabelová na kabelu do 50x2	ks	38,000	189,62	7 205,46	
34	K	Pol190	Připojení kabelu na zářezový pásek do 5x2	ks	384,000	45,21	17 359,40	
35	K	Pol191	Připojení kabelu na zářezový pásek do 50x2	ks	38,000	315,19	11 977,28	
36	K	Pol192	Proměření metalické kabeláže (port)	ks	192,000	45,21	8 679,70	
37	K	Pol193	Vystavení měřicího protokolu - metalika	ks	192,000	10,67	2 049,37	
38	K	Pol194	Ukončení optického vlákna na optické vaně - optický svár + proměření	ks	24,000	376,72	9 041,35	
39	K	Pol195	Vystavení měřicího protokolu - optika	ks	24,000	106,74	2 561,72	
40	K	Pol196	Ukončení metalického kabelu na RJ45 Cat.3 pro připojení do RACK skříně	ks	100,000	81,62	8 162,33	
41	K	Pol197	Certifikace sítě	ks	1,000	1 883,62	1 883,62	
42	K	Pol198	Protokolární předání, seznámení s obsluhou, zaškolení	ks	1,000	1 883,62	1 883,62	
43	K	Pol199	Výchozí revize, vypracování revizní zprávy	ks	1,000	1 883,62	1 883,62	
44	K	Pol200	Protipožární utěsnění systémem Intumex nebo jiným	ks	4,000	2 511,49	10 045,95	
45	K	Pol201	Dokumentace skutečného provedení	ks	1,000	3 139,36	3 139,36	
46	K	Pol202	Doprava a přesun materiálů	ks	1,000	313,94	313,94	
47	K	Pol203	Podružný materiál	ks	1,000	5 022,97	5 022,97	

P

Poznámka k položce:
Poznámka: Podružným materiálem jsou myšleny hmoždinky, vruty, šrouby, dutinky, svazovací pásy, příchytky pro vodiče a kabely a další výše nespecifikovaný materiál potřebný ke zdárnému a funkčnímu dokončení díla

D2Elektrický zabezpečovací systém EZS

150 319,18

49	K	Pol204	Ústředna EZS - Počet podsystémů 8 (max 16), počet zón 192 a nadstavba přístupu ACCESS předurčuje ústředny. Jde o plně adresovatelný sběrníkový systém, do kterého lze zařadit až 254 sběrníkových modulů (klávesnice, bezdrátová nadstavba, expander, PGM výstupy, doplňkové zdroje, posilovače sběrnice, komunikační moduly IP, GSM, GPRS,...) i samostatné sběrníkové detektory BUS.	ks	1,000	12 096,83	12 096,83	
----	---	--------	--	----	-------	-----------	-----------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

P Poznámka k položce: Ústředna EZS - Počet podsystémů 8 (max 16), počet zón 192 a nadstavba přístupu ACCESS předurčuje ústředny. Jde o plně adresovatelný sběrniceový systém, do kterého lze zařadit až 254 sběrniceových modulů (klávesnice, bezdrátová nadstavba, expanderý, PGM výstupy, doplňkové zdroje, posilovače sběrnice, komunikační moduly IP, GSM, GPRS...) i samostatné sběrniceové detektory BUS.								
50	K	Pol205	Akumulátor 12V/18Ah, olověný, bezúdržbový	ks	2,000	811,00	1 621,99	
51	K	Pol206	Koncentrátor 8 zón (max16), Box s vestavěným napájecím zdrojem, napájení pro AKU a AUX, možnost měření napětí, odběru z klávesnic. Vestavěno v kovovém krytu s tamberem, včetně transformátoru, místo pro aku 17Ah	ks	2,000	1 676,67	3 353,34	
52	K	Pol207	Koncentrátor 8 zón pro doplnění do ústředny nebo boxu expanderu. Deska plošného spoje s rozšířením systému o dalších 8 zón v systému EZS.	ks	3,000	1 676,67	5 030,01	
53	K	Pol205	Akumulátor 12V/18Ah, olověný, bezúdržbový	ks	1,000	811,00	811,00	
54	K	Pol208	LCD klávesnice s dvouřádkovým modrým displejem určená pro ovládání a zobrazování informací o stavu ústředny DIGIplex. Stav zón a systémů se zobrazuje rolováním na displeji. Pomocí bočních tlačítek lze na LCD listovat v popisech a stavových hláškách. Pomocí LCD klávesnice lze prohlížet historii událostí ústředny.	ks	3,000	2 667,20	8 001,60	

P Poznámka k položce: LCD klávesnice s dvouřádkovým modrým displejem určená pro ovládání a zobrazování informací o stavu ústředny DIGIplex. Stav zón a systémů se zobrazuje rolováním na displeji. Pomocí bočních tlačítek lze na LCD listovat v popisech a stavových hláškách. Pomocí LCD klávesnice lze prohlížet historii událostí ústředny.								
55	K	Pol209	Expander radiové bezdrátové nadstavby pro ústředny využívající obousměrnou komunikaci s možností připojit celý sortiment bezdrátových prvků	ks	4,000	2 260,59	9 042,36	
56	K	Pol210	Bezdrátová 1 tlačítková PANIC klíčenka v bílé barvě s indikační LED. Slouží k jednoduchému uživatelskému k vyvolání PANIC poplachu v okamžiku tísně. Pouze v provedení 868 MHz! + Držák na PANIC tlačítko v provedení náramek na ruku	ks	40,000	579,65	23 186,05	
57	K	Pol211	PIR detektor pohybu, dosah 12m, 5 záclon	ks	11,000	551,77	6 069,51	
58	K	Pol212	Magnetický kontakt - Čtyřdrátový povrchový magnetický kontakt polarizovaný, určený pro povrchovou montáž.	ks	11,000	381,12	4 192,30	
59	K	Pol213	Sířena pro vnitřní prostředí - je určena k akustické signalizaci poplachu, dále příchodového a odchodového zpoždění a aktivace výstupů PG v zabezpečovacím systému.	ks	1,000	388,02	388,02	
60	K	Pol214	Kabel FTP Cat.5e, stíněný plášť, nestíněné páry, LSZH plášť, bílý/šedý	m	350,000	17,57	6 148,75	
61	K	Pol215	Kabel SYKFY 3x2x0,5	m	520,000	15,55	8 083,98	
62	K	Pol178	Trubka ohebná 16 mm, 320 N	m	450,000	40,65	18 291,79	
63	K	Pol179	Trubka ohebná 29 mm, 320 N	m	250,000	48,95	12 237,22	
64	K	Pol181	Protahovací vodič CY1,5 mm	m	700,000	11,03	7 717,80	
65	K	Pol182	Krabice přístrojová KU68, do SDK / pod omítku	ks	10,000	50,14	501,42	
66	K	Pol216	Sestavení programu pro ústřednu - úprava pro připojení nových prvků	ks	1,000	1 883,62	1 883,62	
67	K	Pol217	Uvedení systému do provozu - po dokončení instalace	ks	1,000	1 883,62	1 883,62	
68	K	Pol218	Protokolární předání, seznámení s obsluhou, zaškolení	ks	1,000	1 883,62	1 883,62	
69	K	Pol219	Výchozí revize, vypracování revizní zprávy	ks	1,000	1 883,62	1 883,62	
70	K	Pol200	Protipožární utěsnění systémem Intumex nebo jiným	ks	3,000	2 511,49	7 534,46	
71	K	Pol220	Dokumentace skutečného provedení	ks	1,000	3 139,36	3 139,36	
72	K	Pol221	Doprava a přesun materiálu	ks	1,000	313,94	313,94	
73	K	Pol222	Podružný materiál	ks	1,000	5 022,97	5 022,97	

P Poznámka k položce: Poznámka: Podružným materiálem jsou myšleny hmoždinky, vruty, šrouby, dutinky, svazovací pásky, příchytky pro vodiče a kabely a další výše nespecifikovaný materiál potřebný ke zdárnému a funkčnímu dokončení díla								
---	--	--	--	--	--	--	--	--

D 3			Společná televizní anténa STA				91 043,12	
74	K	Pol223	Optický rozbočovač STA - 1x vstup 8x výstup, např. TELEVES 236001 optický rozbočovač	ks	1,000	4 206,74	4 206,74	
75	K	Pol224	Konvertor přijímá opticky modulované frekvence signálu z optického kabelu, využívající konektor FC/PC. Tyto optické signály jsou pak převedeny zpět na jejich původní IF formát a výstup k přijímači přes standardní F konektor.	ks	1,000	3 880,25	3 880,25	
76	K	Pol225	5in/16out samostatný multipřepínač pro distribuci pozemních a satelitních signálů z 1 satelitní pozice (4 polarizace) pro až 20 účastníků, Quad LNB kompatibilní, přepínatelný aktivní/pasivní pozemní vstup, interní napájecí zdroj.	ks	1,000	5 022,97	5 022,97	
77	K	Pol226	Polička do RACK rozvaděče pro instalaci multipřepínače, velikost 1U, díry pro instalaci ve dnu poličky, šrouby atd.	ks	1,000	444,29	444,29	
78	K	Pol227	Zásuvka STA koncová, konektory TV - R - SAT	ks	16,000	414,40	6 630,33	
79	K	Pol228	Koaxiální kabel průměru 5 mm pro vnitřní rozvody SAT/TV/R. Barva bílá, vnitřní vodič měď. Impedance 75 ohm. (např. Belden H121 AI PVC)	m	960,000	16,70	16 033,33	
80	K	Pol178	Trubka ohebná 16 mm, 320 N	m	400,000	40,65	16 259,37	
81	K	Pol179	Trubka ohebná 29 mm, 320 N	m	200,000	48,95	9 789,78	
82	K	Pol181	Protahovací vodič CY1,5 mm	m	600,000	11,03	6 615,26	
83	K	Pol182	Krabice přístrojová KU68, do SDK / pod omítku	ks	35,000	50,14	1 754,96	
84	K	Pol229	Uvedení systému do provozu - po dokončení instalace	ks	1,000	3 139,36	3 139,36	
85	K	Pol230	Výchozí revize, vypracování revizní zprávy	ks	1,000	1 883,62	1 883,62	
86	K	Pol200	Protipožární utěsnění systémem Intumex nebo jiným	ks	3,000	2 511,49	7 534,46	
87	K	Pol231	Dokumentace skutečného provedení	ks	1,000	3 139,36	3 139,36	
88	K	Pol221	Doprava a přesun materiálu	ks	1,000	313,94	313,94	
89	K	Pol232	Podružný materiál	ks	1,000	4 395,10	4 395,10	

P Poznámka k položce: Poznámka: Podružným materiálem jsou myšleny hmoždinky, vruty, šrouby, dutinky, svazovací pásky, příchytky pro vodiče a kabely a další výše nespecifikovaný materiál potřebný ke zdárnému a funkčnímu dokončení díla								
---	--	--	--	--	--	--	--	--

D 4			IP Kamerový systém CCTV a Přístupový systém IKOS				505 003,16	
-----	--	--	--	--	--	--	------------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
91	K	Pol233	Výkonný síťový videorekordér (NVR) pro záznam z 32 IP kamer. Záznamová rychlost až 320Mbps nebo 200Mbps při RAID. Podpora komprese H.264, H.264+ a H.265 a kamer s rozlišením až 12MP.Do NVR lze nainstalovat 8x HDD s kapacitou až 8x 4TB a podporou RAID. Otevřená platforma s podporou kamer i jiných výrobců na platformě ONVIF.	ks	1,000	31 796,68	31 796,68	

P

Poznámka k položce:
Výkonný síťový videorekordér (NVR) pro záznam z 32 IP kamer. Záznamová rychlost až 320Mbps nebo 200Mbps při RAID. Podpora komprese H.264, H.264+ a H.265 a kamer s rozlišením až 12MP.Do NVR lze nainstalovat 8x HDD s kapacitou až 8x 4TB a podporou RAID. Otevřená platforma s podporou kamer i jiných výrobců na platformě ONVIF.

92	K	Pol234	Vnitřní IP dome kamera, TD/N, HD 1080p, 2MP, MZVF, f=2.8-12mm, DWDR, VA, IR 30m, krytí IK10 (Antivandal provedení), napájení 12 VDC / PoE (IEEE 802.3af)	ks	27,000	4 936,33	133 280,86	
93	K	Pol235	Přístupové terminály řady IT-43xx jsou určeny pro řízení přístupu do určitých místností, budov, pro kontrolu průjezdu vozidel závorami, branami či vraty.Tyto jednotky jsou určeny pro ON-LINE přístupový systém, řízený počítačem s komfortním software IKOS P3.	ks	5,000	13 336,50	66 682,50	
94	K	Pol236	Řídicí terminál/jednotka pro řízení výtahu dle požadavků KNL. Výtah se rozjede až po přiložení karty uvnitř kabiny. Uvnitř kabiny je počítáno s instalací Externí antény IT-4810	ks	1,000	28 559,00	28 559,00	
95	K	Pol237	Externí anténa IT-4810 je určená pro připojení k nadřízené jednotce. Jako nadřízená jednotka mohou být použity přístupové terminály řady IT-43xx. Použití externí antény je vhodné tam, kde je vyžadována větší bezpečnost přístupů, nebo pro rozlišení obou směrů průchodu dveřmi.	ks	8,000	788,12	6 304,99	

P

Poznámka k položce:
Externí anténa IT-4810 je určená pro připojení k nadřízené jednotce. Jako nadřízená jednotka mohou být použity přístupové terminály řady IT-43xx. Použití externí antény je vhodné tam, kde je vyžadována větší bezpečnost přístupů, nebo pro rozlišení obou směrů průchodu dveřmi.

96	K	Pol238	Elektromagnetický otvírač B.Profi, standardní, 12V AC/DC (1x pro dveřní komunikátor v 1.01-Zádveři)	ks	6,000	2 825,42	16 952,54	
97	K	Pol239	Switch CISCO Catalyst 2960X - WS-C2960X-24PS-L	ks	2,000	36 927,65	73 855,31	
98	K	Pol240	RFID Karta / Klička v provedení 125kHz nebo 13,56MHz	ks	80,000	118,04	9 443,19	
99	K	Pol176	Kabel UTP Cat.6, LSOH plášť, bílý	m	2 060,000	17,84	36 758,88	
100	K	Pol241	Kabel H05VV-F 2x1,5 (CYSY)	m	30,000	20,57	617,07	
101	K	Pol178	Trubka ohebná 16 mm, 320 N	m	650,000	40,65	26 421,47	
102	K	Pol179	Trubka ohebná 29 mm, 320 N	m	300,000	48,95	14 684,67	
103	K	Pol181	Protahovací vodič CY1,5 mm	m	950,000	11,03	10 474,16	
104	K	Pol182	Krabice přístrojová KU68, do SDK / pod omítku	ks	35,000	50,14	1 754,96	
105	K	Pol186	Příprava kabelu pro uložení do 10 žil	ks	40,000	8,79	351,61	
106	K	Pol188	Forma kabelová na kabelu do 5x2	ks	80,000	32,65	2 611,95	
107	K	Pol190	Připojení kabelu na zářezový pásek do 5x2	ks	80,000	45,21	3 616,54	
108	K	Pol192	Proměření metalické kabeláže (port)	ks	40,000	45,21	1 808,27	
109	K	Pol193	Vystavení měřicího protokolu - metalika	ks	40,000	10,67	426,95	
110	K	Pol242	Uvedení systému do provozu - po dokončení instalace	ks	1,000	20 707,21	20 707,21	
111	K	Pol219	Výchozí revize, vypracování revizní zprávy	ks	1,000	1 883,62	1 883,62	
112	K	Pol200	Protipožární utěsnění systémem Intumex nebo jiným	ks	3,000	2 511,49	7 534,46	
113	K	Pol220	Dokumentace skutečného provedení	ks	1,000	3 139,36	3 139,36	
114	K	Pol221	Doprava a přesun materiálu	ks	1,000	313,94	313,94	
115	K	Pol243	Podružný materiál	ks	1,000	5 022,97	5 022,97	

P

Poznámka k položce:
Poznámka: Podružným materiálem jsou myšleny hmoždinky, vruty, šrouby, dutinky, svazovací pásky, příchytky pro vodiče a kabely a další výše nespecifikovaný materiál potřebný ke zdárnému a funkčnímu dokončení díla

D	5	Systém Sestra-Pacient				1 577 650,14		
116	K	Pol244	Kontrola vedení	ks	2,000	9 418,08	18 836,15	
117	K	Pol245	Hlavní terminál - MT - 07 IP	ks	2,000	53 457,01	106 914,01	
118	K	Pol246	Napájecí zdroj - PS-07 IP	ks	2,000	37 058,25	74 116,50	
119	K	Pol247	19" Nástěnný RACK rozvaděč 18U - (Š x V x H = 600 x 880 x 600 mm)	ks	1,000	55 022,92	55 022,92	
120	K	Pol248	Řídicí server VoIP - SR-07 IP	ks	1,000	16 734,04	16 734,04	
121	K	Pol249	SW licence provozu účastníka - SW-L1	ks	85,000	526,71	44 770,27	
122	K	Pol250	SW databáze historie volání - SW-HC	ks	2,000	8 416,60	16 833,19	
123	K	Pol251	SW aktivace sdruženého provozu - SW-AW	ks	2,000	11 751,53	23 503,05	
124	K	Pol252	Kabel k terminálu (2m) - CT-07 IP	ks	2,000	382,94	765,88	
125	K	Pol253	Adaptér k terminálu - AT-12V	ks	2,000	834,40	1 668,81	
126	K	Pol254	Kabel telefonní přípojky - CTC	ks	2,000	229,76	459,53	
127	K	Pol255	Analog/VoIP brána - AG-07 IP	ks	2,000	5 804,55	11 609,10	
128	K	Pol256	Zásuvka terminálu - CMT-07 IP	ks	2,000	737,66	1 475,32	
129	K	Pol257	Telefonní zásuvka IN-OUT - CT	ks	2,000	1 104,48	2 208,95	
130	K	Pol258	Telefonní interface (pro analog. přístr.) - TI-07 IP	ks	2,000	10 554,34	21 108,67	
131	K	Pol259	Datový switch 24 portů/19" - SWI-24	ks	4,000	4 253,98	17 015,93	
132	K	Pol260	Napájecí injektor 24 portů/19" - POE - 24/24"	ks	4,000	5 874,42	23 497,68	
133	K	Pol261	Svitidlo signalizační LED - CL	ks	29,000	1 029,23	29 847,75	
134	K	Pol262	Součtový obvod - SC	ks	29,000	510,59	14 806,98	
135	K	Pol263	Pokojevý terminál s displejem a reproduktorem - RT-07D IP	ks	6,000	10 519,40	63 116,41	
136	K	Pol264	Pokojevý terminál s reproduktorem - RT-07V IP	ks	23,000	6 523,46	150 039,64	
137	K	Pol265	Tlačítko nouzového volání - EB-07 IP	ks	48,000	786,03	37 729,57	
138	K	Pol266	Router board - RB-07 IP	ks	1,000	4 395,07	4 395,07	
139	K	Pol267	Modul centrálního hlášení - CA-07 IP	ks	1,000	5 620,47	5 620,47	
140	K	Pol268	Konektor včetně ochrany a proměření RJ45 - Cat.6 UTP	ks	212,000	221,01	46 854,31	
141	K	Pol269	Instalace a konfigurace systému	ks	2,000	23 859,13	47 718,26	
142	K	Pol270	Kontrolní provoz, zaškolení, vedlejší výdaje	ks	2,000	11 552,84	23 105,68	
143	K	Pol176	Kabel UTP Cat.6, LSOH plášť, bílý	m	3 600,000	17,84	64 238,82	
144	K	Pol271	Kabel PraFlaSafe 2x1	m	200,000	41,44	8 287,91	
145	K	Pol272	instalační krabice pod omítku - KU68/2	ks	78,000	61,53	4 799,45	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka: Podružným materiálem jsou myšleny hmoždinky, vruty, šrouby, dutinky, svazovací pásy, příchytky pro vodiče a kabely a další výše nespecifikovaný materiál potřebný ke zdárnému a funkčnímu dokončení díla</i>								
P								
D 7 Ostatní							96 414,50	
201	K	Pol322	EPS 2 ekvipotencionální svorkovnice	ks	8,000	682,85	5 462,79	
202	K	Pol323	KO 125 E krabice odbočná	ks	8,000	131,46	1 051,71	
203	K	Pol324	CY 6 mm2,, pevně	m	40,000	24,34	973,45	
204	K	Pol325	CY 10 mm2,, pevně	m	30,000	38,70	1 161,06	
205	K	Pol326	Vysekání kapes ve zdivu cihelném 100x100x50 mm	ks	200,000	56,51	11 301,69	
206	K	Pol327	Vysekání rýh ve zdivu cihelném - Hloubka 30 mm Sire 30 mm	m	800,000	19,20	15 360,00	
207	K	Pol328	Vysekání rýh ve zdivu cihelném - Hloubka 40 mm Sire 70 mm	m	500,000	21,50	10 750,00	
208	K	Pol329	Vysekání rýh ve zdivu cihelném - Hloubka 50 mm Sire 100 mm	m	300,000	33,90	10 170,00	
209	K	Pol330	Průrazy příčkami - cihla, beton	ks	80,000	502,30	40 183,80	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii
Objekt:
II - Budova E - psychiatrie
Soupis:
SO 02 - Rekonstrukce budovy E (psychiatrické oddělení)
Úroveň 3:

002.D1.04.900 - Rozvody kyslíku

KSO:
Místo: Areál KNL, a.s.

Zadavatel:
Krajská nemocnice Liberec, a.s.

Uchazeč:
Metrostav a.s.

Projektant:
STORING s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 04.12.2017

IČ:
DIČ:

IČ: 00014915
DIČ: CZ00014915

IČ: 25410482
DIČ: CZ 25410482

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS v úrovni 2017/01. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. Poznámka kompatibilita: Jestliže tento oddíl obsahuje požadavky nebo přímé či nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, pak je to z důvodu, že se jedná o stávající zařízení v majetku zadavatele a systémy, se kterými musí být nabízené vybavení kompatibilní. Účastník však může nabídnout jiné, rovnocenné řešení, které však musí být kompatibilní se stávajícím zařízením. Nemusi být stejné značky, ale musí zajistit plnou funkci stávajícího systému. Pokud účastník zadávacího řízení nabídne jiné, rovnocenné řešení, je povinen prokázat, že nabízené řešení je skutečně rovnocenné, tedy kvalitativně a funkčně plně srovnatelné se stanovenými technickými podmínkami.

Cena bez DPH			346 431,48
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	346 431,48	21,00%	72 750,61
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	419 182,09

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii
Objekt: II - Budova E - psychiatrie
Soupis: SO 02 - Rekonstrukce budovy E (psychiatrické oddělení)
Úroveň 3:
002.D1.04.900 - Rozvody kyslíku

Místo: Areál KNL, a.s.
Zadavatel: Krajská nemocnice Liberec, a.s.
Uchazeč: Metrostav a.s.

Datum: 04.12.2017
Projektant: STORING s.r.o.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	346 431,48
D1 - Rozvody	102 208,01
D2 - Signalizace	65 745,14
D3 - Ukončovací prvky	14 767,62
D4 - Zdroj kyslíku	163 710,71

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii
Objekt: II - Budova E - psychiatrie
Soupis: SO 02 - Rekonstrukce budovy E (psychiatrické oddělení)
Úroveň 3:

002.D1.04.900 - Rozvody kyslíku

Místo: Areál KNL, a.s. Datum: 04.12.2017
Zadavatel: Krajská nemocnice Liberec, a.s. Projektant: STORING s.r.o.
Uchazeč: Metrostav a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 346 431,48

D		D1	Rozvody		102 208,01			
1	K	Pol331	D+M měděná trubka 8x1	m	32,000	213,57	6 834,33	
	VV		"1.NP"					
	VV		32		32,000			
	VV		Součet		32,000			
2	K	Pol332	D+M měděná trubka 12x1	m	47,000	266,45	12 523,03	
3	K	Pol333	D+M měděná trubka 18x1	m	83,000	359,76	29 859,74	
	VV		"1.NP"					
	VV		83		83,000			
	VV		Součet		83,000			
4	K	Pol334	D+M prořez trubek 3%	kus	1,000	760,98	760,98	
5	K	Pol335	D+M Ag pájka 45+pasta	g	300,000	15,55	4 665,42	
	VV		"1.NP"					
	VV		300		300,000			
	VV		Součet		300,000			
6	K	Pol336	DF+M chránička potrubí-oc.trubka 26.9x2.6 (0,5m)	kus	2,000	208,39	416,78	
7	K	Pol337	D+M chránička potrubí-oc.trubka 26.9x2.6 (1m)	kus	2,000	254,01	508,01	
	VV		"1.NP"					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
8	K	Pol338	D+M chránička potrubí-oc.trubka 31.8x2.6 (0,5m)	kus	3,000	283,04	849,11	
9	K	Pol339	D+M chránička potrubí-oc.trubka 31.8x2.6 (1m)	kus	1,000	340,06	340,06	
	VV		"1.NP"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
10	K	Pol340	D+M tvarovky Cu do pr.18	kus	65,000	170,03	11 051,87	
11	K	Pol341	D+M konzole jednoduchá	kus	38,000	231,20	8 785,51	
	VV		"1.NP"					
	VV		38		38,000			
	VV		Součet		38,000			
12	K	Pol342	D+M konzole středně složitá	kus	25,000	480,02	12 000,50	
13	K	Pol343	D+M značení potrubí	kus	162,000	26,96	4 366,84	
	VV		"1.NP"					
	VV		162		162,000			
	VV		Součet		162,000			
14	K	Pol344	D+M ochranný plyn pro pájení Cu trubek	m	162,000	7,26	1 175,69	
15	K	Pol345	D+M propláchnutí rozvodu dusíkem	m	162,000	17,62	2 855,24	
	VV		"1.NP"					
	VV		162		162,000			
	VV		Součet		162,000			
16	K	Pol346	Úseková tlaková zkouška	kus	4,000	798,31	3 193,22	
17	K	Pol347	Závěrečná tlaková zkouška	kus	1,000	2 021,68	2 021,68	
	VV		"1.NP"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			

D		D2	Signalizace		65 745,14			
18	K	Pol348	D+M ventil.krabice pro 1 plyn průchozí	kus	2,000	8 182,11	16 364,23	
19	K	Pol349	D+M ventil.krabice pro 1 plyn kompletní (1xuzav.ventil,1xpřip.zálohy,1xčidlo snímání tlaku)	kus	1,000	20 678,19	20 678,19	
	VV		"1.NP"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
20	K	Pol350	D+M monitorovací zařízení s dotyk.displejem pro max.12 vstupů	kus	1,000	28 702,72	28 702,72	

D		D3	Ukončovací prvky		14 767,62			
21	K	Pol351	D+M lékařský nástěnný panel s terminální jednotkou pod omítku	kus	6,000	2 461,27	14 767,62	
	VV		"1.NP"					
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			

D		D4	Zdroj kyslíku		163 710,71			
22	K	Pol352	D+M měděná trubka 18x1	kus	10,000	359,76	3 597,56	
23	K	Pol353	D+M Ag pájka 45+pasta	kus	250,000	15,55	3 887,85	
	VV		"1.NP"					
	VV		250		250,000			
	VV		Součet		250,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	K	Pol338	D+M chránička potrubí-oc.trubka 31.8x2.6 (0,5m)	kus	2,000	283,04	566,07	
25	K	Pol354	D+M zdroj O2 1+1 lahev přes automatické přepínání vč.signalizace	kus	1,000	114 600,40	114 600,40	
	VV		"1.NP"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
26	K	Pol355	D+M záložní zdroj redukční panel + 1 lahev	kus	1,000	13 904,00	13 904,00	
27	K	Pol344	D+M ochranný plyn pro pájení Cu trubek	m	10,000	7,26	72,57	
	VV		"1.NP"					
	VV		10		10,000			
	VV		Součet		10,000			
28	K	Pol356	Propláchnutí rozvodu dusíkem	m	10,000	17,62	176,25	
29	K	Pol357	Tlaková zkouška	kus	1,000	2 177,20	2 177,20	
	VV		"1.NP"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
30	K	Pol358	Tvarovky Cu	kus	8,000	170,03	1 360,23	
31	K	Pol359	Konzole jednoduchá	kus	10,000	231,20	2 311,98	
	VV		"1.NP"					
	VV		10		10,000			
	VV		Součet		10,000			
32	K	Pol360	Značení potrubí	m	10,000	26,96	269,56	
33	K	Pol361	Dokumentace skut.stavu (3x paré, 1x CD)	kus	1,000	4 649,87	4 649,87	
	VV		"1.NP"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
34	K	Pol362	Zahájení,ukončení a předání	kus	1,000	3 830,83	3 830,83	
35	K	Pol363	Přesun hmot	kus	1,000	6 344,97	6 344,97	
	VV		"1.NP"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
36	K	Pol364	Zkoušky a revize plynových částí	kus	1,000	5 961,37	5 961,37	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii
Objekt:
II - Budova E - psychiatrie
Soupis:

SO 21 - Venkovní úpravy pozemku budovy E

KSO: 822 29 36

Místo: Areál KNL, a.s.

Zadavatel: Krajská nemocnice Liberec, a.s.

Uchazeč: Metrostav a.s.

Projektant: STORING s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 04.12.2017

IČ:

DIČ:

IČ: 00014915

DIČ: CZ00014915

IČ: 25410482

DIČ: CZ 25410482

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS v úrovni 2017/01. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. Poznámka kompatibilita: Jestliže tento oddíl obsahuje požadavky nebo přímé či nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, pak je to z důvodu, že se jedná o stávající zařízení v majetku zadavatele a systémy, se kterými musí být nabízené vybavení kompatibilní. Účastník však může nabídnout jiné, rovnocenné řešení, které však musí být kompatibilní se stávajícím zařízením. Nemusí být stejné značky, ale musí zajistit plnou funkci stávajícího systému. Pokud účastník zadávacího řízení nabídne jiné, rovnocenné řešení, je povinen prokázat, že nabízené řešení je skutečně rovnocenné, tedy kvalitativně a funkčně plně srovnatelné se stanovenými technickými podmínkami.

Cena bez DPH		525 712,12	
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	525 712,12	21,00%	110 399,55
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	636 111,67

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii
Objekt: II - Budova E - psychiatrie
Soupis: SO 21 - Venkovní úpravy pozemku budovy E

Místo: Areál KNL, a.s.
Zadavatel: Krajská nemocnice Liberec, a.s.
Uchazeč: Metrostav a.s.

Datum: 04.12.2017
Projektant: STORING s.r.o.

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem		525 712,12
HSV - Práce a dodávky HSV		437 486,93
1 - Zemní práce		44 479,65
2 - Zakládání		9 416,80
3 - Svislé a kompletní konstrukce		238 892,15
5 - Komunikace pozemní		71 693,39
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní		4 792,39
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		63 931,85
998 - Přesun hmot		4 280,70
PSV - Práce a dodávky PSV		88 225,19
762 - Konstrukce tesařské		29 183,49
766 - Konstrukce truhlářské		42 412,93
767 - Konstrukce zámečnické		12 784,19
783 - Dokončovací práce - nátěry		3 844,58

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii
Objekt: II - Budova E - psychiatrie
Soupis:

SO 21 - Venkovní úpravy pozemku budovy E

Místo: Areál KNL, a.s. Datum: 04.12.2017
Zadavatel: Krajská nemocnice Liberec, a.s. Projektant: STORING s.r.o.
Uchazeč: Metrostav a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 525 712,12

D	HSV	Práce a dodávky HSV					437 486,93	
D	1	Zemní práce					44 479,65	
1	K	121112111	Sejmutí ornice tl vrstvy do 150 mm ručně s vodorovným přemístěním do 50 m	m3	11,490	644,75	7 408,19	CS ÚRS 2017 01
	VV		(15,00+3,20)/2*19,00		172,900			
	VV		3,20*1,50/2		2,400			
	VV		-4,00*4,70		-18,800			
	VV		-(4,70+1,90)/2*7,00		-23,100			
	VV		-2,00*1,00		-2,000			
	VV		-(5,70+7,50)/2*2,50		-16,500			
	VV				0,000			
	VV	ORST	Mezisoučet		114,900			
	VV		-ORST		-114,900			
	VV				0,000			
	VV		ORST*0,10		11,490			
	VV				0,000			
	VV		Součet		11,490			
2	M	005724150	Osivo směs travní parková směs exclusive	kg	0,924	119,03	109,98	CS ÚRS 2017 01
	VV		or20*0,015		0,924			
	VV				0,000			
	VV		Součet		0,924			
3	K	122301101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m a s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 100 m3	m3	4,070	644,75	2 624,14	CS ÚRS 2017 01
	VV		VDLA*1,10*0,10		4,070			
	VV				0,000			
	VV		Součet		4,070			
4	K	132301101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3	m3	1,427	644,75	920,06	CS ÚRS 2017 01
	VV		základ. pas beton. plotu					
	VV		-1,390 - -2,190		0,800			
	VV		(1,37+1,10+0,12-0,50)*0,60*0,50		0,627			
	VV				0,000			
	VV		Součet		1,427			
5	K	162201101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost do 20 m	m3	10,910	198,38	2 164,38	CS ÚRS 2017 01
	VV		odvoz na meziskládku a ke zpětnému použití					
	VV		5,455*2		10,910			
	VV				0,000			
	VV		Součet		10,910			
6	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	5,455	84,31	459,93	CS ÚRS 2017 01
	VV		odkop pro dlažbu					
	VV		4,028		4,028			
	VV		rýha pro nový základ					
	VV		1,427		1,427			
	VV				0,000			
	VV		Součet		5,455			
7	K	1712011.1	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných (výškové dorovnání terénu u paty oplocení v tl.0-15 cm) - podklad pod ornici	m3	5,455	119,03	649,31	
	VV		přebytečná zemina z výkopů					
	VV		-----					
	VV		odkop pro dlažbu					
	VV		4,028		4,028			
	VV		rýha pro nový základ					
	VV		1,427		1,427			
	VV				0,000			
	VV		Součet		5,455			
8	K	181301103	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	61,600	84,31	5 193,72	CS ÚRS 2017 01
	VV		(8,00+1,00)/2*11,00		49,500			
	VV		2,85*(3,64+0,75)/2		6,256			
	VV		(4,705+0,455)*6,00/2		15,480			
	VV		-71,236		-71,236			
	VV				0,000			
	VV		dle výkr.101					
	VV		61,6		61,600			
	VV	or20	Mezisoučet		61,600			
	VV				0,000			
	VV		Součet		61,600			
9	K	181451131	Založení parkového trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	61,600	44,77	2 757,78	CS ÚRS 2017 01
	VV		or20		61,600			
	VV				0,000			
	VV		Součet		61,600			
10	K	181951.010	Odborné ošetření a úprava stávající zeleně, ochrana keřů a stromů před poškozením během stavby	hod	8,000	164,94	1 319,51	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		8,00		8,000			
	VV				0,000			
	VV		Součet		8,000			
11	K	181951.011	Vysazení a dodávka keře vč. zemního balu a prací - RODODENDRON, výšky 0,4-0,6m (3-5 výhonků na jeden keř). Sadba s balem s 50% výměnou půdy v pěstební jámě vč přihnojení tabletami a kompostem.	kus	1,000	4 123,48	4 123,48	
12	K	181951.020	Odborně vysazení a dodávka vzrostlého stromu (jasan manový - Fraxinus ornus), obvod kmene 12 cm 100 cm nad zemí (náhradní výsadba v lokalitě Pavlovice)	kus	1,000	8 011,33	8 011,33	
	VV		1		1,000			
13	K	181951.030	Odborně vysazení a dodávka vzrostlého stromu (dub letní - Quercus robur), obvod kmene 12 cm 100 cm nad zemí (náhradní výsadba v lokalitě Pavlovice)	kus	1,000	8 011,33	8 011,33	
	VV		1		1,000			
14	K	181951102	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	36,621	19,84	726,51	CS ÚRS 2017 01
	VV		pod dlažbu - ozn.P19 (skladba podlah objektu I)					
	VV		1,265*1,40+3,90*4,50		19,321			
	VV		7,24*3,04+3,00*1,57		17,300			
	VV		Součet		36,621			
D 2			Zakládání				9 416,80	
15	K	274321511	Základové pasy ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	1,427	5 326,74	7 601,26	CS ÚRS 2017 01
	VV		základ. pas beton. plotu					
	VV		-1,390 - -2,190		0,800			
	VV		(1,37+1,10+0,12-0,50)*0,60*0,50		0,627			
	VV				0,000			
	VV		Součet		1,427			
16	K	274351215	Zřízení bednění stěn základových pasů	m2	1,636	887,79	1 452,43	CS ÚRS 2017 01
	VV		základ. pas beton. plotu -20cm při terénu					
	VV		-1,390 - -2,190		0,800			
	VV		(1,37+1,10+0,12-0,50)*0,20*2		0,836			
	VV				0,000			
	VV		Součet		1,636			
17	K	274351216	Odstranění bednění stěn základových pasů	m2	1,636	221,95	363,11	CS ÚRS 2017 01
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				238 892,15	
18	K	311321814	Nosná zeď ze ŽB pohledového tř. C 25/30 bez výztuže	m3	15,113	4 882,85	73 794,49	CS ÚRS 2017 01
	VV		dle stat. výkr. 104, 102 - beton.plot					
	VV		řez C - C - úroveň -1,390 - +0,810					
	VV		1,37*0,20*2,20		0,603			
	VV				0,000			
	VV		řez A - A					
	VV		(1,661+2,502+22,34)*(0,70*(0,25+0,20)/2+0,20*(2,20-0,25))		14,510			
	VV				0,000			
	VV		Součet		15,113			
19	K	311351111	Zřízení oboustranného bednění zvlášť únosného zdi nosných	m2	135,893	776,82	105 563,97	CS ÚRS 2017 01
	VV		dle stat. výkr. 104, 102 - beton.plot					
	VV		řez C - C - úroveň -1,390 - +0,810					
	VV		1,37*2,20*2		6,028			
	VV				0,000			
	VV		řez A - A					
	VV		(1,661+2,502+22,34)*(2,20*2+0,50)		129,865			
	VV				0,000			
	VV		Součet		135,893			
20	K	311351112	Odstranění oboustranného bednění zvlášť únosného zdi nosných	m2	135,893	221,95	30 161,13	CS ÚRS 2017 01
21	K	311361821	Výztuž zdi nosných z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,928	28 853,20	26 775,77	CS ÚRS 2017 01
	VV		dle stat. výkr. 104					
	VV		859,52*1,08*0,001		0,928			
	VV				0,000			
	VV		Součet		0,928			
22	K	311362021	Výztuž nosných zdí svařovanými sítěmi	t	0,090	28 853,20	2 596,79	CS ÚRS 2017 01
	VV		dle stat výkr. 104					
	VV		83,40*1,08*0,001		0,090			
	VV				0,000			
	VV		Součet		0,090			
D 5			Komunikace pozemní				71 693,39	
23	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	37,000	147,12	5 443,31	CS ÚRS 2017 01
	VV		VDLA		37,000			
	VV				0,000			
	VV		Součet		37,000			
24	K	566901132	Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy do 15 m2 s rozprostřením a zhutněním šterkodrti tl. 150 mm	m2	31,900	147,12	4 693,01	CS ÚRS 2017 01
	VV		(9,50+10,00+16,00)*0,60		21,300			
	VV		-21,3		-21,300			
	VV				0,000			
	VV		dle výkr.101					
	VV		31,9		31,900			
	VV	UZEM	Mezisoučet		31,900			
	VV				0,000			
	VV		Součet		31,900			
25	K	566901171	Vyspravení podkladu po překozech ing sítí plochy do 15 m2 betonem tř. PB I (C 20/25) tl 100 mm	m2	31,900	367,79	11 732,53	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		UZEM		31,900			
	VV				0,000			
	VV		Součet		31,900			
26	K	572330111	Vyspravení krytu komunikací po překozech plochy do 15 m2 obalovaným kamenivem tl 50 mm	m2	31,900	520,16	16 593,15	CS ÚRS 2017 01
	VV		UZEM		31,900			
	VV				0,000			
	VV		Součet		31,900			
27	K	596811220	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,25 m2 plochy do 50 m2	m2	37,000	367,79	13 608,27	CS ÚRS 2017 01
	VV		ozn. P19					
	VV		1,265*1,40+3,90*4,50		19,321			
	VV		7,24*3,04-3,00*1,57		17,300			
	VV		37,0-36,621		0,379			
	VV	VDLA	Mezisoučet		37,000			
	VV				0,000			
	VV		Součet		37,000			
28	M	592479210	Dlažba betonová vymývaná kačírek 60x40x5 cm šedé kamenivo typ 13	m2	38,110	514,91	19 623,12	
	VV		VDLA*1,03		38,110			
	VV				0,000			
	VV		Součet		38,110			
D 6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				4 792,39	
29	K	622631011	Spárování spárovací maltou vnějších pohledových ploch stěn z tvárníc nebo kamene	m2	33,050	76,58	2 530,93	CS ÚRS 2017 01
	VV		z vnější strany beton. zdi					
	VV		(22,34+2,50+1,60)*(2,65-1,40)		33,050			
	VV				0,000			
	VV		Součet		33,050			
30	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou omytím	m2	33,050	44,77	1 479,62	CS ÚRS 2017 01
	VV		z vnější strany beton. zdi					
	VV		(22,34+2,50+1,60)*(2,65-1,40)		33,050			
	VV				0,000			
	VV		Součet		33,050			
31	K	632481212	Separační vrstva z asfaltovaného pásu	m2	21,202	36,88	781,84	CS ÚRS 2017 01
	VV		oddělení beton. plotu od navazujících konstrukcí dle stat. výkr. 104					
	VV		(1,66+2,502+22,34)*(0,70+0,10)		21,202			
	VV				0,000			
	VV		Součet		21,202			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				63 931,85	
32	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem z betonu prostého tř. C 12/15 s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15	m	20,635	246,95	5 095,72	CS ÚRS 2017 01
33	M	592172120	Obrubník betonový zahradní šedý 100 x 5 x 20 cm	kus	21,417	68,30	1 462,87	CS ÚRS 2017 01
34	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2. vč. dmtž	m2	67,165	48,54	3 260,14	CS ÚRS 2017 01
	VV		pro konstrukci pergoly					
	VV		(5,70+1,40)/2*7,50		26,625			
	VV				0,000			
	VV		pro případnou úpravu beton. zdi ze dvora					
	VV		12,5*1,00		12,500			
	VV				0,000			
	VV		z vnější strany beton. zdi					
	VV		(22,34+2,50+1,60+1,60)*1,00		28,040			
	VV				0,000			
	VV		Součet		67,165			
35	K	9529014.05	Vyčištění, úklid prostoru - předkolaudační	m2	170,400	200,28	34 128,27	
	VV		16,00*21,30/2		170,400			
	VV				0,000			
	VV		Součet		170,400			
36	K	953945.01	Kotvy mechanické s vyvrtáním otvoru do stávajícího kamenného zdiva plotu pro kotvení výztuže nové zdi, hl. do 350mm, se zalitím	kus	191,000	87,18	16 651,79	
	VV		dle stat. výkr. 104 - výztuž ozn. R3, R5					
	VV		92+99		191,000			
	VV				0,000			
	VV		Součet		191,000			
37	K	966071721	Bourání plotových sloupků a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m odřezáním vč likvidace	kus	15,000	91,07	1 366,05	CS ÚRS 2017 01
	VV		15		15,000			
	VV				0,000			
	VV		Součet		15,000			
38	K	966071822	Rozebrání oplocení z pletiva drátěného se čtvercovými oky, výšky do 2,0 m vč likvidace	m	28,000	59,73	1 672,48	CS ÚRS 2017 01
	VV		22,50+4,00+1,50		28,000			
	VV				0,000			
	VV		Součet		28,000			
39	K	966073810	Rozebrání vrat a vratek k oplocení plochy do 2 m2, vč. likvidace	kus	1,000	294,53	294,53	CS ÚRS 2017 01
	VV		1		1,000			
	VV				0,000			
	VV		Součet		1,000			
D 998			Přesun hmot				4 280,70	
40	K	998012021	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	74,066	57,80	4 280,70	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D PSV			Práce a dodávky PSV	88 225,19				
D 762			Konstrukce tesařské	29 183,49				
41	K	762332532	Montáž vázaných kčí krovů pravidelných z řeziva hoblovaného průřezové plochy do 224 cm2	m	21,620	227,38	4 915,97	CS ÚRS 2017 01
	VV						0,000	
	VV		P1 - 140x140mm				1,200	
	VV		0,60*2				0,000	
	VV		K1 - 160x160mm				20,420	
	VV		20,42				0,000	
	VV		Součet				21,620	
42	K	762332533	Montáž vázaných kčí krovů pravidelných z řeziva hoblovaného průřezové plochy do 288 cm2	m	13,450	280,40	3 771,33	CS ÚRS 2017 01
	VV		S1, V1 - 160x160mm				3,500	
	VV		0,50*7				9,950	
	VV		9,95				0,000	
	VV		Součet				13,450	
43	M	6051212.09	Řezivo jehličnaté hranol jakost I-II délka 4 - 5 m, vysušené, hoblované, impregnované proti dřevokaznému hmyzu, houbám, plísňím	m3	0,764	16 493,92	12 601,35	
	VV						0,000	
	VV		P1 - 140x140mm				0,026	
	VV		0,60*2*0,14*0,14*1,10				0,000	
	VV		K1 - 100x160mm				0,359	
	VV		20,42*0,10*0,16*1,10				0,000	
	VV						0,000	
	VV		S1, V1 - 160x160mm				0,099	
	VV		0,50*7*0,16*0,16*1,10				0,280	
	VV		9,95*0,16*0,16*1,10				0,000	
	VV		Součet				0,764	
44	K	762395000	Spojovací prostředky pro montáž krovu, bednění, latování, světlíky, klíny	m3	0,764	1 354,86	1 035,11	CS ÚRS 2017 01
	VV		0,764				0,764	
	VV						0,000	
	VV		Součet				0,764	
45	K	762400.01	Osazení a dodávka osazovací chemické kotvy (2 druhy dle výkr. 102)	kus	26,000	233,27	6 065,05	
	VV		12+14				26,000	
	VV						0,000	
	VV		Součet				26,000	
46	K	998762101	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	t	0,438	1 814,33	794,68	CS ÚRS 2017 01
D 766			Konstrukce truhlářské	42 412,93				
47	K	76610201.01	Osazení,ukotvení a dodávka parkové lavičky, konstrukce ocelová žárové zinkovaná, s dřevěným sedákem a opěrákem, se spodními patkami pro kotvení k podkladu. Šířka lavičky minimálně 2,40 m. Montáž vč kotvení.	kus	3,000	14 137,64	42 412,93	
D 767			Konstrukce zámečnické	12 784,19				
48	K	76710205.01	Montáž a dodávka venkovních vstupních ocelových dveří (branky) uzamykatelných, v ocel.rámu, žárový PZ, dle TZ - 1000x1970mm	kus	1,000	12 784,19	12 784,19	
	VV		1				1,000	
	VV						0,000	
	VV		Součet				1,000	
D 783			Dokončovací práce - nátěry	3 844,58				
49	K	783218111	Dvojnásobný lazurovací syntetický nátěr tesařských konstrukcí	m2	19,898	193,21	3 844,58	CS ÚRS 2017 01
	VV						0,000	
	VV		P1 - 140x140mm				0,672	
	VV		0,60*2*0,14*4				0,000	
	VV		K1 - 100x160mm				10,618	
	VV		20,42*(0,10+0,16)*2				0,000	
	VV						0,000	
	VV		S1, V1 - 160x160mm				2,240	
	VV		0,50*7*0,16*4				6,368	
	VV		9,95*0,16*4				0,000	
	VV		Součet				19,898	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii
Objekt:
II - Budova E - psychiatrie
Soupis:
SO 23 - Úprava komunikace budovy E

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Poznámka:

Areál KNL, a.s.

Krajská nemocnice Liberec, a.s.

Metrostav a.s.

STORING s.r.o.

CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

04.12.2017

00014915

CZ00014915

25410482

CZ 25410482

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS v úrovni 2017/01. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. Poznámka kompatibilita: Jestliže tento oddíl obsahuje požadavky nebo přímé či nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, pak je to z důvodu, že se jedná o stávající zařízení v majetku zadavatele a systémy, se kterými musí být nabízené vybavení kompatibilní. Účastník však může nabídnout jiné, rovnocenné řešení, které však musí být kompatibilní se stávajícím zařízením. Nemusí být stejné značky, ale musí zajistit plnou funkci stávajícího systému. Pokud účastník zadávacího řízení nabídne jiné, rovnocenné řešení, je povinen prokázat, že nabízené řešení je skutečně rovnocenné, tedy kvalitativně a funkčně plně srovnatelné se stanovenými technickými podmínkami.

Cena bez DPH		251 803,21	
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	251 803,21	21,00%	52 878,67
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	304 681,88

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii

Objekt: II - Budova E - psychiatrie

Soupis: **SO 23 - Úprava komunikace budovy E**

Místo: Areál KNL, a.s.
Zadavatel: Krajská nemocnice Liberec, a.s.
Uchazeč: Metrostav a.s.

Datum: 04.12.2017
Projektant: STORING s.r.o.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	251 803,21
0 - Všeobecné konstrukce a práce	16 616,93
1 - Zemní práce	49 502,30
4 - Vodorovné konstrukce	3 323,25
5 - Komunikace	97 999,50
7 - Přidružená stavební výroba	571,00
8 - Potrubí	4 098,24
9 - Ostatní konstrukce a práce	79 691,99

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KNL - rekonstrukce objektů E a I pro psychiatrii

Objekt: II - Budova E - psychiatrie

Soupis: SO 23 - Úprava komunikace budovy E

Místo: Areál KNL, a.s.

Zadavatel: Krajská nemocnice Liberec, a.s.

Uchazeč: Metrostav a.s.

Datum: 04.12.2017

Projektant: STORING s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 251 803,21

D 0 Všeobecné konstrukce a práce 16 616,93

2	K	02720	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY, dopravní opatření během výstavby (zamezení vjezdu vozidel oboustranně)	kpl	1,000	7 250,74	7 250,74	
3	K	02911	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	kpl	1,000	6 126,31	6 126,31	
4	K	02944	OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	kpl	1,000	1 472,67	1 472,67	
5	K	029511	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY A KONTROLY, statická zatěžovací zkouška	kpl	1,000	1 767,21	1 767,21	

D 1 Zemní práce 49 502,30

6	K	11120	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN, včetně likvidace	m2	5,000	210,17	1 050,83	
7	K	113137	ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 16KM, v tl. 40 mm včetně odvozu na skládku a skládkovného, 5% navíc	m3	2,268	2 627,08	5 958,21	
8	K	113147	ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM, ODVOZ DO 16KM, v tl. 0,15 m včetně odvozu na skládku a skládkovného, 10% navíc	m3	8,910	1 786,41	15 916,94	
9	K	11354	ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKŮ, s očištěním	m	37,000	94,57	3 499,27	
10	K	123737	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 16KM, včetně odvozu na skládku a skládkovného, plná kce + pod panely, rozsah se upřesní dle skutečnosti, v pr. tl. 0,3 m. 10% navíc	m3	14,795	893,21	13 214,99	
11	K	12980	ČIŠTĚNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ, pouze v případě zanešení při čištění vozovky	kus	1,000	1 576,25	1 576,25	
12	K	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHTVNĚNÍM V HORNINĚ TR. I, po vybourání konstrukce	m2	77,000	26,27	2 022,85	
13	K	18230	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ, v tl. 0,1 m zbytkové plochy, 10% navíc	m3	4,400	630,50	2 774,20	
14	K	18230a	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ, v místě sejmutá a využita jako podorniční	m3	1,000	630,50	630,50	
15	K	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	m2	40,000	39,93	1 597,26	
16	K	18481	OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM, zřízení + odstranění	kus	1,000	1 261,00	1 261,00	

D 4 Vodorovné konstrukce 3 323,25

17	K	45157	PODKLADNÍ A VÝPL�의OVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENĚHO, kačírek v tl. 100 mm, 10% navíc	m3	1,265	2 627,08	3 323,25	
----	---	-------	---	----	-------	----------	----------	--

D 5 Komunikace 97 999,50

18	K	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠŤĚRKODRTI, tl. do 200 mm pod dlažbou a asf. vozovkou, 10% navíc	m3	15,593	194,40	3 031,34	
19	K	572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2, mezi živinými vrstvami	m2	61,000	36,78	2 243,53	
20	K	57740A	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO, ACO 11 (ABS II) tl. 40 mm, 5% navíc	m3	2,562	10 403,23	26 653,08	
21	K	57740E	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACP, ACP 16+ (OKS II), 8% navíc	m3	4,612	9 457,48	43 617,91	
22	K	58221	DLAŽĎENÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA, D+M do lože z kameniva, 5% navíc	m2	11,550	1 944,04	22 453,64	

D 7 Přidružená stavební výroba 571,00

23	K	711509	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ, 500 g/m2 - pod kačirkem u schodiště, 5% navíc	m2	12,075	47,29	571,00	
----	---	--------	---	----	--------	-------	--------	--

D 8 Potrubí 4 098,24

24	K	87633	CHRÁNICÍKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM, 2x prof. 110 mm	m	10,000	409,82	4 098,24	
----	---	-------	---	---	--------	--------	----------	--

D 9 Ostatní konstrukce a práce 79 691,99

25	K	917211	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM, 5% navíc	m	11,550	315,25	3 641,13	
26	K	91743	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH KRAJNÍKŮ	m	26,000	1 523,71	39 616,35	
27	K	91743a	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH KRAJNÍKŮ, z vybouraných	m	23,000	472,87	10 876,11	
28	K	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVĚHO KRYTŮ VOZOVEK TL DO 50MM, LA	m	7,000	99,83	698,80	
29	K	919123	ŘEZÁNÍ BETONOVĚHO KRYTŮ VOZOVEK TL DO 150MM	m	7,000	157,62	1 103,37	
30	K	93131	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU, včetně ošetření styčné spáry CB desky	m	7,000	262,71	1 838,96	
31	K	93711	MOBILIÁŘ - DŘEVĚNÉ LAVIČKY, demontáž	kus	1,000	412,35	412,35	
32	K	93711a	MOBILIÁŘ - DŘEVĚNÉ LAVIČKY, montáž s přesunem	kus	1,000	2 061,74	2 061,74	
33	K	93753	MOBILIÁŘ - KOVOVÉ KOŠE NA ODPADKY	kus	1,000	3 416,60	3 416,60	
34	K	93753a	MOBILIÁŘ - KOVOVÉ KOŠE NA ODPADKY, montáž s přesunem	kus	1,000	3 416,60	3 416,60	
35	K	93811	OČIŠTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK UMYTÍM VODOU, 4x během výstavby	m2	600,000	12,61	7 565,99	
36	K	93818	OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM, 4x během výstavby ZU + KU	m2	400,000	12,61	5 043,99	

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a celkové nabídkové ceny uchazeče.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

- Plný popis položky
- Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
- Výkaz výměr

Pokud je k řádce výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

- Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)
- Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ
- Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky
- J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli
- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, musí být všechna tato pole vyplněna nenulovými kladnými číslicemi
- Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč je v tomto případě povinen vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Není však přípustné, aby obě pole - J.materiál, J.Montáž byly u jedné položky vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavbeních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	
Hmotnost	A	Hmotnost položky ze soupisu	Double	
Sut'	A	Sut' položky ze soupisu	Double	
Nh	N	Normohodiny položky ze soupisu	Double	

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST