Digitálně podepsal
Datum: 2018.03.22
22:29:52 +01'00'

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
43	K	PC043	KOORDINACE POSTUPU PRACI S ostatnimi profesemi	hod	5,000	277,15	1 385,75	
44	K	PC044	PROVEDENI REVIZNICH ZKOUSEK DLE CSN 331500 Revizní technik	hod	8,000	498,87	3 990,96	
45	K	PC045	PROVEDENI REVIZNICH ZKOUSEK DLE CSN 331500 Spoluprace s reviz.technikem	hod	4,000	27,72	110,88	
D	D9		Zemní práce				85 105,80	
46	K	PC046	HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY Zemina třídy 3, šíře 300mm,hloubka 700mm	m	210,000	180,15	37 831,50	
47	K	PC047	ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE Z kopaného písku vrstvy 10cm se zakrytím kabelu cihlami-napříč kabelu	m	90,000	159,25	14 332,50	
48	K	PC048	FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC Šířka 33cm	m	90,000	16,30	1 467,00	
49	K	PC049	ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY Zemina třídy 3, šíře 300mm,hloubka 700mm	m	210,000	149,88	31 474,80	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Výstavba areálu ÚO a OOP Chrudim
Objekt:
2017/014-2 - Výstavba areálu ÚO a OOP Chrudim
Soupis:
2017/014-2-04 - SO 04-Technická ošetřovna vozidel-E
Úroveň 3:

2017/014-2-04-1 - SO 04-obj.E-Architektonické a stavebně-technické řešení

KSO:	812 61	CC-CZ:	
Místo:	Chrudim	Datum:	22.03.2018

Zadavatel: IČ:
Krajské ředitelství policie Pardubického kraje DIČ:

Uchazeč: IČ: 000 14 915
Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, Praha 8 DIČ: CZ 000 14 915

Projektant: IČ: 25507893
KB projekt, s.r.o. DIČ: CZ25507893

Poznámka:

Nedílnou součástí výkazu výměr je projektová dokumentace zpracovaná firmou KB projekt s.r.o. Zlín v březnu 2017. Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhláškou č. 169/2016 Sb. byla použita cenová soustava URS, která obsahuje veškeré údaje nezbytné pro soupis prací. UCHAZEČ O VEŘEJNOU ZAKÁZKU JE POVINEN PŘI OCEŇOVÁNÍ SOUTĚŽNÍHO SOUPISU STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB S VÝKAZEM VÝMĚR PROVÉST KONTROLU FUNKCE ARITMETICKÝCH VZORCŮ JEDNOTLIVÝCH SOUPISŮ VE VAZBĚ NA JEDNOTLIVÉ ODDÍLY, REKAPITULACE A KRYCÍ LIST. Technické a materiálové specifikace jednotlivých navržených materiálů, prvků a výrobků jsou uvedeny v samostatných částech této projektové dokumentace jako je VÝKRESOVÁ ČÁST, VÝPIS PRVKŮ PSV, SKLADBY KONSTRUKCÍ A TECHNICKÁ ZPRÁVA.
Na základě těchto podkladů bude provedeno ocenění výše uvedených prací, dodávek a služeb. U veškerých dodávek budou v ceně zahrnuty náklady na doplňkový kotevní a spojovací materiál, zhotovení případné výrobní dokumentace nebo pořízení fyzických vzorků materiálů a vzorníků barev. Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele. Dále je potřeba při stanovení ceny dle vykázané výměry započítat všechny předpokládané doplňkové prvky a činnosti s touto položkou související tak, aby cena byla kompletní a prvek funkční. TYTO PŘÍLOHY JSOU NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ SOUTĚŽNÍHO SOUPISU STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB S VÝKAZEM VÝMĚR. UPOZORNĚNÍ: Sejmutí ornice viz.objekt SO 01-Příprava území.

Cena bez DPH			**9 076 473,29**
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	9 076 473,29	21,00%	1 906 059,39
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		**v CZK**	**10 982 532,68**

5 6

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Výstavba areálu ÚO a OOP Chrudim
Objekt:
2017/014-2 - Výstavba areálu ÚO a OOP Chrudim
Soupis:
2017/014-2-04 - SO 04-Technická ošetřovna vozidel-E
Úroveň 3:

2017/014-2-04-1 - SO 04-obj.E-Architektonické a stavebně-technické řešení

Místo:	Chrudim	Datum:	22.03.2018
Zadavatel:	Krajské ředitelství policie Pardubického kraje	Projektant:	KB projekt, s.r.o.
Uchazeč:	Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, Praha 8		

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**9 076 473,29**
HSV - Práce a dodávky HSV	5 674 316,92
1 - Zemní práce	197 640,70
2 - Zakládání	958 906,64
3 - Svislé a kompletní konstrukce	994 917,79
4 - Vodorovné konstrukce	1 157 605,57
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	1 641 330,35
8 - Trubní vedení	13 285,48
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	369 424,10
998 - Přesun hmot	341 206,29
PSV - Práce a dodávky PSV	3 376 738,39
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	210 750,52
712 - Povlakové krytiny	283 678,28
713 - Izolace tepelné	873 146,73
727 - Zdravotechnika - požární ochrana	18 291,90
762 - Konstrukce tesařské	52 488,48
763 - Konstrukce suché výstavby	26 928,26
764 - Konstrukce klempířské	202 382,59
766 - Konstrukce truhlářské	262 660,58
767 - Konstrukce zámečnické	824 070,03
771 - Podlahy z dlaždic	163 439,65
777 - Podlahy lité	349 979,89
781 - Dokončovací práce - obklady	59 739,54
783 - Dokončovací práce - nátěry	25,54
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	49 156,40
N00 - Záchytný a zádržný systém	25 417,98
N01 - Záchytný a zádržný systém	25 417,98

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Výstavba areálu ÚO a OOP Chrudim
Objekt:
2017/014-2 - Výstavba areálu ÚO a OOP Chrudim
Soupis:
2017/014-2-04 - SO 04-Technická ošetřovna vozidel-E
Úroveň 3:

2017/014-2-04-1 - SO 04-obj.E-Architektonické a stavebně-technické řešení

Místo: Chrudim
Datum: 22.03.2018

Zadavatel: Krajské ředitelství policie Pardubického kraje
Projektant: KB projekt, s.r.o.
Uchazeč: Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, Praha 8

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**9 076 473,29**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				5 674 316,92	
	D	1	Zemní práce				197 640,70	
1	K	131101102	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 přes 100 do 1 000 m3	m3	129,821	77,60	10 074,11	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek; b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.*					
	VV		"výkop od úrovně po sejmutí ornice (cca -0,15m od pův.terénu)-na úroveň -0,43m"					
	VV		"cca 75% plochy výkopu"(0,3*(7,1*16,62+24*13,85))*0,75		101,340			
	VV		Mezisoučet		101,340			
	VV		"pas společný pro obj.E a F"					
	VV		0,7*2,47*(10,37+0,67)		19,088			
	VV		1,3*2,47*1		3,211			
	VV		Mezisoučet		22,299			
	VV		123,639*0,05		6,182			
	VV		Součet		129,821			
2	K	1312011-01	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 1 a 2	m3	129,821	16,63	2 158,92	
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek; b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.*					
	VV		"dtto jámy"129,821		129,821			
3	K	132101202	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 přes 100 do 1 000 m3	m3	181,779	227,26	41 311,10	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.*					
	VV		"pro ŽB pasy s rozšířením 550mm na každou stranu (pro bednění)"					
	VV		0,45*1,75*(14,065+30,155*2+2,8)		60,775			
	VV		0,45*2,0*(11,26*2+7,775+9,4)		35,726			
	VV		0,45*1,9*11,26		9,627			
	VV		Mezisoučet		106,128			
	VV		"přípočet pro bet.maz. pod společný rozšířený pas (mezi obj.E a F)"					
	VV		0,1*1,37*11,22		1,537			
	VV		Mezisoučet		1,537			
	VV		"výkop pro pasy z prostého betonu (od spodní úrovně ŽB pasu tj.-0,88m)"					
	VV		"obvodové vč.izolace"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,62*0,75*(15,52+5,97+23,985+3,49)		22,769			
	VV		0,62*0,78*2,8		1,354			
	VV		0,82*0,75*3,495		2,149			
	VV		1,02*0,75*7,025		5,374			
	VV		1,22*0,75*3,375		3,088			
	VV		1,42*0,75*6,85		7,295			
	VV		1,62*0,75*6		7,290			
	VV		"vnitřní pasy"					
	VV		0,62*0,9*(0,6*2+3)		2,344			
	VV		0,62*0,8*0,6		0,298			
	VV		0,82*0,9*0,6		0,443			
	VV		1,02*0,9*0,6		0,551			
	VV		1,42*0,8*0,6		0,682			
	VV		0,3*0,9*(10,02*2+7,775+6,4)		9,238			
	VV		0,87*0,8*0,6		0,418			
	VV		0,3*0,8*9,02		2,165			
	VV		Mezisoučet		65,458			
	VV		173,123*0,05		8,656			
	VV		Součet		181,779			
4	K	1322012-01	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 1 a 2 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 1 a 2	m3	181,779	16,63	3 022,98	
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.*					
	VV		"dtto rýhy š-do 2000mm"181,779		181,779			
5	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	27,108	22,17	600,98	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopišti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.*					
	VV		"pro rýhy"					
	VV		"přípočet pro bet.maz. pod společný rozšířený pas (mezi obj.E a F)"					
	VV		0,1*1,37*11,22		1,537			
	VV		Mezisoučet		1,537			
	VV		"výkop pro pasy z prostého betonu (od spodní úrovně ŽB pasu tj.-0,88m)"					
	VV		"obvodové vč.izolace"					
	VV		1,02*0,75*7,025		5,374			
	VV		1,22*0,75*3,375		3,088			
	VV		1,42*0,75*6,85		7,295			
	VV		1,62*0,75*6		7,290			
	VV		"vnitřní pasy"					
	VV		1,02*0,9*0,6		0,551			
	VV		1,42*0,8*0,6		0,682			
	VV		Mezisoučet		24,280			
	VV		25,817*0,05		1,291			
	VV		Součet		27,108			
6	K	162701105	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 přes 9 000 do 10 000 m	m3	311,600	94,23	29 362,07	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.*					
	VV		"zemina pro odvoz-výkopy celkem"					
	VV		"jámy"129,821		129,821			
	VV		"rýhy"181,779		181,779			
	VV		Mezisoučet		311,600			
7	K	162701109	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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	1 558,000	4,99	7 774,42	CS ÚRS 2017 01

5 9

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.*					
	VV		"zemina pro odvoz"					
	VV		"výkopy celkem"311,6		311,600			
	VV		Mezisoučet		311,600			
	VV		311,6*5 'Přepočtené koeficientem množství		1 558,000			
8	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	560,880	166,29	93 268,74	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny),v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.*					
	VV		"zemina na odvoz"311,6*1,8		560,880			
9	K	1741011-01	Zásyp zahliněným štěrkem s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách-hutněno po vrstvách max.350mm	m3	20,453	492,22	10 067,38	
	P		*Poznámka k položce:* *vč.dopravy*					
	VV		"okolo objektu"					
	VV		0,5*0,55*(1,07+2,8+23,985+31+15,52)		20,453			
	D	2	Zakládání				958 906,64	
10	K	2133111-01	Polštáře zhutněné pod základy ze zahliněného štěrku-hutněno po vrstvách max.350mm	m3	85,242	487,78	41 579,34	
	P		*Poznámka k položce:* *parametry zhutnění viz.TZ statika (Edef,2 > 45 MPa, poměr Edef,2 : Edef.1 < 2,5)* *cena obsahuje materiál,provedení a dopravu*					
	VV		"zásyp (násyp) pod zákl.deskou (okolo pasů)-viz.základy a řezy"					
	VV		0,45*0,55*(4,44*2+14,02*2+4,62*2+11,22*2+5,16*6+7,75*4+9,4*4)		41,620			
	VV		"zásyp u společného pasu pro obj.E a F ze strany obj.E"					
	VV		0,95*0,55*(5,16*2)		5,392			
	VV		"ostatní zásypy nad úrovní PT-0,15m po podkl.mazaninu desky"					
	VV		0,3*(4,62*5,5+7,75*5,16+9,4*5,16)		34,171			
	VV		Mezisoučet		81,183			
	VV		81,183*0,05		4,059			
	VV		Součet		85,242			
11	K	215901101	Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 z hornin soudržných do 92 % PS a nesoudržných sypkých relativní ulehlosti I(d) do 0,8	m2	450,402	27,72	12 485,14	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Cena je určena pro zhutnění ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5, je-li předepsáno zhutnění do hloubky 0,7 m od pláně. 2. Cenu nelze použít pro zhutnění podloží z hornin konzistence kašovité až tekuci. 3. Míru zhutnění podloží předepisuje projekt. 4. Množství jednotek se určí v m2 půdorysné plochy zhutněného podloží.*					
	VV		"plocha výkopu"7,1*16,62+24*13,85		450,402			
12	K	273321511	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	62,047	3 148,42	195 350,02	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažící bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje. 3. V cenách nejsou započteny náklady na výztuž, tyto se oceňují cenami souboru cen 27* 36-.... Výztuž základů.*					
	VV		"viz.základy-zákl.deska tl.150mm"					
	VV		0,15*(5,77*15,32+12,52*24,405)		59,092			
	VV		Mezisoučet		59,092			
	VV		59,092*0,05		2,955			
	VV		Součet		62,047			
13	K	273351215	Bednění základových stěn desek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení	m2	13,649	443,44	6 052,51	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.základy"					
	VV		0,15*(5,77+2,8+24,405+12,52+30,175+15,32)		13,649			
14	K	273351216	Bednění základových stěn desek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění	m2	13,649	155,20	2 118,32	CS ÚRS 2017 01

510

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"dtto zřízení bednění"13,649		13,649			
15	K	273362021	Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	4,136	29 821,34	123 341,06	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny platí pro desky rovné, s náběhy, hřibové nebo upnuté do žeber včetně výztuže těchto žeber*					
	VV		"viz.statika 10kg/m2 (vč.přesahů)"					
	VV		"tl.150mm"((62,047/0,15)*10)/1000		4,136			
16	K	274313611	Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20	m3	62,509	2 926,70	182 945,09	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V ceně připlatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažící bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje.*					
	VV		"viz.základy-hl.od úrovně -0,38m (spodní líc zákl.desky) "					
	VV		"na kótě -1,5m"					
	VV		1,12*0,65*(14,06+3,4+5,81+2,8+24,345+0,6)		37,139			
	VV		1,12*0,9*(0,6*2)		1,210			
	VV		1,12*0,8*0,6		0,538			
	VV		"na kótě -1,18m"					
	VV		0,8*0,9*(10,06*2+18)		27,446			
	VV		0,8*0,8*9,0		5,760			
	VV		"na kótě -1,7m"					
	VV		1,32*0,65*3,5		3,003			
	VV		1,32*0,9*0,6		0,713			
	VV		"na kótě -1,75m"					
	VV		1,37*0,8*1,0		1,096			
	VV		"na kótě -1,9m"					
	VV		1,52*0,65*7,0		6,916			
	VV		1,52*0,9*0,6		0,821			
	VV		"na kótě -2,1m"					
	VV		1,72*0,65*3,375		3,773			
	VV		"na kótě 2,3m"					
	VV		1,92*0,65*6,85		8,549			
	VV		1,92*0,8*0,6		0,922			
	VV		"na kótě -2,5m"					
	VV		2,12*0,65*(6,0+0,6)		9,095			
	VV		Mezisoučet		106,981			
	VV		"odpočet ŽB věnce v-500mm"-47,449		-47,449			
	VV		Mezisoučet		-47,449			
	VV		"připočet pro betonáž do výkopu"(106,981-47,449)*0,05		2,977			
	VV		Mezisoučet		2,977			
	VV		Součet		62,509			
17	K	274321411	Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	60,830	3 037,56	184 774,77	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V ceně připlatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažící bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje. 3. V cenách nejsou započteny náklady na výztuž, tyto se oceňují cenami souboru cen 27* 36-.... Výztuž základů.*					
	VV		"viz.základy-ŽB věnec v-500mm"					
	VV		0,5*0,65*(14,065+30,155*2+2,8)		25,082			
	VV		0,5*0,9*(11,26*2+7,775+9,4)		17,863			
	VV		0,5*0,8*11,26		4,504			
	VV		Mezisoučet		47,449			
	VV		"ŽB pas společný pro obj.E a F-dvoustupňový"					
	VV		"spodní část"0,4*1,37*12,52		6,861			
	VV		"krček"0,62*0,84*12,52		6,520			
	VV		Mezisoučet		13,381			
	VV		Součet		60,830			
18	K	274351215	Bednění základových stěn pasů svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení	m2	154,261	443,44	68 405,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.základy-ŽB věnec v-500mm"					
	VV		0,5*2*(14,065+30,155*2+2,8)		77,175			
	VV		0,5*2*(11,26*2+7,775+9,4)		39,695			
	VV		0,5*0,8*11,26		4,504			
	VV		Mezisoučet		121,374			
	VV		"ŽB pas společný pro obj.E a F-dvoustupňový"					
	VV		"spodní část"0,4*2*12,52		10,016			
	VV		"krček"0,62*2*12,52		15,525			
	VV		Mezisoučet		25,541			
	VV		146,915*0,05		7,346			
	VV		Součet		154,261			
19	K	274351216	Bednění základových stěn pasů svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění	m2	154,261	155,20	23 941,31	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dtto zřízení bednění"154,261		154,261			
20	K	274361821	Výztuž základů pasů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	3,954	29 821,34	117 913,58	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny platí pro desky rovné, s náběhy, hřibové nebo upnuté do žeber včetně výztuže těchto žeber*					
	VV		"viz.statika-základy 65kg/m3"					
	VV		"ŽB pasy"60,83*0,065		3,954			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				994 917,79	
21	K	311238116	Zdivo nosné jednovrstvé z cihel děrovaných vnitřní klasické, spojené na pero a drážku na maltu MC, pevnost cihel P15, tl. zdiva 300 mm	m2	297,471	1 142,97	340 000,43	CS ÚRS 2017 01

511

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Množství jednotek se určuje v m2 plochy konstrukce. 2. Do plochy zdiva se započítává plocha vyzdívky nosných ocelových koster svislých i šikmých. Tato plocha se započítává plně bez odpočtu plochy ocelových koster nosníků. 3. Od plochy zdiva se odečítá: a) plocha otvorů jednotlivě větší než 0,25 m2, b) plocha otvorů okenních, dveřních a jiných (vnějších i vnitřních) stanovená z rozměrů kótovaných ve výkresech. Při zalomeném ostění oken a balkónových dveří se šířka zmenšuje o 100 mm. c) plocha překladů, obetonovaných hlav ocelových nosníků, věnců a jiných konstrukcí betonových a železobetonových. 4. V cenách jsou započteny i náklady na doplňkové cihly. 5. V cenách nejsou započteny náklady na: a) výplň kapes obvodového zdiva (např kolem oken); tyto se oceni cenou 311 23-8911, b) zásyp dutin první vrstvy zdiva; tyto se oceni příslušnými cenami 311 23-892..*					
	P		*Poznámka k položce:* *plný popis viz.legenda zdiva*					
	VV		"vnitřní zdivo"					
	VV		3,73*(5,7+5,7)-(1,8*2,1)		38,742			
	VV		1,3*11,7		15,210			
	VV		5,23*11,7-(1,15*2,1*4)		51,531			
	VV		3,43*11,7-(1,25*2,1)		37,506			
	VV		1,6*11,7		18,720			
	VV		"atiky"					
	VV		0,5*(10*2+12,56*3+14,145*2)		42,985			
	VV		2,3*(2,8+5,21*2+15,36)		65,734			
	VV		Mezisoučet		270,428			
	VV		270,428*0,1		27,043			
	VV		Součet		297,471			
22	K	3112384-01	Zdivo nosné jednovrstvé z cihel děrovaných vnější, spojené na pero a drážku klasické na maltu MC, pevnost cihel P15, tl. zdiva 380 mm	m2	296,831	1 431,20	424 824,53	
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Množství jednotek se určuje v m2 plochy konstrukce. 2. Do plochy zdiva se započítává plocha vyzdívky nosných ocelových koster svislých i šikmých. Tato plocha se započítává plně bez odpočtu plochy ocelových koster nosníků. 3. Od plochy zdiva se odečítá: a) plocha otvorů jednotlivě větší než 0,25 m2, b) plocha otvorů okenních, dveřních a jiných (vnějších i vnitřních) stanovená z rozměrů kótovaných ve výkresech. Při zalomeném ostění oken a balkónových dveří se šířka zmenšuje o 100 mm. c) plocha překladů, obetonovaných hlav ocelových nosníků, věnců a jiných konstrukcí betonových a železobetonových. 4. V cenách jsou započteny i náklady na doplňkové cihly. 5. V cenách nejsou započteny náklady na: a) výplň kapes obvodového zdiva (např kolem oken); tyto se oceni cenou 311 23-8911, b) zásyp dutin první vrstvy zdiva; tyto se oceni příslušnými cenami 311 23-892..*					
	P		*Poznámka k položce:* *plný popis viz.legenda zdiva*					
	VV		"obvodové zdivo"					
	VV		3,73*(10*2)-(3*3+1,7*0,8+3,4*0,8*2)		58,800			
	VV		5,23*(14,5*2)-(2,8*3,0*2+3,4*0,8*3)		126,710			
	VV		3,43*(2,8+5*2+15,4)-(1,1*2,9+3,4*0,8+2,4*0,8+1,1*0,8*3+2,4*0,8)		84,336			
	VV		Mezisoučet		269,846			
	VV		269,846*0,1		26,985			
	VV		Součet		296,831			
23	K	317168121	Překlady keramické ploché osazené do maltového lože, výšky překladu 7,1 cm šířky 14,5 cm, délky 100 cm	kus	3,000	310,41	931,23	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách -81.. až - 82.. (překlady ploché, vysoké a roletové) jsou započteny i náklady na: a) očištění podkladu pod překladem a jeho navlhčení vodou, rozprostření malty pod ložnou plochu, osazení překladu do vodorovné polohy a začištění vytlačené malty, b) dodání příslušného překladu předepsané délky, c) dočasné montážní podepření plochých překladů tak, aby vzdálenost mezi podporou a okrajem otvoru nebo mezi podporami byla maximálně 1 m. 2. V cenách -83.. (překlady složené roletové) jsou započteny i náklady na: a) očištění podkladů pod překladem a jeho navlhčení vodou, rozprostření malty pod ložnou plochu, osazení překladu do vodorovné polohy a začištění vytlačené malty, b) dodání vnitřního keramobetonového překladu a vnějšího tepelněizolačního dílu příslušné délky, včetně izolace z pěnového polystyrénu (u zdiva tl. 400 mm), případně vysokého překladu (u zdiva tl. 440 mm), c) betonáž mezery mezi překladem a tepelněizolačním dílem z betonu třídy C 16/20; tato betonáž se provádí u překladů dlouhých 2000 mm a více zároveň s betonáží stropní konstrukce a ztužujícího věnce, d) dočasné montážní podepření zespodu v celé světlé délce překladu s dvěma podporami ve třetinách šířky otvoru a dvěma podporami po krajích otvoru - platí pouze pro překlady delší než 2000 mm, včetně. 3. V cenách -84.. (překlady vysoké spřažené) jsou započteny i náklady na: a) očištění podkladů pod překladem a jeho navlhčení vodou, rozprostření malty pod ložnou plochu, osazení překladu do vodorovné polohy a začištění vytlačené malty, b) dodání keramických překladů příslušné délky, c) uložení a dodávku výztuže d) betonáž mezi překlady z betonu třídy C 20/25 e) oboustranné bednění překladu při betonáži f) dočasné montážní podepření zespodu v celé světlé délce překladu 4. V cenách -82.. a -83.. (překlady roletové) nejsou započteny náklady na: a) vysoký překlad a svislou izolaci v úrovni stropního věnce u složených roletových překladů; tyto se oceni samostatně, b) dodávku a montáž rolet, případně žaluzií; tyto se oceni samostatně. 5. V cenách -84.. (překlady vysoké spřažené) nejsou započteny náklady na: a) betonáž a bednění v úrovni stropního věnce; tyto se oceni samostatně, 6. Množství jednotek se určuje v kusech překladu podle jeho celkové délky. Minimální délka uložení je stanovena: a) u plochých překladů na 120 mm na každé straně, b) u vysokých a roletových překladů délky do 1750 mm na 125mm, délky 2000 a 2250 mm na 200 mm a u délky 2500 mm a větší na 250 mm na každé straně překladu. c) u vysokých spřažených překladů 250 mm na každé straně překladu.*					
	VV		"viz.výpis prefa 01-4"3		3,000			
24	K	317168122	Překlady keramické ploché osazené do maltového lože, výšky překladu 7,1 cm šířky 14,5 cm, délky 125 cm	kus	4,000	404,64	1 618,56	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách -81.. až - 82.. (překlady ploché, vysoké a roletové) jsou započteny i náklady na: a) očištění podkladu pod překladem a jeho navlhčení vodou, rozprostření malty pod ložnou plochu, osazení překladu do vodorovné polohy a začištění vytlačené malty, b) dodání příslušného překladu předepsané délky, c) dočasné montážní podepření plochých překladů tak, aby vzdálenost mezi podporou a okrajem otvoru nebo mezi podporami byla maximálně 1 m. 2. V cenách -83.. (překlady složené roletové) jsou započteny i náklady na: a) očištění podkladů pod překladem a jeho navlhčení vodou, rozprostření malty pod ložnou plochu, osazení překladu do vodorovné polohy a začištění vytlačené malty, b) dodání vnitřního keramobetonového překladu a vnějšího tepelněizolačního dílu příslušné délky, včetně izolace z pěnového polystyrénu (u zdiva tl. 400 mm), případně vysokého překladu (u zdiva tl. 440 mm), c) betonáž mezery mezi překladem a tepelněizolačním dílem z betonu třídy C 16/20; tato betonáž se provádí u překladů dlouhých 2000 mm a více zároveň s betonáží stropní konstrukce a ztužujícího věnce, d) dočasné montážní podepření zespodu v celé světlé délce překladu s dvěma podporami ve třetinách šířky otvoru a dvěma podporami po krajích otvoru - platí pouze pro překlady delší než 2000 mm, včetně. 3. V cenách -84.. (překlady vysoké spřažené) jsou započteny i náklady na: a) očištění podkladů pod překladem a jeho navlhčení vodou, rozprostření malty pod ložnou plochu, osazení překladu do vodorovné polohy a začištění vytlačené malty, b) dodání keramických překladů příslušné délky, c) uložení a dodávku výztuže d) betonáž mezi překlady z betonu třídy C 20/25 e) oboustranné bednění překladu při betonáži f) dočasné montážní podepření zespodu v celé světlé délce překladu 4. V cenách -82.. a -83.. (překlady roletové) nejsou započteny náklady na: a) vysoký překlad a svislou izolaci v úrovni stropního věnce u složených roletových překladů; tyto se ocení samostatně, b) dodávku a montáž rolet, případně žaluzií; tyto se ocení samostatně. 5. V cenách -84.. (překlady vysoké spřažené) nejsou započteny náklady na: a) betonáž a bednění v úrovni stropního věnce; tyto se ocení samostatně, 6. Množství jednotek se určuje v kusech překladu podle jeho celkové délky. Minimální délka uložení je stanovena: a) u plochých překladů na 120 mm na každé straně, b) u vysokých a roletových překladů délky do 1750 mm na 125mm, délky 2000 a 2250 mm na 200 mm a u délky 2500 mm a větší na 250 mm na každé straně překladu. c) u vysokých spřažených překladů 250 mm na každé straně překladu.*					
	VV		"viz.výpis prefa 01-4"4		4,000			
25	K	317941121	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I nebo IE nebo U nebo UE nebo L do č. 12 nebo výšky do 120 mm	t	0,011	8 968,57	98,65	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny jsou určeny pro zednické osazování na cementovou maltu(min. MC 15). 2. Dodávka ocelových nosníků se oceňuje ve specifikaci. 3. Ztratné lze dohodnout ve směrné výši 8 % na krytí nákladů na řezání příslušných délek z hutních délek nosníků a na zbytkový odpad (prořez).*					
	VV		"viz.výpis prefa-L 60/60/6mm dl.1m-2ks"((5,42*1,0)*2)/1000		0,011			
26	M	130104240	*úhelník ocelový rovnostranný, v jakosti 11 375, 60 x 60 x 6 mm*	t	0,012	25 941,24	311,29	CS ÚRS 2017 01
	VV		0,011*1,08 'Přepočtené koeficientem množství		0,012			
27	K	330321410	Sloupy, pilíře, táhla, rámové stojky, vzpěry z betonu železového (bez výztuže) tř. C 25/30	m3	2,606	3 314,71	8 638,13	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.statika"					
	VV		"S101-po průvlak (spodní líc +4,7m)"(5,23-0,4)*0,4*0,4		0,773			
	VV		"S102-po průvlak (spodní líc +3,15m)"(3,73-0,35)*0,3*0,4		0,406			
	VV		"S103-po průvlak (spodní líc +3,15m)"(3,73-0,35)*0,35*0,35		0,414			
	VV		"S104-atikové pilířky (od stropu +3,4 po atik.věnec +5,65m)"(2,25*(0,3*0,3))*5		1,013			
	VV		Mezisoučet		2,606			
28	K	331351101	Bednění hranatých pilířů, rámových stojek, táhel nebo vzpěr svislých nebo šikmých (odkloněných) o výšce do 4 m včetně vzepření průřezu pravoúhlého čtyřúhelníka zřízení	m2	32,227	665,16	21 436,11	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.statika"					
	VV		"S101-po průvlak (spodní líc +4,7m)"(5,23-0,4)*(0,4*4)		7,728			
	VV		"S102-po průvlak (spodní líc +3,15m)"(3,73-0,35)*(0,3*2+0,4*2)		4,732			
	VV		"S103-po průvlak (spodní líc +3,15m)"(3,73-0,35)*(0,35*4)		4,732			
	VV		"S104-atikové pilířky (od stropu +3,4 po atik.věnec +5,65m)"(2,25*(0,3*4))*5		13,500			
	VV		Mezisoučet		30,692			
	VV		30,692*0,05		1,535			
	VV		Součet		32,227			
29	K	331351102	Bednění hranatých pilířů, rámových stojek, táhel nebo vzpěr svislých nebo šikmých (odkloněných) o výšce do 4 m včetně vzepření průřezu pravoúhlého čtyřúhelníka odstranění	m2	32,227	221,72	7 145,37	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dtto zřízení bednění sloupů"32,227		32,227			
30	K	331361821	Výztuž sloupů, pilířů, rámových stojek, táhel nebo vzpěr hranatých svislých nebo šikmých (odkloněných) z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,391	29 821,34	11 660,14	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.statika-sloupy 150kg/m3"					
	VV		2,606*0,15		0,391			
31	K	342241161	Příčky nebo přizdívky jednoduché z cihel nebo příčkovek pálených na maltu MVC nebo MC plných P 7,5 až P 15 dl. 290 mm (290x140x65 mm) o tl. 65 mm	m2	21,134	590,88	12 487,66	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Dvojité příčky se oceňují jako dvě příčky jednoduché. 2. Izolační vložky vkládané do mezery dvojitých příček při zdění se oceňují samostatně. 3. V příčkách tl. 65 a 71 mm jsou započteny i náklady na konstrukční výztuž. 4. V cenách nejsou započteny případné náklady na: a) úpravu lice; tyto se oceňují cenami souboru cen 310 90-11 Úprava lice při zdění režného zdiva. b) spárování; tyto se oceňují cenami souboru cen 61. 63-10 Spárování vnitřních ploch pohledového zdiva, případně 62. 63-10 Spárování vnějších ploch pohledového zdiva.*					
	P		*Poznámka k položce:* *Příčky jsou ke stropní konstrukci upínány plochými kotvami FD KSF z korozivzdorné oceli. Vzniklá spára bude vyplněná min. vatou s příslušnou PO odolnosti (dle PBŘS) nebo v případě větších požadavků na PO se spáru vyplní nehořlavou pěnou. Vyplněnou spáru uzavřít akrylátovým vnitřním tmelem nebo požárním silikonem přes pružný provazec.* *plný popis viz.legenda zdiva*					
	VV		"plné cihly tl.100mm"					
	VV		"104-105"3,43*(2,01+1,95*2)-(0,7*1,97*3)		16,134			
	VV		Mezisoučet		16,134			
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		21,134			
32	K	342241162	Příčky nebo přizdívky jednoduché z cihel nebo příčkovek pálených na maltu MVC nebo MC plných P 7,5 až P 15 dl. 290 mm (290x140x65 mm) o tl. 140 mm	m2	11,430	696,20	7 957,57	CS ÚRS 2017 01

513

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Dvojité příčky se oceňují jako dvě příčky jednoduché. 2. Izolační vložky vkládané do mezery dvojitých příček při zdění se oceňují samostatně. 3. V příčkách tl. 65 a 71 mm jsou započteny i náklady na konstrukční výztuž. 4. V cenách nejsou započteny případné náklady na: a) úpravu lice; tyto se oceňují cenami souboru cen 310 90-11 Úprava lice při zdění režného zdiva. b) spárování; tyto se oceňují cenami souboru cen 61. 63-10 Spárování vnitřních ploch pohledového zdiva, případně 62. 63-10 Spárování vnějších ploch pohledového zdiva.*					
	P		*Poznámka k položce:* *Příčky jsou ke stropní konstrukci upínány plochými kotvami FD KSF z korozivzdorné oceli. Vzniklá spára bude vyplněná min. vatou s přislušnou PO odolnosti (dle PBŘS) nebo v případě větších požadavků na PO se spáru vyplní nehořlavou pěnou. Vyplněnou spáru uzavřít akrylátovým vnitřním tmelem nebo požárním silikonem přes pružný provazec.* *plný popis viz.legenda zdiva*					
	VV		"plné cihly tl.150mm"					
	VV		"přizdívky"1,5*(0,9+1+2,36+1,36)		8,430			
	VV		Mezisoučet		8,430			
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		11,430			
33	K	342248113	Příčky jednoduché z cihel děrovaných spojených na pero a drážku klasických na maltu MVC, pevnost cihel P 10, tl. příčky 140 mm	m2	224,172	703,96	157 808,12	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Množství jednotek se určuje v m2 plochy konstrukce.*					
	P		*Poznámka k položce:* *Příčky jsou ke stropní konstrukci upínány plochými kotvami FD KSF z korozivzdorné oceli. Vzniklá spára bude vyplněná min. vatou s přislušnou PO odolnosti (dle PBŘS) nebo v případě větších požadavků na PO se spáru vyplní nehořlavou pěnou. Vyplněnou spáru uzavřít akrylátovým vnitřním tmelem nebo požárním silikonem přes pružný provazec.* *plný popis viz.legenda zdiva*					
	VV		"příčky tl.150mm P+D"					
	VV		"101-107"3,43*(3,5*4+5,01+11,7)-(0,8*1,97*3+0,7*1,97*3)		96,470			
	VV		"108-110"5,23*(5,22*2+2+3,2)		81,797			
	VV		"112"3,73*(0,3*2+1+2,2+3,65)-(0,9*1,97+0,7*0,7)		25,526			
	VV		Mezisoučet		203,793			
	VV		203,793*0,1		20,379			
	VV		Součet		224,172			
	D	4	Vodorovné konstrukce				1 157 605,57	
34	K	411321414	Stropy z betonu železového (bez výztuže) stropů deskových, plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů tř. C 25/30	m3	80,391	3 259,28	262 016,78	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.statika"					
	VV		"D101-strop horní úroveň +3,4m tl.200mm"0,2*5,77*15,32		17,679			
	VV		"D102-strop horní úroveň +5,2m tl.200mm"0,2*16,82*12,52		42,117			
	VV		"D103-strop horní úroveň +3,7m tl.200mm"0,2*8,225*12,52		20,595			
	VV		Mezisoučet		80,391			
35	K	411351101	Bednění stropů, kleneb nebo skořepin bez podpěrné konstrukce stropů deskových, balkonových nebo plošných konzol plné, rovné, popř. s náběhy zřízení	m2	379,482	498,87	189 312,19	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Při poloměru klenby do 1 m oceňuje se Bednění fabionů na přechodu stěn do stropů, monolitických kleneb, vnějších řims cenami souboru cen 416 35-11.*					
	VV		"viz.statika"					
	VV		"boky"					
	VV		"strop horní úroveň +3,4m tl.200mm"0,2*(5,81*2+15,36*2)		8,468			
	VV		"D102-strop horní úroveň +5,2m tl.200mm"0,2*(16,82*2+12,52*2)		11,736			
	VV		"D103-strop horní úroveň +3,7m tl.200mm"0,2*(8,225*2+12,52*2)		8,298			
	VV		Mezisoučet		28,502			
	VV		"spodní líc"					
	VV		"strop horní úroveň +3,4m tl.200mm"5,01*14,56		72,946			
	VV		"strop horní úroveň +5,2m tl.200mm"10,51*5,22+5,68*10,7*2		176,414			
	VV		"strop horní úroveň +3,7m tl.200mm"7,625*5,68*2		86,620			
	VV		Mezisoučet		335,980			
	VV		"bednění prostupů profesí"15		15,000			
	VV		Součet		379,482			
36	K	411351102	Bednění stropů, kleneb nebo skořepin bez podpěrné konstrukce stropů deskových, balkonových nebo plošných konzol plné, rovné, popř. s náběhy odstranění	m2	379,482	166,29	63 104,06	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Při poloměru klenby do 1 m oceňuje se Bednění fabionů na přechodu stěn do stropů, monolitických kleneb, vnějších řims cenami souboru cen 416 35-11.*					
	VV		"dtto zřízení bednění"379,482		379,482			
37	K	411354173	Podpěrná konstrukce stropů výšky do 4 m se zesílením dna bednění na výměru m2 půdorysu pro zatížení betonovou směsí a výztuží přes 5 do 12 kPa zřízení	m2	335,980	138,58	46 560,11	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.statika"					
	VV		"spodní líc"					
	VV		"strop horní úroveň +3,4m tl.200mm"5,01*14,56		72,946			
	VV		"strop horní úroveň +5,2m tl.200mm"10,51*5,22+5,68*10,7*2		176,414			
	VV		"strop horní úroveň +3,7m tl.200mm"7,625*5,68*2		86,620			
	VV		Mezisoučet		335,980			
38	K	411354174	Podpěrná konstrukce stropů výšky do 4 m se zesílením dna bednění na výměru m2 půdorysu pro zatížení betonovou směsí a výztuží přes 5 do 12 kPa odstranění	m2	335,980	35,48	11 920,57	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dtto zřízení podpěrné k-ce"335,98		335,980			
39	K	411361821	Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových p	t	9,647	29 821,34	287 686,47	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.statika-stropy 120kg/m3"					
	VV		80,391*0,12		9,647			
40	K	413321414	Nosníky z betonu železového (bez výztuže) včetně stěnových i jeřábových drah, volných trámů, průvlaků, rámových příčlí, ztužidel, konzol, vodorovných táhel apod., tyčových konstrukcí tř. C 25/30	m3	12,511	3 259,28	40 776,85	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.statika (mimo tl.stropu)"					
	VV		"PR101,102"0,38*0,38*(2,8+2,8+3,5)		1,314			
	VV		"PR103"0,6*0,38*8		1,824			
	VV		"PR104"0,6*0,38*10,375		2,366			

514

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"PR105"0,6*0,38*3,4		0,775			
	VV		"PR106,107,108"0,3*0,38*12,1		1,379			
	VV		"PR109"0,3*0,38*2,8		0,319			
	VV		"PR110"0,3*0,38*5,77		0,658			
	VV		"vnitřní průvlaky"					
	VV		"PR111"0,4*0,4*11,3		1,808			
	VV		"PR112"0,35*0,4*8,2		1,148			
	VV		"PR113"0,4*0,3*2,7		0,324			
	VV		Mezisoučet		11,915			
	VV		11,915*0,05		0,596			
	VV		Součet		12,511			
41	K	413351107	Bednění nosníků včetně stěnových i jeřábových drah, volných trámů, průvlaků, rámových příčlí, ztužidel, konzol, vodorovných táhel apod., tyčových konstrukcí bez podpěrné konstrukce, neproměnného nebo proměnného průřezu tvaru zalomeného nebo půdorysně zakř	m2	95,115	665,16	63 266,69	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.statika (mimo tl.stropu)"					
	VV		"SPODNÍ LÍC"					
	VV		"PR101,102"0,38*(2,8+2,8+3,5)		3,458			
	VV		"PR103"0,38*8		3,040			
	VV		"PR104"0,38*10,375		3,943			
	VV		"PR105"0,38*3,4		1,292			
	VV		"PR106,107,108"0,38*12,1		4,598			
	VV		"PR109"0,38*2,8		1,064			
	VV		"PR110"0,38*5,77		2,193			
	VV		"vnitřní průvlaky"					
	VV		"PR111"0,4*11,3		4,520			
	VV		"PR112"0,4*8,2		3,280			
	VV		"PR113"0,3*2,7		0,810			
	VV		Mezisoučet		28,198			
	VV		"BOKY"					
	VV		"PR101,102"0,38*2*(2,8+2,8+3,5)		6,916			
	VV		"PR103"0,6*2*8		9,600			
	VV		"PR104"0,6*2*10,375		12,450			
	VV		"PR105"0,6*2*3,4		4,080			
	VV		"PR106,107,108"0,3*2*12,1		7,260			
	VV		"PR109"0,3*2*2,8		1,680			
	VV		"PR110"0,3*2*5,77		3,462			
	VV		"vnitřní průvlaky"					
	VV		"PR111"0,4*2*11,3		9,040			
	VV		"PR112"0,35*2*8,2		5,740			
	VV		"PR113"0,4*2*2,7		2,160			
	VV		Mezisoučet		62,388			
	VV		90,586*0,05		4,529			
	VV		Součet		95,115			
42	K	413351108	Bednění nosníků včetně stěnových i jeřábových drah, volných trámů, průvlaků, rámových příčlí, ztužidel, konzol, vodorovných táhel apod., tyčových konstrukcí bez podpěrné konstrukce, neproměnného nebo proměnného průřezu tvaru zalomeného nebo půdorysně zakř	m2	95,115	221,72	21 088,90	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dtto zřízení bednění"95,115		95,115			
43	K	413351213	Podpěrná konstrukce nosníků a tyčových konstrukcí výšky do 4 m, se zesílením dna bednění, na výměru m2 půdorysu pro zatížení betonovou směsí a výztuží přes 5 do 10 kPa zřízení	m2	28,198	110,86	3 126,03	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.statika (mimo tl.stropu)"					
	VV		"SPODNÍ LÍC"					
	VV		"PR101,102"0,38*(2,8+2,8+3,5)		3,458			
	VV		"PR103"0,38*8		3,040			
	VV		"PR104"0,38*10,375		3,943			
	VV		"PR105"0,38*3,4		1,292			
	VV		"PR106,107,108"0,38*12,1		4,598			
	VV		"PR109"0,38*2,8		1,064			
	VV		"PR110"0,38*5,77		2,193			
	VV		"vnitřní průvlaky"					
	VV		"PR111"0,4*11,3		4,520			
	VV		"PR112"0,4*8,2		3,280			
	VV		"PR113"0,3*2,7		0,810			
	VV		Mezisoučet		28,198			
44	K	413351214	Podpěrná konstrukce nosníků a tyčových konstrukcí výšky do 4 m, se zesílením dna bednění, na výměru m2 půdorysu pro zatížení betonovou směsí a výztuží přes 5 do 10 kPa odstranění	m2	28,198	55,43	1 563,02	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dtto zřízení podpěr.k-ce"28,198		28,198			
45	K	413361821	Výztuž nosníků včetně stěnových i jeřábových drah, volných trámů, průvlaků, rámových příčlí, ztužidel, konzol, vodorovných táhel apod. tyčových konstrukcí lemujících nebo vyztužujících stropní a podobné střešní konstrukce z betonářské oceli 10 505 (R) neb	t	1,877	29 821,34	55 974,66	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.statika-průvlaky 150kg/m3"					
	VV		12,511*0,15		1,877			
46	K	417321515	Ztužující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tř. C 25/30	m3	10,164	3 259,28	33 127,32	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.statika-atikový věnec"					
	VV		"V101"0,245*0,3*(5,77+2,8+15,32+5,69)		2,174			
	VV		"V102"0,195*0,3*(12,52+24,445+12,52*2+24,365)		5,053			
	VV		"V103-rozšíření průvlaku na zdi"0,35*0,3*1,0		0,105			
	VV		"V104-rozšíření průvlaku na zdi"0,3*0,3*1,0		0,090			
	VV		"V105"0,25*0,38*(6,865+1,725+2,25+1,675+1,37)		1,319			
	VV		"V106"0,25*0,3*12,52		0,939			
	VV		Mezisoučet		9,680			
	VV		9,68*0,05		0,484			
	VV		Součet		10,164			
47	K	417351115	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení	m2	65,815	665,16	43 777,51	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.statika-atikový věnec"					
	VV		"V101"0,245*2*(5,77+2,8+15,32+5,69)		14,494			
	VV		"V102"0,195*2*(12,52+24,445+12,52*2+24,365)		33,684			
	VV		"V103-rozšíření průvlaku na zdi"0,35*2*1,0		0,700			
	VV		"V104-rozšíření průvlaku na zdi"0,3*2*1,0		0,600			
	VV		"V105"0,25*2*(6,865+1,725+2,25+1,675+1,37)		6,943			
	VV		"V106"0,25*2*12,52		6,260			
	VV		Mezisoučet		62,681			

515

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		62,681*0,05		3,134			
	VV		Součet		65,815			
48	K	417351116	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	65,815	221,72	14 592,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dtto zřízení bednění"65,815		65,815			
49	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,661	29 821,34	19 711,91	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.statika-věnce 65kg/m3"					
	VV		10,164*0,065		0,661			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				1 641 330,35	
50	K	611-01	Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných rohových profilů s tkaninou	m	224,049	36,58	8 195,71	
	VV		"rohy"5,23*6+3,73*10+2,1*12+1,15*4+1,8		100,280			
	VV		"otvory"3,4*12+0,8*24+1,1+2,9*2+1,7*2+2,4*4+1,1*6+3,0*6+2,8*2+3,0		113,100			
	VV		Mezisoučet		213,380			
	VV		213,38*0,05		10,669			
	VV		Součet		224,049			
51	*M*	*590514800*	*lišta rohová Al 10/10 cm s tkaninou bal. 2,5 m*	*m*	*235,251*	*11,09*	*2 608,93*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		224,049*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		235,251			
52	K	611-03	Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných ukončovacích profilů	m	290,305	44,34	12 872,12	
	VV		"ukončení omítek u stropu (DTTO obvodová dilatace v podlahách)"290,305		290,305			
53	*M*	*553430350*	*profil oddělovací a ukončovací pro vnitřní omítky 10 mm*	*m*	*304,820*	*16,63*	*5 069,16*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		290,305*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		304,820			
54	K	611-04	Tmelení akrylátovým tmelem spáry (dilatační,ukončovací) vč.těsnící provazce-D+M	m	304,820	46,56	14 192,42	
	VV		"DTTO ukončovací prof."290,305		290,305			
	VV		Mezisoučet		290,305			
	VV		290,305*0,05		14,515			
	VV		Součet		304,820			
55	K	611131101	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch cementový postřik nanášený ručně celoplošně stropů	m2	353,190	93,12	32 889,05	CS ÚRS 2017 01
	VV		"stropy"					
	VV		"101-113"23,84+12,11+8,65+6,95+6,75+4,15+13,28+28,88+6,19+17,96+126,03+81,53+7,48		343,800			
	VV		"horní špalety otvorů"					
	VV		0,3*(3,4+1,1+3,4*2+1,7+3,4*3+2,4*2+1,1*3)		9,390			
	VV		Mezisoučet		353,190			
56	K	611131121	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně stropů	m2	353,190	73,17	25 842,91	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dtto postřik stropů"353,19		353,190			
57	K	611321141	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuku do 3 mm štuková vodorovných konstrukcí stropů rovných	m2	353,190	299,32	105 716,83	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dtto postřik stropů"353,19		353,190			
58	K	612131101	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch cementový postřik nanášený ručně celoplošně stěn	m2	1 102,843	80,93	89 253,08	CS ÚRS 2017 01
	VV		"stěny"					
	VV		"101"3,43*(1,4*2+11,7*2)+5,23*(1,25+5,5*2)		153,934			
	VV		"102"3,43*(3,5*2+3,5*2)		48,020			
	VV		"103"3,43*(2,5*2+3,5*2)		41,160			
	VV		"104"3,43*(2,36*2+1*2+2,01*4)		50,627			
	VV		"105"3,43*(1,36*2+1*2+0,9*2+1,95*6)		62,495			
	VV		"106"3,43*(1,2*2+3,5*2)		32,242			
	VV		"107"3,43*(2,65*2+5,01*2)		52,548			
	VV		"108"5,23*(5,5*2+5,22*2)		112,131			
	VV		"109"5,23*(2*2+3*2)		52,300			
	VV		"110"5,23*(4,71*2+5,2*2)		103,659			
	VV		"111"5,23*(8,325*2+11,7*2+0,35*4)		216,784			
	VV		"112"3,73*(10*2+11,7*2+0,35*4)		167,104			
	VV		"113"3,73*(2,2*2+3,5*2)		42,522			
	VV		"odpočet vnější otvory"-(3,4*0,8+1,1*2,9+2,8*3*2+3*3+3,4*0,8*2+1,7*0,8+3,4*0,8*3+2,4*0,8*2+1,1*0,8*3)		-53,150			
	VV		"odpočet vnitřní otvory"-(0,8*1,97*6+0,7*1,97*12+0,9*1,97*10+1,8*2,1*2)		-51,294			
	VV		"přípočet boky průvlaků"0,3*(8,325*2+10*2+1,25*2)		11,745			
	VV		"boční špalety otvorů"					
	VV		0,3*(0,8*24+2,9*2)		7,500			
	VV		Mezisoučet		1 050,327			
	VV		1050,327*0,05		52,516			
	VV		Součet		1 102,843			
59	K	612131121	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně stěn	m2	1 102,843	58,76	64 803,05	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dtto cem.postřik"1102,843		1 102,843			
60	K	612142001	Potažení vnitřních ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtlačením do tmelu stěn	m2	150,392	211,74	31 844,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách -2001 jsou započteny i náklady na tmel.*					
	VV		"styky materiálů"					
	VV		0,6*3,43*20+0,6*5,23*20+0,6*3,73*12		130,776			
	VV		Mezisoučet		130,776			
	VV		130,776*0,15		19,616			
	VV		Součet		150,392			
61	K	612321111	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hrubá zatřená svislých konstrukcí stěn	m2	71,687	182,92	13 112,99	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dtto ker.obklad"71,687		71,687			
62	K	612321141	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuku do 3 mm štuková svislých konstrukcí stěn	m2	1 031,156	260,52	268 636,76	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dtto cem.postřik stěn"1102,843		1 102,843			
	VV		"odpočet omítky hrubé (pod obklady)"-71,687		-71,687			
	VV		Mezisoučet		1 031,156			
63	K	619991001	Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou	m2	100,000	19,40	1 940,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"potřebné plochy"100		100,000			
	VV		Mezisoučet		100,000			
	VV		Součet		100,000			

516

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
64	K	619991011	Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí konstrukcí a prvků obalením fólií a přelepením páskou	m2	53,150	38,85	2 064,88	CS ÚRS 2017 01
	VV		"vnější otvory"3,4*0,8+1,1*2,9+2,8*3*2+3*3+3,4*0,8*2+1,7*0,8+3,4*0,8*3+2,4*0,8*2+1,1*0,8*3		53,150			
	VV		Mezisoučet		53,150			
65	K	621211021	Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější podhledy, tloušťky desek přes 80 do 120 mm	m2	15,960	680,68	10 863,65	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na: a) upevnění desek lepením a talířovými hmoždinkami, b) přestěrkování izolačních desek, c) vložení sklovláknité výztužné tkaniny. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku desek tepelné izolace; tyto se ocení ve specifikaci, ztratné lze stanovit ve výši 2%, b) provedení konečné povrchové úpravy: - vrchní tenkovrstvou omítkou, tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu - nátěrem; tyto se ocení příslušnými cenami části A07 katalogu 800-783 - keramickým obkladem; tyto se ocení příslušnými cenami souboru cen části A01 katalogu 800-781 Obklady keramické, c) osazení lišt; tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu. 3. V cenách -1101 a -1105 jsou započteny náklady na osazení a dodávku tepelněizolačních zátek v počtu 9 ks/m2 pro podhledy a 6 ks/m2 pro stěny. 4. Kombinovaná deska je např. sendvičově uspořádaná deska tvořena izolačním jádrem z grafitového polystyrenu a krycí deskou z minerální vlny.*					
	VV		"spodní líc ŽB průvlaků v obvodových otvorech"					
	VV		0,4*(3,4+1,1+2,8*2+3,0+3,4*2+1,7+3,4*3+2,4+1,1*3+2,4)		15,960			
66	M	283759390	*deska fasádní polystyrénová EPS 70 F 1000 x 500 x 120 mm*	*m2*	*16,279*	*165,18*	*2 688,97*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		15,96*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		16,279			
67	K	621251101	Montáž kontaktního zateplení Příplatek k cenám za zápustnou montáž kotev s použitím tepelněizolačních zátek na vnější podhledy z polystyrenu	m2	15,960	25,28	403,47	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na: a) upevnění desek lepením a talířovými hmoždinkami, b) přestěrkování izolačních desek, c) vložení sklovláknité výztužné tkaniny. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku desek tepelné izolace; tyto se ocení ve specifikaci, ztratné lze stanovit ve výši 2%, b) provedení konečné povrchové úpravy: - vrchní tenkovrstvou omítkou, tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu - nátěrem; tyto se ocení příslušnými cenami části A07 katalogu 800-783 - keramickým obkladem; tyto se ocení příslušnými cenami souboru cen části A01 katalogu 800-781 Obklady keramické, c) osazení lišt; tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu. 3. V cenách -1101 a -1105 jsou započteny náklady na osazení a dodávku tepelněizolačních zátek v počtu 9 ks/m2 pro podhledy a 6 ks/m2 pro stěny. 4. Kombinovaná deska je např. sendvičově uspořádaná deska tvořena izolačním jádrem z grafitového polystyrenu a krycí deskou z minerální vlny.*					
	VV		"dtto zateplení podhl.polyst.tl.120mm"15,96		15,960			
68	K	622143005	Montáž omítkových profilů plastových nebo pozinkovaných, upevněných vtlačením do podkladní vrstvy nebo přibitím omítníků	m	596,150	13,19	7 863,22	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž profilů včetně úchytného materiálu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku profilů, tyto se oceňují ve specifikaci, ztratné lze stanovit ve výši 5%. 3. V ceně -3004 nejsou započteny náklady na ochrannou fólii pro okna a dveře; tyto se oceňuji cenou 629 99-1012 podle příslušné plochy otvoru.*					
	VV		"pro vnitřní omítky"					
	VV		"stěny"					
	VV		"101"(3,43*(1,4*2+11,7*2)+5,23*(1,25+5,5*2))/2		76,967			
	VV		"102"(3,43*(3,5*2+3,5*2))/2		24,010			
	VV		"103"(3,43*(2,5*2+3,5*2))/2		20,580			
	VV		"104"(3,43*(2,36*2+1*2+2,01*4))/2		25,313			
	VV		"105"(3,43*(1,36*2+1*2+0,9*2+1,95*6))/2		31,247			
	VV		"106"(3,43*(1,2*2+3,5*2))/2		16,121			
	VV		"107"(3,43*(2,65*2+5,01*2))/2		26,274			
	VV		"108"(5,23*(5,5*2+5,22*2))/2		56,066			
	VV		"109"(5,23*(2*2+3*2))/2		26,150			
	VV		"110"(5,23*(4,71*2+5,2*2))/2		51,829			
	VV		"111"(5,23*(8,325*2+11,7*2+0,35*4))/2		108,392			
	VV		"112"(3,73*(10*2+11,7*2+0,35*4))/2		83,552			
	VV		"113"(3,73*(2,2*2+3,5*2))/2		21,261			
	VV		Mezisoučet		567,762			
	VV		567,762*0,05		28,388			
	VV		Součet		596,150			
69	M	562842330	*omítník PVC délka 250 cm tl. omítky 10 mm*	*m*	*625,958*	*11,09*	*6 941,87*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		596,15*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		625,958			
70	K	622211021	Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 80 do 120 mm	m2	41,970	550,97	23 124,21	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na: a) upevnění desek lepením a talířovými hmoždinkami, b) přestěrkování izolačních desek, c) vložení sklovláknité výztužné tkaniny. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku desek tepelné izolace; tyto se ocení ve specifikaci, ztratné lze stanovit ve výši 2%, b) provedení konečné povrchové úpravy: - vrchní tenkovrstvou omítkou, tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu - nátěrem; tyto se ocení příslušnými cenami části A07 katalogu 800-783 - keramickým obkladem; tyto se ocení příslušnými cenami souboru cen části A01 katalogu 800-781 Obklady keramické, c) osazení lišt; tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu. 3. V cenách -1101 a -1105 jsou započteny náklady na osazení a dodávku tepelněizolačních zátek v počtu 9 ks/m2 pro podhledy a 6 ks/m2 pro stěny. 4. Kombinovaná deska je např. sendvičově uspořádaná deska tvořena izolačním jádrem z grafitového polystyrenu a krycí deskou z minerální vlny.*					
	VV		"vnitřní část atik-střechy (nad folií po atiku)"					
	VV		"od kóty +3,4m po atiku +5,9m (mimo folii)"(2,5-1,0)*(5,21*2+14,76+2,8)		41,970			
	VV		Mezisoučet		41,970			
71	M	283759380	*deska fasádní polystyrénová EPS 70 F 1000 x 500 x 100 mm*	*m2*	*42,809*	*137,47*	*5 884,95*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		41,97*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		42,809			
72	K	622211031	Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 120 do 160 mm	m2	418,866	617,49	258 645,57	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny náklady na: a) upevnění desek lepením a talířovými hmoždinkami, b) přestěrkování izolačních desek, c) vložení sklovláknité výztužné tkaniny. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku desek tepelné izolace; tyto se oceni ve specifikaci, ztratné lze stanovit ve výši 2%, b) provedení konečné povrchové úpravy: - vrchní tenkovrstvou omitkou, tyto se oceni příslušnými cenami této části katalogu - nátěrem; tyto se oceni příslušnými cenami části A07 katalogu 800-783 - keramickým obkladem; tyto se oceni příslušnými cenami souboru cen části A01 katalogu 800-781 Obklady keramické, c) osazeni lišt; tyto se oceni příslušnými cenami této části katalogu. 3. V cenách -1101 a -1105 jsou započteny náklady na osazení a dodávku tepelněizolačních zátek v počtu 9 ks/m2 pro podhledy a 6 ks/m2 pro stěny. 4. Kombinovaná deska je např. sendvičově uspořádaná deska tvořena izolačním jádrem z grafitového polystyrenu a krycí deskou z minerální vlny.*					
	VV		"EPS tl.160mm"					
	VV		"vnitřní část atik-střechy (nad folií po atiku)"					
	VV		"od kóty +3,4m po atiku +5,9m"(2,5-1,0)*11,96		17,940			
	VV		"od kóty +4,4m po 5,9m"1,5*12,8		19,200			
	VV		Mezisoučet		37,140			
	VV		"EPS tl.140mm"					
	VV		"východ"6,3*20,075+5,2*10,2		179,513			
	VV		"jih"5,9*15,6		92,040			
	VV		"západ"4,4*10,2+5,9*20,075		163,323			
	VV		"odpočet vnější otvory"-(3,4*0,8+1,1*2,9+2,8*3*2+3*3+3,4*0,8*2+1,7*0,8+3,4*0,8*3+2,4*0,8*2+1,1*0,8*3)		-53,150			
	VV		"odpočet soklu"-42,935		-42,935			
	VV		Mezisoučet		338,791			
	VV		"XPS tl.140mm (soklová část)"					
	VV		0,5*(15,6+6,05+2,8+24,145+30,275+15,6)		47,235			
	VV		"odpočet zasahujících otvorů"-0,5*(2,8*2+3,0)		-4,300			
	VV		Mezisoučet		42,935			
	VV		Součet		418,866			
73	*M*	*283759520*	*deska fasádní polystyrénová EPS 70 F 1000 x 500 x 160 mm*	*m2*	*37,883*	*219,50*	*8 315,32*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		"EPS tl.160mm"					
	VV		"vnitřní část atik-střechy (nad folií po atiku)"					
	VV		"od kóty +3,4m po atiku +5,9m"(2,5-1,0)*11,96		17,940			
	VV		"od kóty +4,4m po 5,9m"1,5*12,8		19,200			
	VV		Mezisoučet		37,140			
	VV		37,14*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		37,883			
74	*M*	*283759510*	*deska fasádní polystyrénová EPS 70 F 1000 x 500 x 140 mm*	*m2*	*345,567*	*192,90*	*66 659,87*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		"EPS tl.140mm"					
	VV		"východ"6,3*20,075+5,2*10,2		179,513			
	VV		"jih"5,9*15,6		92,040			
	VV		"západ"4,4*10,2+5,9*20,075		163,323			
	VV		"odpočet vnější otvory"-(3,4*0,8+1,1*2,9+2,8*3*2+3*3+3,4*0,8*2+1,7*0,8+3,4*0,8*3+2,4*0,8*2+1,1*0,8*3)		-53,150			
	VV		"odpočet soklu"-42,935		-42,935			
	VV		Mezisoučet		338,791			
	VV		338,791*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		345,567			
75	*M*	*283764240*	*deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch tl 140 mm*	*m2*	*42,935*	*543,21*	*23 322,72*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		"XPS tl.140mm (soklová část)"					
	VV		0,5*(15,6+6,05+2,8+24,145+30,275+15,6)		47,235			
	VV		"odpočet zasahujících otvorů"-0,5*(2,8*2+3,0)		-4,300			
	VV		Mezisoučet		42,935			
76	K	622212001	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění, nadpraží nebo parapetu z polystyrenových desek hloubky špalet do 200 mm, tloušťky desek do 40 mm	m	56,300	156,31	8 800,25	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny náklady na: a) upevnění desek celoplošným lepením, b) přestěrkování izolačních desek, c) vložení sklovláknité výztužné tkaniny, d) osazení a dodávku rohovníků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku desek tepelné izolace; tyto se oceni ve specifikaci; ztratné lze stanovit ve výši 10%, b) provedení konečné povrchové úpravy: - vrchní tenkovrstvou omitkou; tyto se oceni příslušnými cenami této části katalogu - nátěrem; tyto se oceni příslušnými cenami části A07 katalogu 800-783 Nátěry 3. Pro ocenění montáže kontaktního zateplení ostění nebo nadpraží hloubky přes 400 mm se použijí ceny souboru cen 62. 2.- 1... Montáž kontaktního zatepleni.*					
	VV		"špalety otvorů"					
	VV		"horní"3,4+1,1+3,4*5+1,7+2,4*2+1,1*3		31,300			
	VV		"boční"0,8*2+2,9*2+0,8*12+0,8*10		25,000			
	VV		Mezisoučet		56,300			
77	*M*	*283759310*	*deska fasádní polystyrénová EPS 70 F 1000 x 500 x 30 mm*	*m2*	*11,485*	*41,24*	*473,64*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		"špalety"56,3*0,2		11,260			
	VV		11,26*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		11,485			
78	K	622212051	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění, nadpraží nebo parapetu z polystyrenových desek hloubky špalet přes 200 do 400 mm, tloušťky desek do 40 mm	m	56,800	221,72	12 593,70	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny náklady na: a) upevnění desek celoplošným lepením, b) přestěrkování izolačních desek, c) vložení sklovláknité výztužné tkaniny, d) osazení a dodávku rohovníků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku desek tepelné izolace; tyto se oceni ve specifikaci; ztratné lze stanovit ve výši 10%, b) provedení konečné povrchové úpravy: - vrchní tenkovrstvou omitkou; tyto se oceni příslušnými cenami této části katalogu - nátěrem; tyto se oceni příslušnými cenami části A07 katalogu 800-783 Nátěry 3. Pro ocenění montáže kontaktního zateplení ostění nebo nadpraží hloubky přes 400 mm se použijí ceny souboru cen 62. 2.- 1... Montáž kontaktního zatepleni.*					
	VV		"viz.pohledy-špalety garáž.vrat"					
	VV		"XPS tl.30mm-sokl"0,5*6		3,000			
	VV		"spodní líc obvodových otvorů-pod parapet"3,4+3,4*5+1,7+2,4*2+1,1*3		30,200			
	VV		Mezisoučet		33,200			
	VV		"EPS tl.30mm"3,0*6+2,8*2+3,0		26,600			
	VV		"odpočet soklu"-3,0		-3,000			
	VV		Mezisoučet		23,600			
	VV		Součet		56,800			
79	*M*	*283764150*	*deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch tl 30 mm*	*m2*	*13,640*	*171,83*	*2 343,76*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		"viz.pohledy-špalety garáž.vrat"					
	VV		"XPS tl.30mm-sokl"0,5*6*0,52		1,560			
	VV		"spodní líc obvodových otvorů-pod parapet"0,4*(3,4+3,4*5+1,7+2,4*2+1,1*3)		12,080			
	VV		Mezisoučet		13,640			

518

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
80	*M*	*283759310*	*deska fasádní polystyrénová EPS 70 F 1000 x 500 x 30 mm*	*m2*	*12,272*	*41,24*	*506,10*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		"viz.pohledy-špalety garáž.vrat"					
	VV		"EPS tl.30mm"(3,0*6+2,8*2+3,0)*0,52		13,832			
	VV		"odpočet soklu"-3,0*0,52		-1,560			
	VV		Mezisoučet		12,272			
81	K	622251101	Montáž kontaktního zateplení Příplatek k cenám za zápustnou montáž kotev s použitím tepelněizolačních zátek na vnější stěny z polystyrenu	m2	460,836	15,85	7 304,25	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dtto zateplení"					
	VV		"KZS tl.do 120mm"41,97		41,970			
	VV		"KZS tl.do 160mm"418,866		418,866			
	VV		Mezisoučet		460,836			
82	K	622252001	Montáž lišt kontaktního zateplení zakládacích soklových připevněných hmoždinkami	m	85,870	103,10	8 853,20	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny náklady na osazení lišt. 2. V cenách nejsou započteny náklady dodávku lišt; tyto se ocení ve specifikaci. Ztratné lze stanovit ve výši 5%. 3. Položku -2002 nelze použít v případě montáže lišt kontaktního zateplení ostění nebo nadpraží, kde jsou náklady na osazení rohovníků již započteny.*					
	VV		"viz.půdorys"(15,6+6,05+2,8+24,145+30,275+15,6)-(2,8*2+3,0)		85,870			
83	*M*	*590516510*	*lišta soklová Al s okapničkou, zakládací U 14 cm, 0,95/200 cm*	*m*	*90,164*	*140,79*	*12 694,19*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		85,87*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		90,164			
84	K	622252002	Montáž lišt kontaktního zateplení ostatních stěnových, dilatačních apod. lepených do tmelu	m	141,970	58,98	8 373,39	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny náklady na osazení lišt. 2. V cenách nejsou započteny náklady dodávku lišt; tyto se ocení ve specifikaci. Ztratné lze stanovit ve výši 5%. 3. Položku -2002 nelze použít v případě montáže lišt kontaktního zateplení ostění nebo nadpraží, kde jsou náklady na osazení rohovníků již započteny.*					
	VV		"viz.pohledy"					
	VV		"rohy"					
	VV		"rohy objektu"5,9*2+6,0		17,800			
	VV		"horní obvod"(15,6+6,05+2,8+24,145+30,275+15,6)		94,470			
	VV		20		20,000			
	VV		Mezisoučet		132,270			
	VV		"dilatační stěnový"5,3		5,300			
	VV		Mezisoučet		5,300			
	VV		"dilatační rohový"4,4		4,400			
	VV		Mezisoučet		4,400			
	VV		Součet		141,970			
85	*M*	*590514800*	*lišta rohová Al 10/10 cm s tkaninou bal. 2,5 m*	*m*	*138,884*	*11,09*	*1 540,22*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		"viz.pohledy"					
	VV		"rohy"					
	VV		"rohy objektu"5,9*2+6,0		17,800			
	VV		"horní obvod"(15,6+6,05+2,8+24,145+30,275+15,6)		94,470			
	VV		20		20,000			
	VV		Mezisoučet		132,270			
	VV		132,27*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		138,884			
86	*M*	*590515000*	*profil dilatační stěnový , dl. 2,5 m*	*m*	*5,565*	*198,44*	*1 104,32*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		"viz.pohledy"					
	VV		"dilatační stěnový"5,3		5,300			
	VV		Mezisoučet		5,300			
	VV		5,3*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		5,565			
87	*M*	*590515020*	*profil dilatační rohový , dl. 2,5 m*	*m*	*4,620*	*198,44*	*916,79*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		"viz.pohledy"					
	VV		"dilatační rohový"4,4		4,400			
	VV		Mezisoučet		4,400			
	VV		4,4*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		4,620			
88	K	6225310-01	Tenkovrstvá silikátová zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnějších stěn,podhledů a špalet	m2	509,888	271,61	138 490,68	
	P		*Poznámka k položce:* *Ryze silikátová omítka se světlostálými anorganickými pigmenty, vysoce prodyšná pro vodní páry ($\mu \leq 30$) a CO_2, s obsahem mikrovláken proti vzniku mikrotrhlin, s deklarovaným zrnním bez nepříznivých napětí při vysychání, s vysokou přirozenou odolnosti proti výskytu mikroorganismů a s možnosti výběru nejméně ze tří stupňů biocidní ochrany (zvýšený, standardní, nebo nulový obsah biocidů). Tato povrchová úprava musí vykazovat prokazatelně funkční a neměnnou samočisticí schopnost (např. na principu fotokatalytického působení povrchové vrstvy potvrzeného nezávislým výzkumným nebo zkušebním ústavem), jíž je možno vizuálně ověřit nejméně na 3 reálných objektech v ČR, kde je nepřetržitě a bez dalších úprav vystavena povětrnostním vlivům nejméně 5 let. Zvolené řešení musí umožňovat pozdější renovaci fasády nátěrem od stejného výrobce, s totožným složením (silikátové pojivo, anorganické bílé a barevné pigmenty atd.) při zachování výše uvedených vlastností (vysoká prodyšnost pro vodní páry a CO_2, trvale neměnná samočisticí schopnost např. na principu fotokatalytického povrchu potvrzeného nezávislou zkušebnou atd.)*					
	VV		"dtto zateplení"					
	VV		"KZS stěny tl. do 100mm"41,97		41,970			
	VV		"KZS stěny tl. do 160mm"418,866		418,866			
	VV		"viz.pohledy-špalety garáž.vrat"					
	VV		"EPS+XPS tl.30mm"(3,0*6+2,8*2+3,0)*0,52		13,832			
	VV		"špalety otvorů-horní+boční"					
	VV		0,2*(3,4*6+1,1+2,9*2+0,8*22+1,7+1,1*3+2,4*2)		10,940			
	VV		Mezisoučet		485,608			
	VV		485,608*0,05		24,280			
	VV		Součet		509,888			
89	K	629991001	Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí ploch podélných rovných (např. chodníků) fólií položenou volně	m2	96,375	11,20	1 079,40	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V ceně -1012 nejsou započteny náklady na dodávku a montáž začišťovací lišty; tyto se oceňují cenou 622 14-3004 této části katalogu a materiálem ve specifikaci.*					
	VV		"okap.chodník"					
	VV		1,0*(16,1+30,275)		46,375			
	VV		Mezisoučet		46,375			
	VV		"ostatní potřebné plochy"50		50,000			
	VV		Mezisoučet		50,000			
	VV		Součet		96,375			

519

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
90	K	629991011	Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	53,150	42,68	2 268,44	CS ÚRS 2017 01
	VV		"vnější otvory"3,4*0,8+1,1*2,9+2,8*3*2+3*3+3,4*0,8*2+1,7*0,8+3,4*0,8*3+2,4*0,8*2+1,1*0,8*3		53,150			
	VV		Mezisoučet		53,150			
91	K	631311113	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 12/15	m3	16,082	2 915,62	46 889,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny jsou určeny pro mazaniny krycí (pochůzné i pojizdné), popř. podkladní, plovoucí, vyrovnávací nebo oddělující pod potěry, podlahy, průmyslové podlahy, popř. pro podlévání provizorně podklínovaných patek usazených strojů a technologických zařízení (s náležitým zatemováním hutného betonu). 2. Pro mazaniny tloušťek větších než 240 mm jsou určeny: a) pro mazaniny ukládané na zeminu (v halách apod.) ceny souborů cen 27* 31- Základy z betonu prostého a 27* 32 - Základy z betonu železového, b) pro mazaniny v nadzemních podlažích ceny souboru cen 411 31- . . Beton kleneb. 3. Ceny lze použít i pro betonový okapový chodníček budovy (včetně tvarování rigolového žlábku) v příslušných tloušťkách. Jeho podloží se oceňuje samostatně. 4. V ceně jsou započteny i náklady na: a) základní stržení povrchu mazaniny s urovnáním vibrační lištou nebo dřevěným hladítkem, b) vytvoření dilatačních spár v mazanině bez zaplnění, pokud jsou dilatační spáry vytvářeny při provádění betonáže. Jestliže jsou dilatační spáry řezány dodatečně, oceňují se cenami souboru cen 634 91-11 Řezání dilatačních nebo smršťovacích spár.*					
	VV		"viz.základy-bet.mazanina pod zákl.deskou tl.50mm"					
	VV		0,05*(4,46*14,06+4,62*11,26+7,75*5,18*2+9,4*5,18*2)		14,620			
	VV		Mezisoučet		14,620			
	VV		"přípočet pro betonáž na rostlý terén nebo násyp"14,62*0,1		1,462			
	VV		Součet		16,082			
92	K	631311125	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 20/25	m3	2,319	3 669,47	8 509,50	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny jsou určeny pro mazaniny krycí (pochůzné i pojizdné), popř. podkladní, plovoucí, vyrovnávací nebo oddělující pod potěry, podlahy, průmyslové podlahy, popř. pro podlévání provizorně podklínovaných patek usazených strojů a technologických zařízení (s náležitým zatemováním hutného betonu). 2. Pro mazaniny tloušťek větších než 240 mm jsou určeny: a) pro mazaniny ukládané na zeminu (v halách apod.) ceny souborů cen 27* 31- Základy z betonu prostého a 27* 32 - Základy z betonu železového, b) pro mazaniny v nadzemních podlažích ceny souboru cen 411 31- . . Beton kleneb. 3. Ceny lze použít i pro betonový okapový chodníček budovy (včetně tvarování rigolového žlábku) v příslušných tloušťkách. Jeho podloží se oceňuje samostatně. 4. V ceně jsou započteny i náklady na: a) základní stržení povrchu mazaniny s urovnáním vibrační lištou nebo dřevěným hladítkem, b) vytvoření dilatačních spár v mazanině bez zaplnění, pokud jsou dilatační spáry vytvářeny při provádění betonáže. Jestliže jsou dilatační spáry řezány dodatečně, oceňují se cenami souboru cen 634 91-11 Řezání dilatačních nebo smršťovacích spár.*					
	VV		"okapový chodník"0,1*0,5*(16,1+30,275)		2,319			
93	K	631311136	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 120 do 240 mm tř. C 25/30	m3	33,574	3 747,07	125 804,13	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny jsou určeny pro mazaniny krycí (pochůzné i pojizdné), popř. podkladní, plovoucí, vyrovnávací nebo oddělující pod potěry, podlahy, průmyslové podlahy, popř. pro podlévání provizorně podklínovaných patek usazených strojů a technologických zařízení (s náležitým zatemováním hutného betonu). 2. Pro mazaniny tloušťek větších než 240 mm jsou určeny: a) pro mazaniny ukládané na zeminu (v halách apod.) ceny souborů cen 27* 31- Základy z betonu prostého a 27* 32 - Základy z betonu železového, b) pro mazaniny v nadzemních podlažích ceny souboru cen 411 31- . . Beton kleneb. 3. Ceny lze použít i pro betonový okapový chodníček budovy (včetně tvarování rigolového žlábku) v příslušných tloušťkách. Jeho podloží se oceňuje samostatně. 4. V ceně jsou započteny i náklady na: a) základní stržení povrchu mazaniny s urovnáním vibrační lištou nebo dřevěným hladítkem, b) vytvoření dilatačních spár v mazanině bez zaplnění, pokud jsou dilatační spáry vytvářeny při provádění betonáže. Jestliže jsou dilatační spáry řezány dodatečně, oceňují se cenami souboru cen 634 91-11 Řezání dilatačních nebo smršťovacích spár.*					
	VV		"viz.podlahy-drátkobeton tl.142mm"					
	VV		"dtto PP1"PP1*0,142		33,574			
94	K	631319012	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 80 do 120 mm	m3	2,319	444,55	1 030,91	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny -9011 až -9023 lze použít pro mazaniny min. tř. C 8/10. 2. V cenách -9011 až -9023 jsou započteny i náklady za přehlazení povrchu mazaniny ocelovým hladítkem. 3. Ceny -9171 až -9175 lze také použít, bude-li do mazaniny vkládána druhá vrstva výztuže nad sebou oddělená vrstvou betonové směsi, kdy se oceňuje druhé stržení povrchu latí rovněž výměrou (m3) celkové tloušťky tří vrstev mazaniny.*					
	VV		"okapový chodník"0,1*0,5*(16,1+30,275)		2,319			
95	K	631319013	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 120 do 240 mm	m3	33,574	222,83	7 481,29	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny -9011 až -9023 lze použít pro mazaniny min. tř. C 8/10. 2. V cenách -9011 až -9023 jsou započteny i náklady za přehlazení povrchu mazaniny ocelovým hladítkem. 3. Ceny -9171 až -9175 lze také použít, bude-li do mazaniny vkládána druhá vrstva výztuže nad sebou oddělená vrstvou betonové směsi, kdy se oceňuje druhé stržení povrchu latí rovněž výměrou (m3) celkové tloušťky tří vrstev mazaniny.*					
	VV		"viz.podlahy-drátkobeton tl.142mm"					
	VV		"dtto PP1"PP1*0,142		33,574			
96	K	631319183	Příplatek k cenám mazanin za sklon přes 15 st. do 35 st. od vodorovné roviny mazanina tl. přes 80 do 120 mm	m3	2,319	76,72	177,91	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny -9011 až -9023 lze použít pro mazaniny min. tř. C 8/10. 2. V cenách -9011 až -9023 jsou započteny i náklady za přehlazení povrchu mazaniny ocelovým hladítkem. 3. Ceny -9171 až -9175 lze také použít, bude-li do mazaniny vkládána druhá vrstva výztuže nad sebou oddělená vrstvou betonové směsi, kdy se oceňuje druhé stržení povrchu latí rovněž výměrou (m3) celkové tloušťky tří vrstev mazaniny.*					
	VV		"okapový chodník"0,1*0,5*(16,1+30,275)		2,319			
97	K	631319204	Příplatek k cenám betonových mazanin za vyztužení ocelovými vlákny (drátkobeton) objemové vyztužení 30 kg/m3	m3	33,574	1 219,46	40 942,15	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.podlahy-drátkobeton tl.142mm"					
	VV		"dtto PP1"PP1*0,142		33,574			
98	K	631351101	Bednění v podlahách rýh a hran zřízení	m2	4,738	313,73	1 486,45	CS ÚRS 2017 01
	VV		"okapový chodník"0,1*(16,1+30,275+0,5*2)		4,738			
99	K	631351102	Bednění v podlahách rýh a hran odstranění	m2	4,738	70,62	334,60	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dtto zřízení"4,738		4,738			
100	K	631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,601	29 821,34	17 922,63	CS ÚRS 2017 01

520

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"okapový chodník-Kari síť prům.4mm oka 100/100mm vč.15% překrytí"					
	VV		((0,5*(16,1+30,275))*2,28)/1000		0,053			
	VV		Mezisoučet		0,053			
	VV		"podlahy Kari síť prům.6mm oka 100/100mm vč.15% překrytí"					
	VV		"pro D1"(D1*5,1)/1000		0,548			
	VV		Mezisoučet		0,548			
	VV		Součet		0,601			
101	K	6324533-02	Potěr betonový samonivelační litý tl. přes 80 mm do 90 mm tř. C 25/30	m2	107,360	426,81	45 822,32	
	VV		"viz.podlahy dtto D1"D1		107,360			
102	K	6324812-01	Separační vrstva k oddělení podlahových vrstev z polyetylénové fólie-zesílená	m2	236,440	24,39	5 766,77	
	VV		"viz.podlahy"					
	VV		"dtto PP1"PP1		236,440			
103	K	632481213	Separační vrstva k oddělení podlahových vrstev z polyetylénové fólie	m2	107,360	12,31	1 321,60	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.podlahy dtto D1"D1		107,360			
104	K	634112123	Obvodová dilatace mezi stěnou a samonivelačním potěrem podlahovým páskem s fólií výšky 80 mm, šířky 5 mm	m	284,613	21,51	6 122,03	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.půdorys"					
	VV		"101"1,4*2+11,7*2+1,25+5,5*2		38,450			
	VV		"102"3,5*2+3,5*2		14,000			
	VV		"103"2,5*2+3,5*2		12,000			
	VV		"104"2,36*2+1*2+2,01*4		14,760			
	VV		"105"1,36*2+1*2+0,9*2+1,95*6		18,220			
	VV		"106"1,2*2+3,5*2		9,400			
	VV		"107"2,65*2+5,01*2		15,320			
	VV		"108"5,5*2+5,22*2		21,440			
	VV		"109"2*2+3*2		10,000			
	VV		"110"4,71*2+5,2*2		19,820			
	VV		"111"8,325*2+11,7*2+0,35*4		41,450			
	VV		"112"10*2+11,7*2+0,35*4		44,800			
	VV		"113"2,2*2+3,5*2		11,400			
	VV		Mezisoučet		271,060			
	VV		271,06*0,05		13,553			
	VV		Součet		284,613			
105	K	634661111	Výplň dilatačních spar mazaním silikonovým tmelem, šířka spáry do 5 mm	m	134,500	79,15	10 645,68	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dtto řezání spar"134,5		134,500			
106	K	634911114	Řezání dilatačních nebo smršťovacích spár v čerstvé betonové mazanině nebo potěru šířky do 5 mm, hloubky přes 50 do 80 mm	m	134,500	127,49	17 147,41	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár po řezání.*					
	VV		"okapový chodník"0,5*(5+10)		7,500			
	VV		Mezisoučet		7,500			
	VV		"podlahy"					
	VV		8,325*3+10*3+11,7*4+5,22+5,5+1,4*3+2,65+1,25		120,595			
	VV		Mezisoučet		120,595			
	VV		128,095*0,05		6,405			
	VV		Součet		134,500			
107	K	635111215	Násyp ze štěrkopísku, písku nebo kameniva pod podlahy se zhutněním ze štěrkopísku	m3	2,319	1 219,46	2 827,93	CS ÚRS 2017 01
	VV		"okapový chodník-podklad"0,1*0,5*(16,1+30,275)		2,319			
	D	8	Trubní vedení				13 285,48	
108	K	899913122	Koncové uzavírací manžety chrániček DN potrubí x DN chráničky DN 50 x 100	kus	4,000	454,53	1 818,12	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny i náklady na nerezové upínací pásky daných průměrů.*					
	VV		"v základech pro elektro"4		4,000			
109	K	899914111	Montáž ocelové chráničky v otevřeném výkopu vnějšího průměru D 159 x 10 mm	m	8,000	1 274,89	10 199,12	CS ÚRS 2017 01
	VV		"v základech-elektro"2,0*4		8,000			
110	*M*	*140110200*	*trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353, 44,5 x 3,2 mm*	*m*	*8,000*	*158,53*	*1 268,24*	*CS ÚRS 2017 01*
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				369 424,10	
111	K	919726123	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2	m2	32,463	70,84	2 299,68	CS ÚRS 2017 01
	VV		"okap.chodník"					
	VV		0,7*(16,1+30,275)		32,463			
112	K	941111111	Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W06 od 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m	m2	357,714	39,91	14 276,37	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.pohledy"					
	VV		"okolo objektu"4,2*(15,6+30,195+2,8+30,275+0,9*7)		357,714			
113	K	941111211	Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111	m2	32 194,260	1,16	37 345,34	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dtto lešení"357,714*90		32 194,260			
114	K	941111811	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W06 od 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m	m2	357,714	28,82	10 309,32	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dtto lešení"357,714		357,714			
115	K	944111122	Montáž ochranného zábradlí trubkového vnitřního na lešeňových konstrukcích dvoutyčového	m	255,510	5,54	1 415,53	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.pohledy"					
	VV		"okolo objektu"3*(15,6+30,195+2,8+30,275+0,9*7)		255,510			
116	K	944111222	Montáž ochranného zábradlí trubkového Příplatek za první a každý další den použití zábradlí k ceně -1122	m	22 995,900	0,11	2 529,55	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dtto zábradlí"255,51*90		22 995,900			
117	K	944111822	Demontáž ochranného zábradlí trubkového vnitřního na lešeňových konstrukcích dvoutyčového	m	255,510	5,54	1 415,53	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dtto zábradlí"255,51		255,510			
118	K	944511111	Montáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m2	357,714	4,43	1 584,67	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách nejsou započteny náklady na lešení potřebné pro zavěšení sítí; toto lešení se oceňuje příslušnými cenami lešení.*					
	VV		"dtto lešení"357,714		357,714			

521

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
119	K	944511211	Montáž ochranné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111	m2	32 194,260	0,11	3 541,37	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách nejsou započteny náklady na lešení potřebné pro zavěšení sítí; toto lešení se oceňuje příslušnými cenami lešení.*					
	VV		"dtto lešení"357,714*90		32 194,260			
120	K	944511811	Demontáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m2	357,714	3,33	1 191,19	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dtto lešení"357,714		357,714			
121	K	945231111	Závěsná klec (pohyblivá pracovní plošina - lávka) se zdvihem elektrickým výšky do 50 m délky do 1,20 m	den	90,000	388,01	34 920,90	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V ceně jsou započteny i náklady na: a) kotvení, zavěšení, provoz mechanizmu, převěšení a sejmutí lávky; b) úpravu střechy před vyložením krakorců a provizorní zakrytí otvorů po demontáži krakorců; c) jakýkoliv způsob kotvení a druh krakorců. 2. Závěsná klec na rameni autojeřábu se oceňuje cenou 945 22-1111 katalogu 821-1 Mosty. 3. Závěsná klec s ručním pohonem se oceňuje individuálně. 4. Závěsná klec výšky zdvihu přes 50 m se oceňuje individuálně. 5. Ochrana ploché střechy proti poškození se oceňuje cenami příslušných katalogů.*					
122	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	114,420	243,89	27 905,89	CS ÚRS 2017 01
	VV		"pro omítky a zateplení na střeše (v pásu okolo stěn)"					
	VV		1,0*(14,56*2+3*2+11,76)		46,880			
	VV		Mezisoučet		46,880			
	VV		"pro podhledy"13,7+23,84		37,540			
	VV		Mezisoučet		37,540			
	VV		"ostatní"30		30,000			
	VV		Součet		114,420			
123	K	949101112	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy přes 1,9 do 3,5 m	m2	158,005	277,15	43 791,09	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V ceně jsou započteny i náklady na montáž, opotřebení a demontáž lešení. 2. V ceně nejsou započteny náklady na manipulaci s lešením; tyto jsou již zahrnuty v cenách příslušných stavebních prací. 3. Množství měrných jednotek se určuje m2 podlahové plochy, na které se práce provádí.*					
	VV		"pro místnosti se sv.výškou 5m (část 101,108-111)"1,25*5,5+28,88+6,19+17,96+98,1		158,005			
124	K	95-001	Zednická výpomoc pro ZTI,ÚT,EL,VZT (sekání,drážky) vč.jejich zpětného zapravení,vč.odvozu,likvidace a poplatku za suť	hod	288,000	243,89	70 240,32	
125	K	95-002	Dodávka+montáž-hasící přístroj PHP 21A (viz.TZ požární ochrana)	ks	1,000	1 108,60	1 108,60	
	P		*Poznámka k položce:* *Všechny hasící přístroje budou na volně přístupném a dobře viditelném místě v místě pravděpodobného vzniku požáru, zajištěný proti pádu s výškou rukojeti maximálně 1,5 ± 0,05 m nad podlahou.* *Hasící přístroj umístěný na podlaze nebo na jiné vodorovné stavební konstrukci musí být vhodným způsobem zajištěn proti pádu.*					
	VV		"viz.TZ PO odd.13-přenosné hasící přístroje"					
	VV		1		1,000			
126	K	95-003	Dodávka+montáž-hasící přístroj PHP 27A (viz.TZ požární ochrana)	ks	2,000	1 330,32	2 660,64	
	P		*Poznámka k položce:* *Všechny hasící přístroje budou na volně přístupném a dobře viditelném místě v místě pravděpodobného vzniku požáru, zajištěný proti pádu s výškou rukojeti maximálně 1,5 ± 0,05 m nad podlahou.* *Hasící přístroj umístěný na podlaze nebo na jiné vodorovné stavební konstrukci musí být vhodným způsobem zajištěn proti pádu.*					
	VV		"viz.TZ PO odd.13-přenosné hasící přístroje"					
	VV		2		2,000			
127	K	95-005	Dodávka+montáž-hasící přístroj PHP 113 B (viz.TZ požární ochrana)	ks	2,000	1 108,60	2 217,20	
	P		*Poznámka k položce:* *Všechny hasící přístroje budou na volně přístupném a dobře viditelném místě v místě pravděpodobného vzniku požáru, zajištěný proti pádu s výškou rukojeti maximálně 1,5 ± 0,05 m nad podlahou.* *Hasící přístroj umístěný na podlaze nebo na jiné vodorovné stavební konstrukci musí být vhodným způsobem zajištěn proti pádu.*					
	VV		"viz.TZ PO odd.13-přenosné hasící přístroje"2		2,000			
128	K	95-006	Dodávka+montáž-hasící přístroj PHP 89B (viz.TZ požární ochrana)	ks	1,000	1 108,60	1 108,60	
	P		*Poznámka k položce:* *Všechny hasící přístroje budou na volně přístupném a dobře viditelném místě v místě pravděpodobného vzniku požáru, zajištěný proti pádu s výškou rukojeti maximálně 1,5 ± 0,05 m nad podlahou.* *Hasící přístroj umístěný na podlaze nebo na jiné vodorovné stavební konstrukci musí být vhodným způsobem zajištěn proti pádu.*					
	VV		"viz.TZ PO odd.13-přenosné hasící přístroje"1		1,000			
129	K	95-007	Dodávka+montáž-hasící přístroj PHP 13A (viz.TZ požární ochrana)	ks	1,000	1 108,60	1 108,60	
	P		*Poznámka k položce:* *Všechny hasící přístroje budou na volně přístupném a dobře viditelném místě v místě pravděpodobného vzniku požáru, zajištěný proti pádu s výškou rukojeti maximálně 1,5 ± 0,05 m nad podlahou.* *Hasící přístroj umístěný na podlaze nebo na jiné vodorovné stavební konstrukci musí být vhodným způsobem zajištěn proti pádu.*					
	VV		"viz.TZ PO odd.13-přenosné hasící přístroje"1		1,000			
130	K	952901114	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 z	m2	539,333	105,43	56 861,88	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Cena -1111 lze použít i pro vyčištění půdy a rovné střechy budov, pokud definitivní úprava umožňuje, aby se ploché střechy používalo jako terasy, nebo tehdy, když je nutno čistit konstrukce na těchto střechách (světliky, dveře apod.). Do výměry se započítávají jednou třetinou plochy. 2. Střešní plochy hal se světliky nebo okny se oceňují jako podlaží cenou -1221. 3. Množství měrných jednotek se určuje v m2 půdorysné plochy každého podlaží, dané vnějším obrysem podlaží budovy. Plochy balkonů se přičítají.*					
	VV		"viz.půdorys objekt E (zastavěná plocha)"404,5		404,500			
	VV		"střecha"404,5/3		134,833			
	VV		Mezisoučet		539,333			
131	K	953312124	Vložky svislé do dilatačních spár z polystyrenových desek extrudovaných včetně dodání a osazení, v jakémkoliv zdivu přes 30 do 40 mm	m2	65,520	363,62	23 824,38	CS ÚRS 2017 01
	VV		"ve styku s objektem F (kynologie)"4,8*(12,8+0,2)		62,400			

522

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Mezisoučet		62,400			
	VV		62,4*0,05		3,120			
	VV		Součet		65,520			
132	K	953942121	Osazování drobných kovových předmětů se zalitím maltou cementovou, do vysekaných kapes nebo připravených otvorů ochranných úhelníků	kus	21,000	86,80	1 822,80	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku kovových předmětů; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné se nestanoví. 2. Cenu -2841 lze použít pro osazení rámu pod pružinový (roštový) ocelový základ např. domovních praček, odstředivek, žďímaček, motorových zařízení, ventilátorů apod. 3. Cena -2851 je určena pro zednické osazení zábradlí ze samostatných dílů nevyžadující samostatnou montáž. 4. Ceny platí za každé zalití.*					
	VV		"ochrana rohů (technická část objektu)"21		21,000			
133	M	590302100	*úhelník na ochranu rohů pozinkovaný 31/31/0,5 délka 2,5 m*	*m*	*55,125*	*23,39*	*1 289,37*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		"ochrana rohů (technická část objektu)"21*2,5		52,500			
	VV		52,5*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		55,125			
134	K	9771511-01	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 120 do 130 mm	m	8,000	3 081,91	24 655,28	
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření, ukotvení vrtacího stroje, vrtání, opotřebení diamantových vrtacích korunek a spotřebu vody. 2. V cenách -1211 až -1233 pro dovrchní vrty jsou započteny i náklady na odsátí výplachové vody z vrtu.*					
	P		*Poznámka k položce:* *vč.odvozu,likvidace a poplatku za suť*					
	VV		"pro profese (mimo prostupy v ŽB stropech-do prům.120mm)"					
	VV		"1.np"0,2*40		8,000			
	D	998	Přesun hmot				341 206,29	
135	K	998011001	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m	t	1 320,969	258,30	341 206,29	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny -7001 až -7006 lze použít v případě, kdy dochází ke ztížení přesunu např. tím, že není možné instalovat jeřáb. 2. K cenám -7001 až -7006 lze použít příplatky za zvětšený přesun -1014 až -1019, -2034 až -2039 nebo -2114 až 2119. 3. Jestliže pro svislý přesun používá zařízení investora (např. výtah v budově), užijí se pro ocenění přesunu hmot ceny stanovené pro nejmenší výšku, tj. 6 m.*					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				3 376 738,39	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				210 750,52	
136	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním	m2	394,917	6,65	2 626,20	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9095 Příplatek za plochu do 10 m2.*					
	VV		"dtto vodorovná izolace pásy"394,917		394,917			
137	M	111631500	*lak asfaltový penetrační (MJ t) bal 9 kg*	*t*	*0,118*	*50 995,60*	*6 017,48*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		394,917*0,0003 'Přepočtené koeficientem množství		0,118			
138	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním	m2	45,515	8,87	403,72	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9095 Příplatek za plochu do 10 m2.*					
	VV		"dtto svislá izolace pásy"45,515		45,515			
139	M	111631500	*lak asfaltový penetrační (MJ t) bal 9 kg*	*t*	*0,016*	*50 995,60*	*815,93*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		45,515*0,00035 'Přepočtené koeficientem množství		0,016			
140	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	394,917	55,43	21 890,25	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9097 Příplatek za plochu do 10 m2.*					
	VV		"skladba spodní stavby-viz.řezy"					
	VV		5,81*15,36+12,556*24,345		394,917			
141	M	628522640	*pásy s modifikovaným asfaltem vložka skelná tkanina minerální posyp*	*m2*	*454,155*	*121,95*	*55 384,20*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		394,917*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		454,155			
142	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S	m2	45,515	77,60	3 531,96	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9097 Příplatek za plochu do 10 m2.*					
	VV		"vytažení na zdivo v-0,5m"					
	VV		0,5*(5,81+2,8+24,345+12,56+30,155+15,36)		45,515			
	VV		Mezisoučet		45,515			
143	M	628522640	*pásy s modifikovaným asfaltem vložka skelná tkanina minerální posyp*	*m2*	*54,618*	*121,95*	*6 660,67*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		45,515*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		54,618			
144	K	711161302	Izolace proti zemní vlhkosti nopovými foliemi základů nebo stěn pro běžné podmínky tloušťky 0,4 mm, šířky 1,0 m	m2	131,775	55,43	7 304,29	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách -1302 až -1361 nejsou započteny náklady na ukončení izolace lištou. 2. Prostupy izolací se oceňují cenami souboru 711 76 - Provedení detailů fóliemi.*					
	VV		"ochrana izolace pod terénem (dtto izolace základů-XPS)"131,775		131,775			
145	K	711161381	Izolace proti zemní vlhkosti nopovými foliemi ukončení izolace lištou	m	82,971	99,77	8 278,02	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách -1302 až -1361 nejsou započteny náklady na ukončení izolace lištou. 2. Prostupy izolací se oceňují cenami souboru 711 76 - Provedení detailů fóliemi.*					
	VV		"izolace základů-UKONČENÍ nopové izolace"					
	VV		(6,01+2,8+24,425)		33,235			
	VV		15,56		15,560			
	VV		3,5+3,5+7,0+3,375+6,85+6,0		30,225			
	VV		Mezisoučet		79,020			
	VV		79,02*0,05		3,951			
	VV		Součet		82,971			
146	K	711493-01	Izolace proti podpovrchové a tlakové vodě vodorovná nátěrová vč.penetrace a výztužné síťky-interiér	m2	112,739	583,12	65 740,37	
	VV		"viz.podlahy-dtto D1"D1		107,360			

523

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Mezisoučet		107,360			
	VV		107,58*0,05		5,379			
	VV		Součet		112,739			
147	K	711493-02	Izolace proti podpovrchové a tlakové vodě svislá vč.penetrace a výztužné síťky-interiér	m2	45,385	600,86	27 270,03	
	VV		"vytažení na stěny v-200mm,ve sprchách a za umyvadly na celou výšku obkladu"					
	VV		"místnosti se soklíky"201,68*0,1		20,168			
	VV		"místnosti s obklady"					
	VV		"104"0,2*(2,36*2+2,01*4+1*2)-(0,7*0,2*3)		2,532			
	VV		"105"0,2*(1,36*2+1*2+0,9*2+1,95*6)-(0,7*0,2*5)		2,944			
	VV		"106"0,2*(1,2*2+3,5*2)-(0,2*0,7)		1,740			
	VV		"přípočet ve sprše a za umyvadly"					
	VV		(2,2-0,2)*(1*3+2,36+1,36+0,6*2)		15,840			
	VV		Mezisoučet		43,224			
	VV		43,224*0,05		2,161			
	VV		Součet		45,385			
148	K	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	2,903	1 662,90	4 827,40	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.*					
	D	712	Povlakové krytiny				283 678,28	
149	K	712-01	Příplatek za mechanické kotvení povlakové krytiny vč.vrstev tepelné izolace	m2	382,487	219,50	83 955,90	
	VV		"dtto folie v ploše"382,487		382,487			
150	K	712363001	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. fólií termoplastickou mPVC (měkčené PVC) rozvinutí a natažení fólie v ploše	m2	382,487	119,73	45 795,17	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Povlakové krytiny střech jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 712 39-9097 Příplatek za plochu do 10 m2.*					
	VV		"viz.skladba střechy"					
	VV		"vodorovná část"					
	VV		"strop na kótě +3,4m"5,01*14,56		72,946			
	VV		"strop na kótě +5,2m vč.atiky"14,345*12,56		180,173			
	VV		"strop na kótě +3,7m vč.atiky"10,3*12,56		129,368			
	VV		Mezisoučet		382,487			
151	*M*	*283220410*	*fólie střešní mPVC ke kotvení 1,5 mm*	*m2*	*439,860*	*176,27*	*77 534,12*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		382,487*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		439,860			
152	K	7123911-01	Provedení povlakové krytiny střech do 10° připevnění izolace kotvícími pásky nebo úhelníky (vč.kotvících prvků)-D+M	m	140,228	219,50	30 780,05	
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Cenami -9095 až -9097 lze oceňovat jen tehdy, nepřesáhne-li součet plochy vodorovné a svislé izolační vrstvy 10 m2. 2. Cenou -9095 až -9097 nelze oceňovat opravy a údržbu povlakové krytiny*					
	VV		"viz.skladba střechy-folie"					
	VV		"svislé vytažení na atiky"					
	VV		"od kóty +3,4m výška 1m"(5,21*2+14,76*2)		39,940			
	VV		"od kóty +5,2m po +5,9m"(11,76*2+13,485*2)		50,490			
	VV		"od kóty +3,7m po 4,4m"(11,76*2+9,8*2)		43,120			
	VV		Mezisoučet		133,550			
	VV		133,55*0,05		6,678			
	VV		Součet		140,228			
153	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. -ostatní práce provedení vrstvy textilní podkladní	m2	382,487	26,61	10 177,98	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Cenami -9095 až -9097 lze oceňovat jen tehdy, nepřesáhne-li součet plochy vodorovné a svislé izolační vrstvy 10 m2. 2. Cenou -9095 až -9097 nelze oceňovat opravy a údržbu povlakové krytiny*					
	VV		"dtto PVC krytina"382,487		382,487			
154	*M*	*693111460*	*geotextilie netkaná PP 300 g/m2 do š 8,8 m*	*m2*	*401,611*	*31,04*	*12 466,01*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		382,487*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		401,611			
155	K	712831101	Provedení povlakové krytiny střech samostatným vytažením izolačního povlaku pásy na sucho na konstrukce převyšující úroveň střechy, AIP, NAIP nebo tkaninou	m2	52,047	46,56	2 423,31	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dtto vytažení folií"52,047		52,047			
156	*M*	*693111460*	*geotextilie netkaná PP 300 g/m2 do š 8,8 m*	*m2*	*59,854*	*31,04*	*1 857,87*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		52,047*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		59,854			
157	K	712861702	Provedení povlakové krytiny střech samostatným vytažením izolačního povlaku fólií na konstrukce převyšující úroveň střechy, přilepenou bodově	m2	52,047	127,49	6 635,47	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.skladba střechy-folie"					
	VV		"svislé vytažení na atiky"					
	VV		"od kóty +3,4m výška 1m"0,6*(5,21*2+14,76*2)		23,964			
	VV		"od kóty +5,2m po +5,9m"0,3*(11,76*2+13,485*2)		15,147			
	VV		"od kóty +3,7m po 4,4m"0,3*(11,76*2+9,8*2)		12,936			
	VV		Mezisoučet		52,047			
158	*M*	*283220410*	*fólie střešní mPVC ke kotvení 1,5 mm*	*m2*	*62,456*	*176,27*	*11 009,12*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		52,047*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		62,456			
159	K	998712101	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	1,119	932,33	1 043,28	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.*					

524

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	713	Izolace tepelné				873 146,73	
160	K	713121121	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně dvouvrstvá	m2	343,800	48,78	16 770,56	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Množství tepelné izolace podlah okrajovými pásky k ceně -1211 se určuje v m projektované délky obložení (bez přesahů) na obvodu podlahy.*					
	VV		"viz.podlahy"					
	VV		"XPS 300 tl.2x40=80mm"					
	VV		"dtto PP1"PP1		236,440			
	VV		Mezisoučet		236,440			
	VV		"EPS 150S tl.2x60=120mm"					
	VV		"dtto D1"D1		107,360			
	VV		Mezisoučet		107,360			
	VV		Součet		343,800			
161	*M*	*283759100*	*deska z pěnového polystyrenu pro trvalé zatížení v tlaku (max. 3000 kg/m2) 1000 x 500 x 60 mm*	*m2*	*219,014*	*126,38*	*27 678,99*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		"viz.podlahy"					
	VV		"EPS 150S tl.2x60=120mm"					
	VV		"dtto D1"D1		107,360			
	VV		Mezisoučet		107,360			
	VV		107,36*2,04 'Přepočtené koeficientem množství		219,014			
162	*M*	*283764160*	*deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch tl 40 mm*	*m2*	*482,338*	*228,37*	*110 151,53*	*CS ÚRS 2017 01*
	P		*Poznámka k položce:* *XPS 300*					
	VV		"viz.podlahy"					
	VV		"XPS 300 tl.2x40=80mm"					
	VV		"dtto PP1"PP1		236,440			
	VV		Mezisoučet		236,440			
	VV		236,44*2,04 'Přepočtené koeficientem množství		482,338			
163	K	713131141	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením celoplošně	m2	106,671	136,36	14 545,66	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Položky Montáž tepelných izolací stěn lze použít i pro ocenění montáže svislých tepelných izolací základových konstrukcí (základové pásy, desky apod.). 2. V cenách -1161 až -1167 nejsou započteny náklady na podkladní rošt a olištování zdi; tyto se oceňují pro kovový rošt cenami souboru 763 12-16 katalogu 763 - Konstrukce suché výstavby nebo pro dřevěný rošt cenami souboru 766 41-72 katalogu 766 - Konstrukce truhlářské.*					
	VV		"střecha-vnitřní strana atik (pod folii)"					
	VV		"tl.100mm"					
	VV		"od kóty +3,4m výška 1m"1,0*(5,21*2+14,76+2,8)		27,980			
	VV		"od kóty +5,2m po +5,9m"0,7*(11,96*2+13,745*2)		35,987			
	VV		"od kóty +3,7m po 4,4m"0,7*(11,96+10*2)		22,372			
	VV		Mezisoučet		86,339			
	VV		"tl.160mm"					
	VV		"od kóty +3,4m výška 1m"1,0*11,96		11,960			
	VV		"od kóty +3,7m po 4,4m"0,7*11,96		8,372			
	VV		Mezisoučet		20,332			
	VV		Součet		106,671			
164	*M*	*283723190*	*deska z pěnového polystyrenu pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) 1000 x 500 x 160 mm*	*m2*	*20,739*	*308,19*	*6 391,55*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		"střecha-vnitřní strana atik (pod folii)"					
	VV		"tl.160mm"					
	VV		"od kóty +3,4m výška 1m"1,0*11,96		11,960			
	VV		"od kóty +3,7m po 4,4m"0,7*11,96		8,372			
	VV		Mezisoučet		20,332			
	VV		20,332*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		20,739			
165	*M*	*283723090*	*deska z pěnového polystyrenu pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) 1000 x 500 x 100 mm*	*m2*	*88,066*	*192,90*	*16 987,93*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		"střecha-vnitřní strana atik (pod folii)"					
	VV		"tl.100mm"					
	VV		"od kóty +3,4m výška 1m"1,0*(5,21*2+14,76+2,8)		27,980			
	VV		"od kóty +5,2m po +5,9m"0,7*(11,96*2+13,745*2)		35,987			
	VV		"od kóty +3,7m po 4,4m"0,7*(11,96+10*2)		22,372			
	VV		Mezisoučet		86,339			
	VV		86,339*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		88,066			
166	K	713131145	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením bodově	m2	131,775	136,36	17 968,84	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Položky Montáž tepelných izolací stěn lze použít i pro ocenění montáže svislých tepelných izolací základových konstrukcí (základové pásy, desky apod.). 2. V cenách -1161 až -1167 nejsou započteny náklady na podkladní rošt a olištování zdi; tyto se oceňují pro kovový rošt cenami souboru 763 12-16 katalogu 763 - Konstrukce suché výstavby nebo pro dřevěný rošt cenami souboru 766 41-72 katalogu 766 - Konstrukce truhlářské.*					
	VV		"izolace základů-extrud.polyst.tl.100mm (od úrovně terénu po spodní líc pasů)"					
	VV		1,5*(6,01+2,8+24,425)		49,853			
	VV		1,7*15,56		26,452			
	VV		1,6*3,5+1,5*3,5+1,5*7,0+1,6*3,375+1,7*6,85+1,8*6,0		49,195			
	VV		Mezisoučet		125,500			
	VV		125,5*0,05		6,275			
	VV		Součet		131,775			
167	*M*	*283764220*	*deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch tl 100 mm*	*m2*	*134,411*	*344,77*	*46 340,88*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		131,775*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		134,411			
168	K	713131151	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) vložením jednovrstvě	m2	60,976	277,15	16 899,50	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Položky Montáž tepelných izolací stěn lze použít i pro ocenění montáže svislých tepelných izolací základových konstrukcí (základové pásy, desky apod.). 2. V cenách -1161 až -1167 nejsou započteny náklady na podkladní rošt a olištování zdi; tyto se oceňují pro kovový rošt cenami souboru 763 12-16 katalogu 763 - Konstrukce suché výstavby nebo pro dřevěný rošt cenami souboru 766 41-72 katalogu 766 - Konstrukce truhlářské.*					
	VV		"v ŽB prvcích"					
	VV		"S104-atikové pilířky (od stropu +3,4 po atik.věnec +5,65m)"(2,25*0,3)*5		3,375			
	VV		"stropy"					
	VV		"strop horní úroveň +3,4m tl.200mm"0,2*(5,81*2+15,36*2)		8,468			
	VV		"D102-strop horní úroveň +5,2m tl.200mm"0,2*(16,82*2+12,52*2)		11,736			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"D103-strop horní úroveň +3,7m tl.200mm"0,2*(8,225*2+12,52*2)		8,298			
	VV		"průvlaky"					
	VV		"PR101,102"0,38*(2,8+2,8+3,5)		3,458			
	VV		"PR103"0,6*8		4,800			
	VV		"PR104"0,6*10,375		6,225			
	VV		"PR105"0,6*3,4		2,040			
	VV		"PR106,107,108"0,3*12,1		3,630			
	VV		"PR109"0,3*2,8		0,840			
	VV		"PR110"0,3*5,77		1,731			
	VV		"věnce"					
	VV		"V105"0,25*(6,865+1,725+2,25+1,675+1,37)		3,471			
	VV		Mezisoučet		58,072			
	VV		58,072*0,05		2,904			
	VV		Součet		60,976			
169	*M*	*283759340*	*deska fasádní polystyrénová EPS 70 F 1000 x 500 x 60 mm*	*m2*	*62,196*	*103,10*	*6 412,41*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		60,976*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		62,196			
170	K	713141135	Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými za studena bodově, jednovrstvá	m2	1 045,977	136,36	142 629,42	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Množství tepelné izolace střech plochých atikovými pásky k ceně -1211 se určuje v m projektované délky obložení (bez přesahů) na obvodu ploché střechy. 2. Množství jednotek tepelné izolace střech plochých spádovými kliny k cenám -1311 až -1335 se určuje v m2 půdorysné projektované vyspádované plochy střechy.*					
	VV		"viz.střecha"					
	VV		"EPS 100S tl.120mm"					
	VV		"strop na kótě +3,4m"5,01*14,56		72,946			
	VV		"strop na kótě +5,2m"13,645*11,76		160,465			
	VV		"strop na kótě +3,7m"9,8*11,76		115,248			
	VV		Mezisoučet		348,659			
	VV		"EPS 100S spádový"					
	VV		"tl.izolace 100-260mm (prům.180mm)"					
	VV		"strop na kótě +3,4m"5,01*14,56		72,946			
	VV		"strop na kótě +5,2m"13,645*11,76		160,465			
	VV		"tl.izolace 100-240mm (prům.170mm)"					
	VV		"strop na kótě +3,7m"9,8*11,76		115,248			
	VV		"přípočet spádu na celkem 3%-prům.tl.50mm"					
	VV		72,946+160,465+115,248		348,659			
	VV		Mezisoučet		697,318			
	VV		Součet		1 045,977			
171	*M*	*283723120*	*deska z pěnového polystyrenu pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) 1000 x 500 x 120 mm*	*m2*	*355,632*	*230,59*	*82 005,18*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		"viz.střecha"					
	VV		"EPS 100S tl.120mm"					
	VV		"strop na kótě +3,4m"5,01*14,56		72,946			
	VV		"strop na kótě +5,2m"13,645*11,76		160,465			
	VV		"strop na kótě +3,7m"9,8*11,76		115,248			
	VV		Mezisoučet		348,659			
	VV		348,659*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		355,632			
172	*M*	*283761410*	*klín izolační z pěnového polystyrenu EPS 100 spádový, 1000x1000 mm*	*m3*	*82,991*	*2 117,43*	*175 727,63*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		"viz.střecha"					
	VV		"EPS 100S spádový"					
	VV		"tl.izolace 100-260mm (prům.180mm)"					
	VV		"strop na kótě +3,4m"5,01*14,56*0,18		13,130			
	VV		"strop na kótě +5,2m"13,645*11,76*0,18		28,884			
	VV		"tl.izolace 100-240mm (prům.170mm)"					
	VV		"strop na kótě +3,7m"9,8*11,76*0,17		19,592			
	VV		"přípočet spádu na celkem 3%-prům.tl.50mm"					
	VV		(72,946+160,465+115,248)*0,05		17,433			
	VV		Mezisoučet		79,039			
	VV		79,039*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		82,991			
173	K	713291122	Montáž tepelné izolace chlazených a temperovaných místností - doplňky a konstrukční součásti parotěsné zábrany stropů vrchem asfaltovým pásem	m2	493,112	114,19	56 308,46	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.skladba střechy-parozábrana"					
	VV		"vodorovná část"					
	VV		"strop na kótě +3,4m"5,21*14,76		76,900			
	VV		"strop na kótě +5,2m vč.atiky"14,345*12,56		180,173			
	VV		"strop na kótě +3,7m vč.atiky"10,3*12,56		129,368			
	VV		"svislé vytažení na atiky"					
	VV		"od kóty +3,4m výška 1m"1,0*(5,21*2+14,76*2)		39,940			
	VV		"od kóty +5,2m po +5,9m"0,7*(11,96*2+13,745*2)		35,987			
	VV		"od kóty +3,7m po 4,4m"0,7*(11,96*2+10*2)		30,744			
	VV		Mezisoučet		493,112			
	VV		Součet		493,112			
174	*M*	*628522640*	*pásy s modifikovaným asfaltem vložka skelná tkanina minerální posyp*	*m2*	*567,079*	*126,38*	*71 667,44*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		493,112*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		567,079			
175	K	713291142	Montáž tepelné izolace chlazených a temperovaných místností - doplňky a konstrukční součásti parotěsné zábrany stropů vrchem podkladním asfaltovým nátěrem	m2	493,112	16,63	8 200,45	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dtto parozábrana asf.pás"493,112		493,112			
176	*M*	*111631500*	*lak asfaltový penetrační (MJ t) bal 9 kg*	*t*	*0,986*	*49 095,46*	*48 408,12*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		493,112*0,002 'Přepočtené koeficientem množství		0,986			
177	K	998713101	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	9,102	884,66	8 052,18	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -3181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemisťuje.*					

D 727 Zdravotechnika - požární ochrana 18 291,90

526

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
178	K	727121131	Protipožární ochranné manžety z jedné strany dělící konstrukce požární odolnost EI 120 D 50	kus	20,000	388,01	7 760,20	CS ÚRS 2017 01
179	K	727121135	Protipožární ochranné manžety z jedné strany dělící konstrukce požární odolnost EI 120 D 110	kus	10,000	1 053,17	10 531,70	CS ÚRS 2017 01
	D	762	Konstrukce tesařské				52 488,48	
180	K	7623410-01	Bednění střech rovných s vyřezáním otvorů z dřevoštěpkových desek šroubovaných na sraz, tloušťky desky tl.22mm vč.spojovacích prvků (podklad pod oplechování)-D+M	m2	61,875	825,91	51 103,18	
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách -1011 až -1149 bednění střech z desek dřevoštěpkových a cementotřískových jsou započteny i náklady na dodávku spojovacích prostředků, na tyto položky se nevztahuje oceněni dodávky spojovacich prostředků položka 762 39-5000.*					
	VV		"viz.střecha"					
	VV		0,4*11,76+0,56*(11,76*2)+0,52*(10,2*2+14,025+2,8+6,05+15,6+20,075)		58,929			
	VV		Mezisoučet		58,929			
	VV		58,929*0,05		2,946			
	VV		Součet		61,875			
181	K	998762101	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,880	1 574,21	1 385,30	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavebni díl. Do této hmotnosti se započitává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použit orientačně procentni sazbu. Touto sazbou se vynásobi rozpočtové náklady za celý stavebni díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použiti mechanizace, tj. za ztížených podminek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemisťuje.*					
	D	763	Konstrukce suché výstavby				26 928,26	
182	K	763431001	Montáž podhledu minerálního včetně zavěšeného roštu viditelného s panely vyjímatelnými, velikosti panelů do 0,36 m2	m2	13,700	199,55	2 733,84	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách montáže podhledu -1001 až -1201 jsou započteny náklady na montáž a dodávku nosné konstrukce. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku panelů; jejich dodávka se oceňuje ve specifikaci. 3. Ostatni práce a konstrukce na minerálnich podhledech lze ocenit cenami 763 13-17. . .*					
	VV		"viz.půdorys"					
	VV		"104,105"6,95+6,75		13,700			
183	M	*36101768-04*	*Suchá výstavba Minerální podhledy Kazety Stropní kazeta pro minerální podhled (600/600) mm-plný popis viz.TZ*	*m2*	*14,385*	*282,69*	*4 066,50*	
	P		*Poznámka k položce:* *POD4 -Stropní podhled s viditelnou konstrukci* *Podhledová konstrukce s viditelnými nosnými profily šířky 15 nebo 24 mm provedená v souladu s ČSN EN 13964, každá deska je vyměnitelná, desky vkládané jednoduše do nosného rastru jsou opatřeny ostrou nebo zahloubenou hranou..* *Podhledové desky z biologicky odbouratelné minerální vlny, jilu a škrobu neobsahujici formaldehyd nebo podobné látky, s certifikátem osvědčujicim vhodnost použiti ve vnitřnim prostředi "Blue Engel/Blauer Engel/Modrý Anděl" vyráběné technologii wet-felt opatřené finálni povrchovou úpravou nástřikem disperzni barvy jemně děrovaná deska ve formátu 600x600x15 mm, provedeni hrany s podélnou kolmou hranou. čelni kolmou hranou. Odrazivost světla>=87%, reakce na oheň A2s1,d0 podle EN 13501-1, odolnost vlhkosti až do 95 %, zvuková pohltivost podle EN ISO 11654 aw>=0,55, NRC>= 0,6, neprůzvučnost podle EN 20140-9 >= 34 [dB], barva bílá podobná RAL9010.* *Nosná konstrukce podhledu se skládá z viditelných, bile lakovaných kovových hlavnich a příčných profilů širokých 15/24 mm. Hlavni profily jsou na nosný strop zavěšeny pomoci kotvicich prostředků odsouhlasených pro přislušný typ nosné konstrukce, jako závěsy jsou použity rychlozávěsy S10 apod.. Napojeni na svislé konstrukce je provedeno prostřednictvim okrajových L-profilů 24/24 mm v bílé barvě, napojovaných v rozich nakoso. Při montáži je nutno dbát na všeobecné podminky montáže určené výrobcem a odborné technické posudky.*					
	VV		13,7*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		14,385			
184	K	763431011	Montáž podhledu minerálního včetně zavěšeného roštu polozapuštěného s panely vyjímatelnými, velikosti panelů do 0,36 m2	m2	23,840	199,55	4 757,27	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách montáže podhledu -1001 až -1201 jsou započteny náklady na montáž a dodávku nosné konstrukce. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku panelů; jejich dodávka se oceňuje ve specifikaci. 3. Ostatni práce a konstrukce na minerálnich podhledech lze ocenit cenami 763 13-17. . .*					
	VV		"viz.půdorys"					
	VV		"101"23,84		23,840			
185	M	*36101768-02*	*Suchá výstavba Minerální podhledy Kazety Stropní kazeta pro minerální podhled (600/600) mm-plný popis viz.TZ*	*m2*	*25,032*	*487,78*	*12 210,11*	
	P		*Poznámka k položce:* *POD2-Pohltivý širokopásmový akustický stropní podhled s polozapuštěnou konstrucí* *Podhledová konstrukce s viditelnými nosnými profily šířky 24 mm provedená v souladu s ČSN EN 13964, každá deska je vyměnitelná, desky vkládané jednoduše do nosného rastru jsou opatřeny ostrou nebo zahloubenou hranou.* *Podhledové desky z biologicky odbouratelné minerální vlny, jilu a škrobu vyráběné technologii wet-felt neobsahujici formaldehyd nebo podobné látky, s certifikátem osvědčujicim vhodnost použiti ve vnitřnim prostředi "Blue Engel/Blauer Engel/Modrý Anděl" opatřené finálni povrchovou úpravou nakašírovanou netkanou textilii s nástřikem barvou hladká akustická deska ve formátu 600x600x19mm, provedeni hrany s podélnou polozapuštěnou hranou, čelni polozapuštěnou hranou. Odrazivost světla>=88%, reakce na oheň A2s1,d0 podle EN 13501-1, odolnost vlhkosti až do 95 %, zvuková pohltivost podle EN ISO 11654 aw>=0,95, NRC>= 0,90, neprůzvučnost podle EN 20140-9 >= 28 [dB], barva bilá podobná RAL9010.* *Nosná konstrukce podhledu se skládá z viditelných, bile lakovaných kovových hlavních a příčných profilů širokých 24 mm. Hlavni profily jsou na nosný strop zavěšeny pomoci kotvicích prostředků odsouhlasených pro přislušný typ nosné konstrukce, jako závěsy jsou použity rychlozávěsy S10 apod.. Napojeni na svislé konstrukce je provedeno prostřednictvim stupňovitých okrajových profilů 25/15/8/15 mm v bilé barvě. Při montáži je nutno dbát na všeobecné podminky montáže určené výrobcem a odborné technické posudky.*					
	VV		23,84*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		25,032			

527

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
186	K	763431041	Montáž podhledu minerálního včetně zavěšeného roštu Příplatek k cenám: za výšku zavěšení přes 0,5 do 1,0 m	m2	37,540	11,09	416,32	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách montáže podhledu -1001 až -1201 jsou započteny náklady na montáž a dodávku nosné konstrukce. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku panelů; jejich dodávka se oceňuje ve specifikaci. 3. Ostatní práce a konstrukce na minerálních podhledech lze ocenit cenami 763 13-17. . .*					
	VV		"dtto podhledy"13,7+23,84		37,540			
187	K	763431201	Montáž podhledu minerálního napojení na stěnu lištou obvodovou	m	75,002	27,72	2 079,06	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách montáže podhledu -1001 až -1201 jsou započteny náklady na montáž a dodávku nosné konstrukce. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku panelů; jejich dodávka se oceňuje ve specifikaci. 3. Ostatní práce a konstrukce na minerálních podhledech lze ocenit cenami 763 13-17. . .*					
	VV		"101"1,4*2+11,7*2+1,25+5,5*2		38,450			
	VV		"104"2,36*2+1*2+2,01*4		14,760			
	VV		"105"1,36*2+1*2+0,9*2+1,95*6		18,220			
	VV		Mezisoučet		71,430			
	VV		71,43*0,05		3,572			
	VV		Součet		75,002			
188	K	998763301	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,060	11 086,00	665,16	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se použijí tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -3381 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje. U přesunu stanoveného procentní sazbou se ztížení přesunu ocení individuálně.*					
	D	764	Konstrukce klempířské				202 382,59	
189	K	764042414	Strukturní oddělovací rohož se zabudovanou hydroizolací rš přes 300 do 500 mm	m	30,200	150,77	4 553,25	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.klempíř-305"30,2		30,200			
190	K	764042416	Strukturní oddělovací rohož se zabudovanou hydroizolací rš přes 670 do 800 mm	m	76,100	235,02	17 885,02	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.klempíř-301"76,1		76,100			
191	K	764042417	Strukturní oddělovací rohož se zabudovanou hydroizolací rš přes 800 mm do 1000 mm	m	23,600	262,74	6 200,66	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.klempíř-302"23,6		23,600			
192	K	764042418	Strukturní oddělovací rohož se zabudovanou hydroizolací rš přes 1000 mm	m	18,800	370,27	6 961,08	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.klempíř"					
	VV		"303"2,8*1,0		2,800			
	VV		"304"12,8*1,25		16,000			
	VV		Mezisoučet		18,800			
193	K	764244308	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z titanzinkového lesklého válcovaného plechu mechanicky kotvené rš 750 mm	m	76,100	1 152,94	87 738,73	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.klempíř-301"76,1		76,100			
194	K	764244311	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z titanzinkového lesklého válcovaného plechu mechanicky kotvené přes rš 800 mm	m2	40,040	1 385,75	55 485,43	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.klempíř-302"23,6*0,9		21,240			
	VV		"303"2,8*1,0		2,800			
	VV		"304"12,8*1,25		16,000			
	VV		Mezisoučet		40,040			
195	K	764246304	Oplechování parapetů z titanzinkového lesklého válcovaného plechu rovných mechanicky kotvené, bez rohů rš 330 mm	m	30,200	458,96	13 860,59	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.klempíř-305"30,2		30,200			
196	K	7643156-01	Lemování trub, konzol, držáků a ostatních kusových prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou střech s krytinou skládanou mimo prejzovou nebo z plechu, průměr přes 300 do 350 mm-D+M	kus	2,000	1 313,69	2 627,38	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.klempíř-308"2		2,000			
197	K	764315622	Lemování trub, konzol, držáků a ostatních kusových prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou střech s krytinou skládanou mimo prejzovou nebo z plechu, průměr přes 75 do 100 mm	kus	2,000	679,57	1 359,14	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.klempíř"					
	VV		"307"1		1,000			
	VV		"309"1		1,000			
	VV		Mezisoučet		2,000			
198	K	764315624	Lemování trub, konzol, držáků a ostatních kusových prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou střech s krytinou skládanou mimo prejzovou nebo z plechu, průměr přes 150 do 200 mm	kus	5,000	886,88	4 434,40	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.klempíř-306"5		5,000			
199	K	998764101	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,711	1 795,93	1 276,91	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -4181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.*					
	D	766	Konstrukce truhlářské				262 660,58	
200	K	766-201	201-Dveře vn.hl.pl. 800/1970mm HPL,vložk.zámek,kování 3x závěs na křídlo,Rw-27 dB vč.oc.zárubně typ DZD,těsnění celoobv.,do zdi tl.150mm,nátěr RAL 9007-D+M(viz.výpis truhlář)	ks	3,000	11 828,76	35 486,28	

528

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:* *systém generálního kliče-antibumpingová ochrana A++, úprava BSZ,chráněný profil kliče patentem, kliče ze stříbroniklové slitiny* *vč.seřízení dveří*					
201	K	766-202	202-Dveře vn.hl.pl. 700/1970mm HPL,vložk.zámek,kování 3x závěs na křídlo,Rw-27 dB vč.oc.zárubně typ DZD,těsnění celoobv.,do zdi tl.150mm,nátěr RAL 9007-D+M(viz.výpis truhlář)	ks	2,000	11 828,76	23 657,52	
	P		*Poznámka k položce:* *systém generálního kliče-antibumpingová ochrana A++, úprava BSZ,chráněný profil kliče patentem, kliče ze stříbroniklové slitiny* *vč.seřízení dveří*					
202	K	766-203	203-Dveře vn.hl.pl. 700/1970mm HPL,mech.zámek s knoflíkem (WC),kování 3x závěs na křídlo,Rw-27 dB vč.oc.zárubně typ DZD,těsnění celoobv.,do zdi tl.150mm,nátěr RAL 9007-D+M(viz.výpis truhlář)	ks	1,000	14 999,36	14 999,36	
	P		*Poznámka k položce:* *vč.seřízení dveří*					
203	K	766-204	204-Dveře vn.hl.pl. 700/1970mm HPL,vložk.zámek,kování 3x závěs na křídlo,Rw-27 dB vč.oc.zárubně typ DZD,těsnění celoobv.,do zdi tl.100mm,nátěr RAL 9007-D+M(viz.výpis truhlář)	ks	3,000	11 828,76	35 486,28	
	P		*Poznámka k položce:* *systém generálního kliče-antibumpingová ochrana A++, úprava BSZ,chráněný profil kliče patentem, kliče ze stříbroniklové slitiny* *vč.seřízení dveří*					
204	K	766-205	205-Dveře vn.hl.pl. 900/1970mm HPL,vložk.zámek,kování 3x závěs na křídlo,Rw-27 dB vč.oc.zárubně typ DZD,těsnění celoobv.,do zdi tl.150mm,nátěr RAL 9007-D+M(viz.výpis truhlář)	ks	2,000	11 828,76	23 657,52	
	P		*Poznámka k položce:* *systém generálního kliče-antibumpingová ochrana A++, úprava BSZ,chráněný profil kliče patentem, kliče ze stříbroniklové slitiny* *vč.seřízení dveří*					
205	K	766-206	206-Dveře vn.hl.pl. 900/1970mm HPL,vložk.zámek,kování 3x závěs na křídlo,Rw-27 dB vč.oc.zárubně typ DZD,těsnění celoobv.,do zdi tl.150mm,nátěr RAL 9007,pož.odolné EW15DP3-C-D+M(viz.výpis truhlář)	ks	1,000	19 755,25	19 755,25	
	P		*Poznámka k položce:* *systém generálního kliče-antibumpingová ochrana A++, úprava BSZ,chráněný profil kliče patentem, kliče ze stříbroniklové slitiny* *samozavirač:kluzná vodicí lišta,požární certifikace,nastavitelné funkce-síla zaviráni,tlumeni otevírání,rychlost zaviráni,zpoždění zavirání* *vč.seřízení dveří*					
206	K	766-207	207-Dveře vn.hl.pl. 900/1970mm HPL,vložk.zámek-osazení magnetického kontaktu,kování 3x závěs na křídlo,Rw-27 dB vč.oc.zárubně typ DZD,těsnění celoobv.,do zdi tl.150mm,nátěr RAL 9007-D+M(viz.výpis truhlář)	ks	1,000	13 657,95	13 657,95	
	P		*Poznámka k položce:* *systém generálního kliče-antibumpingová ochrana A++, úprava BSZ,chráněný profil kliče patentem, kliče ze stříbroniklové slitiny* *vč.seřízení dveří*					
207	K	766-208	208-Dveře vn.hl.pl. 900/1970mm HPL,elektromech.samozamykací zámek,kování 3x závěs na křídlo,Rw-27 dB vč.oc.zárubně typ DZD,těsnění celoobv.,do zdi tl.150mm,nátěr RAL 9007,pož.odolné EW15DP3-C-D+M(viz.výpis truhlář)	ks	1,000	42 193,32	42 193,32	
	P		*Poznámka k položce:* *systém generálního kliče-antibumpingová ochrana A++, úprava BSZ,chráněný profil kliče patentem, kliče ze stříbroniklové slitiny* *samozavirač:kluzná vodicí lišta,požární certifikace,nastavitelné funkce-síla zaviráni,tlumeni otevírání,rychlost zaviráni,zpoždění zavirání* *vč.seřízení dveří*					
208	K	766-209	209-Kuchyňská linka dl.3,6m,vč.horních a spodních skříněk,prac.deska,dřez,varná deska-D+M (viz.výpis truhlář)	kpl	1,000	51 549,90	51 549,90	
	P		*Poznámka k položce:* *podrobná specifikace a způsob provedeni viz.popis interiérového návrhu*					
209	K	9987662-02	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	ks	1,000	2 217,20	2 217,20	
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavebni dil. Do této hmotnosti se započitává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentni sazbu. Touto sazbou se vynásobi rozpočtové náklady za celý stavebni dil včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -6181 pro přesun prováděný bez použiti mechanizace, tj. za ztížených podminek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se timto způsobem skutečně přemisťuje.*					
	D	767	Konstrukce zámečnické				824 070,03	
210	K	767-101	101-Sekční vrata 2800/3000mm,oc.plášť s polyuret.jádrem tl.42mm,lamely v-460mm,U=1,2W/m2K,el.hř.motor,el.dálk.ovládání,vč.vodících lišt,pružin,větr.mřížky 2x225cm2-D+M(viz.zámečník)	ks	1,000	65 130,25	65 130,25	
	P		*Poznámka k položce:* *plný popis viz.výpis zámečník*					
211	K	767-102	102-Sekční vrata 2800/3000mm,oc.plášť s polyuret.jádrem tl.42mm,lamely v-460mm,U=1,2W/m2K,el.hř.motor,el.dálk.ovládání,vč.vodících lišt,pružin,větr.mřížky 2x225cm2,součástí dveřní otvor 800x2000mm-D+M(viz.zámečník)	ks	1,000	79 242,73	79 242,73	
	P		*Poznámka k položce:* *plný popis viz.výpis zámečník*					
212	K	767-103	103-Sekční vrata 3000/3000mm,oc.plášť s polyuret.jádrem tl.42mm,lamely v-460mm,U=1,2W/m2K,el.hř.motor,el.dálk.ovládání,vč.vodících lišt,pružin,větr.mřížky 2x225cm2-D+M(viz.zámečník)	ks	1,000	65 130,25	65 130,25	
	P		*Poznámka k položce:* *plný popis viz.výpis zámečník*					
213	K	767-104	104-Plast.okno 3400/800mm,izol.sklo,kování,pák.mechanismus,vč.vnitř.parapetu,syst.osazení (parotěs.,APU lišty,těsnění)-D+M(viz.zámečník)	ks	2,000	16 412,82	32 825,64	
	P		*Poznámka k položce:* *plný popis viz.výpis zámečník*					
214	K	767-105	105-Plast.okno 1700/800mm,izol.sklo,kování,pák.mechanismus,vč.vnitř.parapetu,syst.osazení (parotěs.,APU lišty,těsnění)-D+M(viz.zámečník)	ks	1,000	11 650,28	11 650,28	
	P		*Poznámka k položce:* *plný popis viz.výpis zámečník*					

529

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
215	K	767-106	106-Plast.okno 3400/800mm,izol.sklo,kování,pák.mechanismus,vč.vnitř.parapetu,syst.osazení (parotěs.,APU lišty,těsnění)-D+M(viz.zámečník)	ks	4,000	16 412,82	65 651,28	
	P		*Poznámka k položce:* *plný popis viz.výpis zámečník*					
216	K	767-107	107-Plast.okno 2400/800mm,izol.sklo,kování,pák.mechanismus,vč.vnitř.parapetu,syst.osazení (parotěs.,APU lišty,těsnění)-D+M(viz.zámečník)	ks	2,000	12 815,42	25 630,84	
	P		*Poznámka k položce:* *plný popis viz.výpis zámečník*					
217	K	767-108	108-Plast.okno 1100/800mm,izol.sklo,kování,pák.mechanismus,vč.vnitř.parapetu,syst.osazení (parotěs.,APU lišty,těsnění)-D+M(viz.zámečník)	ks	3,000	8 344,43	25 033,29	
	P		*Poznámka k položce:* *plný popis viz.výpis zámečník*					
218	K	767-109	109-Plast.vchod.dveře 1100/2900mm s nadsvětlíkem-celoproskl.,bezp.izol.sklo,kování,zárubeň,bezp.zámek,samozavírač,syst.osazení (parotěs.,APU lišty,těsnění),dveřní vačkový zavírač-D+M(viz.zámečník)	ks	1,000	49 497,88	49 497,88	
	P		*Poznámka k položce:* *plný popis viz.výpis zámečník* *zasklení dle vyhl.398/2009 Sb.* *samozavírač:kluzná vodicí lišta,požární certifikace,nastavitelné funkce-síla zavírání,tlumení otevírání,rychlost zavírání,zpoždění zavírání* *osazení magnetického kontaktu* *vč.seřízení dveří*					
219	K	767-110	110-AL vchod.dveře vnitřní 1800/2100mm-celoproskl.,bezp.izol.sklo,kování,zárubeň,mech.zámek s požární certifikací,samozavírač,syst.osazení,EI30DP1-C-KZ -D+M(viz.zámečník)	ks	1,000	105 317,00	105 317,00	
	P		*Poznámka k položce:* *plný popis viz.výpis zámečník* *zasklení dle vyhl.398/2009 Sb.* *požární odolnost dle PBŘ* *systém generálního klíče-antibumpingová ochrana A++, úprava BSZ,chráněný profil klíče patentem, klíče ze stříbroniklové slitiny* *samozavírač:kluzná vodicí lišta,požární certifikace,nastavitelné funkce-síla zavírání,tlumení otevírání,rychlost zavírání,zpoždění zavírání* *vč.seřízení dveří*					
220	K	767-111	111-Střešní světlík 900/600mm otevíratelný,třívrstvá výplň,zaskl.akryl.sklo čiré,rám z tvrz.PVC-D+M (viz.zámečník)	ks	1,000	20 306,23	20 306,23	
	P		*Poznámka k položce:* *plný popis viz.výpis zámečník*					
221	K	767-112	112-Plast.okno 3400/800mm,izol.sklo,kování,pák.mechanismus,vč.vnitř.parapetu,syst.osazení (parotěs.,APU lišty,těsnění)-D+M(viz.zámečník)		1,000	18 332,92	18 332,92	
	P		*Poznámka k položce:* *plný popis viz.výpis zámečnických výrobků* *součástí plastového okna jsou vnitř.horizontální žaluzie* *izolační sklo s protislunečními charakteristikou*					
222	K	767-113	113-Dvousloupový hydraulický automobilový zvedák vč.3D ramen,příslušenství,el.ovládání,zajištění proti promáčknutí střechy,ergonomický kryt-D+M vč.dopravy (viz.výpis zámečník)	kpl	1,000	241 719,14	241 719,14	
	P		*Poznámka k položce:* *Technické parametry* *Maximální nosnost4000kg* *Maximální doba zvedání48s* *Minimální doba spouštění24s* *Motor2,2 kW* *Maximální výška ramene Ho1851mm* *Minimální výška ramene Hu101mm* *Maximální průjezdná výška Hl4530mm* *Celková výška Hg4600mm* *Světlost sloupů Bl2565mm* *Průjezdná šířka Bh2220mm* *Celková šířka Bg3035mm* *Vyložení ramene Lk - 3D 726mm-1447mm* *Vyložení ramene Ll930mm-1480mm* *KOMPLET obsahuje 2ks*					
223	K	767-114	114-Ochranný oc.rám dešť.svodu dl.2m,z oc.úhelníků 60/60/5mm 4ks+spoj.pásovinou tl.4mm,žár.pozink,vč.kotvení-D+M(viz.výpis zámečník)	ks	2,000	986,65	1 973,30	
224	K	9987672-02	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	ks	1,000	16 629,00	16 629,00	
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Připlatek k cenám -7181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.*					
	D	771	Podlahy z dlaždic				163 439,65	
225	K	771-01	Nerezové profily ukončovací lepené flexibilním lepidlem-pro ukončení soklíku-D+M	m	201,680	116,40	23 475,55	
	P		*Poznámka k položce:* *V místnostech bez obkladu je proveden sokl výšky 100 mm, ze stejného materiálu jako dlažba. Provedení bude nalepením soklové dlažby na jádrovou omítku. Z vrchu bude soklová dlažba ukončena ukončující nerezovou lištou.*					
	VV		"dtto soklíky"201,68		201,680			
226	K	771-02	Izolace koutu-spár (styk dlažba-soklík alt.obklad) impregnovanými provazci	m	241,349	16,63	4 013,63	
	VV		"dtto spárování silikonem"241,349		241,349			
227	M	28376-01	*provazec těsnící impregnovaný*	*m*	*253,416*	*4,43*	*1 122,63*	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		241,349*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		253,416			
228	K	771474113	Montáž soklíků z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem rovných výšky přes 90 do 120 mm	m	201,680	97,67	19 698,09	CS ÚRS 2017 01
	VV		"soklíky"					
	VV		"101"1,4*2+11,7*2+1,25+5,5*2+0,3*2-(1,1+0,9+0,8*3+0,7*2)		33,250			
	VV		"102"3,5*2+3,5*2-0,8		13,200			
	VV		"103"2,5*2+3,5*2-0,8		11,200			
	VV		"107"2,65*2+5,01*2-0,8		14,520			
	VV		"108"5,5*2+5,22*2+0,15*2-0,9		20,840			
	VV		"109"2*2+3*2+0,15*2-0,9		9,400			
	VV		"110"4,71*2+5,2*2+0,15*2-0,9		19,220			
	VV		"111"8,325*2+11,7*2+0,35*4-(0,9*4+1,8+2,8*2)		30,450			
	VV		"112"10*2+11,7*2+0,35*4-(3+1,8+0,9)		39,100			
	VV		"113"2,2*2+3,5*2-0,9		10,500			
	VV		Mezisoučet		201,680			
229	*M*	*5976113-01*	*dlaždice keramické tl.11mm protiskluzné-specifikace dle TZ*	*m2*	*22,185*	*260,52*	*5 779,64*	
	P		*Poznámka k položce:* *Budou použity různé rozměry a barevné kombinace keramické dlažby, kladené v pravoúhlém rastru, nebo nakoso nebo v různých tvarových kombinacích. Slinuté glazované dlaždice musí být v I. kvalitativní třídě max. odchylky 0,5% v rozměrech, přímosti, pravoúhlosti a rovinnosti licních hran. Nasákavost max. 2,5%, pevnost v ohybu min. 40 Mpa, tvrdost 8-9, odolnost proti povrch. opotřebení IV, s odolnosti glazury proti vzniku vlasových trhlin. Pro mokré provozy bude použita protiskluzná dlažba která musí splňovat stupeň protiskluznosti dle normy ČSN 74 45 07 R9 - koeficient třeni za sucha 0,66, za mokra 0,62.* *Kolisáni odstinů, barev V3.* *Dlažby budou rozměru 200x200 mm, 300x300 mm, 400x400, 300x600 apod., mrazuvzdorné, povrch saténově matný tl. 11 mm, budou lepené do malty (tmelu) s přislušným plastifikátorem a spárované barevnou hmotou odpovidajici odstinu dlažby, nebo v barevnosti dle architekta.*					
	VV		"ker.soklíky v-100mm"201,68*0,1		20,168			
	VV		20,168*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		22,185			
230	K	771574131	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem režných nebo glazovaných protiskluzných nebo reliefovaných do 50 ks/ m2	m2	107,360	389,12	41 775,92	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.podlahy"					
	VV		"D1"					
	VV		"101-107,109,110,113"23,84+12,11+8,65+6,95+6,75+4,15+13,28+6,19+17,96+7,48		107,360			
	VV	D1	Mezisoučet		107,360			
231	*M*	*5976113-01*	*dlaždice keramické tl.11mm protiskluzné-specifikace dle TZ*	*m2*	*118,096*	*260,52*	*30 766,37*	
	P		*Poznámka k položce:* *Budou použity různé rozměry a barevné kombinace keramické dlažby, kladené v pravoúhlém rastru nebo v různých tvarových kombinacich. Slinuté nebo glazované dlaždice musí být v I. kvalitativní třídě max. odchylky 0,5% v rozměrech, přímosti, pravoúhlosti a rovinnosti licních hran. Nasákavost max. 2,5%, pevnost v ohybu min. 40 Mpa, tvrdost 8-9, odolnost proti povrch. opotřebení IV, s odolnosti glazury proti vzniku vlasových trhlin. Pro mokré provozy bude použita protiskluzná dlažba která musí splňovat stupeň protiskluznosti dle normy ČSN 74 45 07. Dlažby budou rozměru 200x200 mm, 300x300 mm 400x400 mm 8-11 mm, budou lepené do malty (tmelu) s přislušným plastifikátorem a spárované barevnou hmotou odpovidajici odstinu dlažby, nebo v barevnosti dle architekta. Spáry v kuchyni budou provedeny z protiplisňové spárovací hmoty, v zázemí budou použity spárovací hmoty vhodné pro použiti v potravinářském průmyslu.*					
	VV		107,36*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		118,096			
232	K	771579191	Montáž podlah z dlaždic keramických Příplatek k cenám za plochu do 5 m2 jednotlivě	m2	4,150	11,75	48,76	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.legenda místnosti"4,15		4,150			
233	K	771579196	Montáž podlah z dlaždic keramických Příplatek k cenám za dvousložkový spárovací tmel	m2	127,528	39,02	4 976,14	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dtto D1"D1		107,360			
	VV		"ker.soklík"201,68*0,1		20,168			
	VV		Mezisoučet		127,528			
234	K	7715911-01	Podlahy - ostatní práce řezání dlaždic keramických	m	201,680	49,89	10 061,82	
	VV		"dtto soklík"201,68		201,680			
235	K	771591111	Podlahy - ostatní práce penetrace podkladu	m2	127,528	44,68	5 697,95	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Množství měrných jednotek u ceny -1185 se stanoví podle počtu řezaných dlaždic, nezávisle na jejich velikosti. 2. Položkou -1185 lze ocenit provádění více řezů na jednom kusu dlažby.*					
	VV		"ker.soklíky v-100mm"201,68*0,1		20,168			
	VV		"dlažba"D1		107,360			
	VV		Mezisoučet		127,528			
236	K	771591115	Podlahy - ostatní práce spárování silikonem	m	241,349	39,24	9 470,53	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Množství měrných jednotek u ceny -1185 se stanoví podle počtu řezaných dlaždic, nezávisle na jejich velikosti. 2. Položkou -1185 lze ocenit provádění více řezů na jednom kusu dlažby.*					
	VV		"styk dlažba-soklík"201,68		201,680			
	VV		"styk dlažba-obklad"39,669		39,669			
	VV		Mezisoučet		241,349			
237	K	771591161	Podlahy - ostatní práce montáž profilu dilatační spáry v rovině dlažby	m	20,640	20,07	414,24	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Množství měrných jednotek u ceny -1185 se stanoví podle počtu řezaných dlaždic, nezávisle na jejich velikosti. 2. Položkou -1185 lze ocenit provádění více řezů na jednom kusu dlažby.*					
	VV		"viz.půdorys"5,5+5,22+3,07+1,4*3+2,65		20,640			
238	*M*	*590541520*	*profil dilatační na ochranu dlaždic hlinik (8 x 2500 mm)*	*m*	*22,704*	*133,03*	*3 020,31*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		20,64*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		22,704			
239	K	771591171	Podlahy - ostatní práce montáž ukončujícího profilu pro plynulý přechod (dlažba-koberec apod.)	m	9,500	24,17	229,62	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Množství měrných jednotek u ceny -1185 se stanoví podle počtu řezaných dlaždic, nezávisle na jejich velikosti. 2. Položkou -1185 lze ocenit provádění více řezů na jednom kusu dlažby.*					
	VV		"viz.půdorys"0,9*4+0,8*3+0,7*5		9,500			
240	*M*	*590541000*	*profil přechodový s pohyblivým ramenem podlahový hlinik, (8 x 20 x 2500mm)*	*m*	*10,450*	*94,23*	*984,70*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		9,5*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		10,450			
241	K	998771101	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	3,414	557,63	1 903,75	CS ÚRS 2017 01

531

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.*					
	D	777	Podlahy lité				349 979,89	
242	K	777111111	Příprava podkladu před provedením litých podlah vysátí	m2	236,440	5,54	1 309,88	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dtto PP1"PP1		236,440			
243	K	777111131	Příprava podkladu před provedením litých podlah obroušení frézování	m2	236,440	121,95	28 833,86	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dtto PP1"PP1		236,440			
244	K	777131101	Penetrační nátěr podlahy epoxidový, na podklad suchý a vyzrálý	m2	236,440	99,77	23 589,62	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dtto PP1"PP1		236,440			
245	K	777131123	Penetrační nátěr prosyp penetračních nátěrů podlahy pískem přes 0,5 do 1,0 kg/m2	m2	236,440	60,97	14 415,75	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dtto PP1"PP1		236,440			
246	K	77751115-01	Krycí stěrka parkovacích ploch epoxidová přes 3 do 4 mm-D+M	m2	236,440	543,21	128 436,57	
	P		*Poznámka k položce:* *stěrkový epoxidový systém na bázi křemičitých písků, epoxidové pryskyřice a specielních přísad, s přesypem křemičitých písků (možnost regulace drsnosti povrchu) v lehce zrnité povrchové úpravě v jednobarevném provedení -tl. 4 mm-plný popis viz.TZ*					
	VV		"viz.podlahy"					
	VV		"PP1"					
	VV		"108,111,112"28,88+126,03+81,53		236,440			
	VV	PP1	Mezisoučet		236,440			
247	K	777611151	Krycí nátěr podlahy parkovacích ploch epoxidový	m2	236,440	321,49	76 013,10	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V ceně -1133 nejsou započteny náklady na napojení na zemnicí okruh. 2. V ceně -1135 nejsou započteny náklady na změření odporu.*					
	VV		"dtto PP1"PP1		236,440			
248	K	777611161	Krycí nátěr podlahy protiskluzová úprava prosyp křemenným pískem	m2	236,440	321,49	76 013,10	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V ceně -1133 nejsou započteny náklady na napojení na zemnicí okruh. 2. V ceně -1135 nejsou započteny náklady na změření odporu.*					
	VV		"dtto PP1"PP1		236,440			
249	K	998777101	Přesun hmot pro podlahy lité stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	2,468	554,30	1 368,01	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -7181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.*					
	D	781	Dokončovací práce - obklady				59 739,54	
250	K	781-01	Provedení detailů dilatačních spár-těsnění impregnovanými provazci na ploše svislé S	m	51,765	16,63	860,85	
	VV		"dtto spárování silikonem"51,765		51,765			
251	*M*	*28376-01*	*provazec těsnící impregnovaný*	*m*	*54,353*	*4,43*	*240,78*	
	VV		51,765*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		54,353			
252	K	781474113	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem režných nebo glazovaných hladkých přes 12 do 19 ks/m2	m2	71,687	335,91	24 080,38	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.půdorys"					
	VV		"104"2,2*(2,36*2+2,01*4+1*2)+0,15*2,36+0,3*(1,1+0,1*2)-(0,7*1,97*3+1,1*0,1)		28,969			
	VV		"105"2,2*(1,36*2+1*2+0,9*2+1,95*6)+0,15*(1,36+1+0,9)+0,3*(1,1+0,1*2)-(0,7*1,97*5+1,1*0,1)		33,958			
	VV		"106"1,5*(1,2*3)		5,400			
	VV		"107-za linkou"0,8*(3,6+0,6)		3,360			
	VV		Mezisoučet		71,687			
253	*M*	*5976100-01*	*obkládačky keramické-specifikace viz.TZ*	*m2*	*78,856*	*235,02*	*18 532,74*	
	VV		71,687*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		78,856			
254	K	781479196	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za dvousložkový spárovací tmel	m2	71,687	39,02	2 797,23	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dtto ker.obklad"71,687		71,687			
255	K	781491021	Montáž zrcadel lepených silikonovým tmelem na keramický obklad, plochy do 1 m2	m2	1,080	417,94	451,38	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.půdorys-nad umyvadly"0,6*0,6*3		1,080			
256	*M*	*6346512-01*	*zrcadlo nemontované čiré tl. 5 mm, max. rozměr 3210 x 2250 mm*	*m2*	*1,188*	*715,05*	*849,48*	
	VV		1,08*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		1,188			
257	K	781494111	Ostatní prvky plastové profily ukončovací a dilatační lepené flexibilním lepidlem rohové	m	8,631	144,12	1 243,90	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Množství měrných jednotek u ceny -5185 se stanoví podle počtu řezaných obkladaček, nezávisle na jejich velikosti. 2. Položkou -5185 lze ocenit provádění více řezů na jednom kusu obkladu*					
	VV		"rohy"2,36+1,36+1+0,9+1,1*2+0,1*4		8,220			
	VV		Mezisoučet		8,220			
	VV		8,22*0,05		0,411			
	VV		Součet		8,631			
258	K	781494211	Ostatní prvky plastové profily ukončovací a dilatační lepené flexibilním lepidlem vanové	m	3,150	162,96	513,32	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Množství měrných jednotek u ceny -5185 se stanoví podle počtu řezaných obkladaček, nezávisle na jejich velikosti. 2. Položkou -5185 lze ocenit provádění více řezů na jednom kusu obkladu*					
	VV		"sprcha 104"1,0*3		3,000			
	VV		Mezisoučet		3,000			
	VV		3,0*0,05		0,150			
	VV		Součet		3,150			

532

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
259	K	781494511	Ostatní prvky plastové profily ukončovací a dilatační lepené flexibilním lepidlem ukončovací	m	39,669	104,10	4 129,54	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Množství měrných jednotek u ceny -5185 se stanoví podle počtu řezaných obkladaček, nezávisle na jejich velikosti. 2. Položkou -5185 lze ocenit provádění více řezů na jednom kusu obkladu*					
	VV		"ukončení obkladů"					
	VV		"viz.půdorys"					
	VV		"104"(2,36*2+2,01*4+1*2)+0,3*2		15,360			
	VV		"105"(1,36*2+1*2+0,9*2+1,95*6)+0,3*2		18,820			
	VV		"106"(1,2*3)		3,600			
	VV		Mezisoučet		37,780			
	VV		37,78*0,05		1,889			
	VV		Součet		39,669			
260	K	781495111	Ostatní prvky ostatní práce penetrace podkladu	m2	71,687	44,68	3 202,98	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Množství měrných jednotek u ceny -5185 se stanoví podle počtu řezaných obkladaček, nezávisle na jejich velikosti. 2. Položkou -5185 lze ocenit provádění více řezů na jednom kusu obkladu*					
	VV		"dtto ker.obklad"71,687		71,687			
261	K	781495115	Ostatní prvky ostatní práce spárování silikonem	m	51,765	41,35	2 140,48	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Množství měrných jednotek u ceny -5185 se stanoví podle počtu řezaných obkladaček, nezávisle na jejich velikosti. 2. Položkou -5185 lze ocenit provádění více řezů na jednom kusu obkladu*					
	VV		"kouty"					
	VV		2,2*20+1,5*3+0,8		49,300			
	VV		Mezisoučet		49,300			
	VV		49,3*0,05		2,465			
	VV		Součet		51,765			
262	K	998781101	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	1,249	557,63	696,48	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.*					
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				25,54	
263	K	783314201	Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	0,480	53,21	25,54	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.výpis prefa-L 60/60/6mm dl.1m-2ks"(1,0*(0,06*4))*2		0,480			
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				49 156,40	
264	K	784181101	Penetrace podkladu jednonásobná základní akrylátová v místnostech výšky do 3,80 m	m2	1 385,468	8,87	12 289,10	CS ÚRS 2017 01
	VV		"stropy"					
	VV		"101-113"23,84+12,11+8,65+6,95+6,75+4,15+13,28+28,88+6,19+17,96+126,03+81,53+7,48		343,800			
	VV		Mezisoučet		343,800			
	VV		"stěny"					
	VV		"101"3,2*(1,4*2+11,7*2)+5,0*(1,25+5,5*2)		145,090			
	VV		"102"3,2*(3,5*2+3,5*2)		44,800			
	VV		"103"3,2*(2,5*2+3,5*2)		38,400			
	VV		"104"3,2*(2,36*2+1*2+2,01*4)		47,232			
	VV		"105"3,2*(1,36*2+1*2+0,9*2+1,95*6)		58,304			
	VV		"106"3,2*(1,2*2+3,5*2)		30,080			
	VV		"107"3,2*(2,65*2+5,01*2)		49,024			
	VV		"108"5,0*(5,5*2+5,22*2)		107,200			
	VV		"109"5,0*(2*2+3*2)		50,000			
	VV		"110"5,0*(4,71*2+5,2*2)		99,100			
	VV		"111"5,0*(8,325*2+11,7*2+0,35*4)		207,250			
	VV		"112"3,5*(10*2+11,7*2+0,35*4)		156,800			
	VV		"113"3,5*(2,2*2+3,5*2)		39,900			
	VV		"odpočet vnější otvory"-(2,8*3*2+3*3)		-25,800			
	VV		"odpočet obkladů"-71,687		-71,687			
	VV		Mezisoučet		975,693			
	VV		1319,493*0,05		65,975			
	VV		Součet		1 385,468			
265	K	784221101	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m	m2	1 385,468	26,61	36 867,30	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dtto penetrace"1385,468		1 385,468			
	D	N00	Záchytný a zádržný systém				25 417,98	
	D	N01	Záchytný a zádržný systém				25 417,98	
266	K	Záchytný sytém	Záchytný a zádržný systém proti pádu z výšky a do hloubky-D+M (popis viz.TZ)	kpl	1,000	25 417,98	25 417,98	
	P		*Poznámka k položce:* *Komplet obsahuje:* *-montáž a dodávku kotvicích bodů U1-6ks* *-revizi*					

533

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Výstavba areálu ÚO a OOP Chrudim
Objekt:
2017/014-2 - Výstavba areálu ÚO a OOP Chrudim
Soupis:
2017/014-2-04 - SO 04-Technická ošetřovna vozidel-E
Úroveň 4:

2017/014-2-04-2-1 - SO 04-obj.E-Zařízení zdravotně technických instalací

KSO:	801 61	CC-CZ:	
Místo:	Chrudim	Datum:	22.03.2018

Zadavatel:
Krajské ředitelství policie Pardubického kraje
IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, Praha 8
IČ: 000 14 915
DIČ: CZ 000 14 915

Projektant:
KB projekt, s.r.o.
IČ: 25507893
DIČ: CZ25507893

Poznámka:
Textová, výkresová i tabulková část projektové dokumentace tvoří jeden vzájemně se doplňující a provázaný celek. Jednotliví účastníci výběrového řízení se musí seznámit s projektojektovou dokumentací v návaznosti na soupis prací a na základě těchto informací části díla nacenit. Dále je potřeba při stanovení ceny dle vykázané výměry započítat všechny předpokládané doplňkové prvky a činnosti s touto položkou související tak, aby cena byla kompletní a prvek funkční.

Cena bez DPH **520 673,43**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	520 673,43	21,00%	109 341,42
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK **630 014,85**

534

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Výstavba areálu ÚO a OOP Chrudim
Objekt:
2017/014-2 - Výstavba areálu ÚO a OOP Chrudim
Soupis:
2017/014-2-04 - SO 04-Technická ošetřovna vozidel-E
Úroveň 4:
2017/014-2-04-2-1 - SO 04-obj.E-Zařízení zdravotně technických instalací

Místo:	Chrudim	Datum:	22.03.2018
Zadavatel:	Krajské ředitelství policie Pardubického kraje	Projektant:	KB projekt, s.r.o.
Uchazeč:	Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, Praha 8		

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**520 673,43**
45 - Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)	12 633,60
713 - Izolace tepelné	11 030,88
721 - Vnitřní kanalizace	76 612,98
722 - Vnitřní vodovod	138 748,58
724 - Strojní vybavení	207 179,55
725 - Zařizovací předměty	34 827,78
726 - Instalační prefabrikáty	14 743,27
767 - Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)	3 435,40
M46 - Zemní práce při montážích	13 411,92
713 - Izolace tepelné	220,62
721 - Vnitřní kanalizace	766,14
722 - Vnitřní vodovod	1 387,50
724 - Strojní vybavení	5 179,50
725 - Zařizovací předměty	348,28
726 - Instalační prefabrikáty	147,43

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Výstavba areálu ÚO a OOP Chrudim
Objekt:
2017/014-2 - Výstavba areálu ÚO a OOP Chrudim
Soupis:
2017/014-2-04 - SO 04-Technická ošetřovna vozidel-E
Úroveň 4:

2017/014-2-04-2-1 - SO 04-obj.E-Zařízení zdravotně technických instalací

Místo: Chrudim
Datum: 22.03.2018

Zadavatel: Krajské ředitelství policie Pardubického kraje
Projektant: KB projekt, s.r.o.
Uchazeč: Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, Praha 8

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**520 673,43**	
	D	45	Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)				12 633,60	
1	K	451573111	Lože pod potrubí kanalizace ze štěrkopísku	m3	14,000	902,40	12 633,60	
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *Položka je určena pro práce v otevřeném výkopu, pro práce ve štole se k položce používá příplatek 45154-1192.*					
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-2, 14x1*					
	D	713	Izolace tepelné				11 030,88	
2	K	713181216	Izolace návleková tl. stěny 20 mm	m	55,000	43,90	2 414,50	
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky.*					
	P		*Poznámka k položce:* *vnitřní průměr 22 mm, výkres č.03-3,03-6, generováno počítačem, 55x1*					
3	K	713181217	Izolace návleková tl. stěny 20 mm	m	37,000	46,34	1 714,58	
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky.*					
	P		*Poznámka k položce:* *vnitřní průměr 25 mm, výkres č.03-3,03-6, generováno počítačem, 37x1*					
4	K	713181219	Izolace návleková tl. stěny 20 mm	m	106,000	58,53	6 204,18	
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky.*					
	P		*Poznámka k položce:* *vnitřní průměr 32 mm, výkres č.03-3,03-6, generováno počítačem, 106x1*					
5	K	722181212RU1	Izolace návleková tl. stěny 9 mm	m	22,000	31,71	697,62	
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky.*					
	P		*Poznámka k položce:* *vnitřní průměr 32 mm, výkres č.03-3,03-6, generováno počítačem, 22x1*					
	D	721	Vnitřní kanalizace				76 612,98	
6	K	721-1000 PC	Montáž plastových tvarovek HL	ks	9,000	304,87	2 743,83	
7	K	721-1009 PC	Záp.uzávěrka odvod kondenzátu HL 138	ks	1,000	865,82	865,82	
	P		*Poznámka k položce:* *do zdiva, výkres č.03-3,03-5, generováno počítačem, 1x1*					
8	K	721-1020 PC	Připojovací koleno WC,DN 100	ks	2,000	878,01	1 756,02	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-3,03-5, 2x1*					
9	K	721176101	Potrubí HT připojovací D 32 x 1,8 mm	m	1,000	262,18	262,18	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-3,03-5, generováno počítačem, 1x1*					
10	K	721176102	Potrubí HT připojovací D 40 x 1,8 mm	m	3,000	262,18	786,54	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-3,03-5, generováno počítačem, 3x1*					
11	K	721176103	Potrubí HT připojovací D 50 x 1,8 mm	m	5,000	287,79	1 438,95	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-3,03-5, generováno počítačem, 5x1*					
12	K	721176114	Potrubí HT odpadní svislé D 75 x 1,9 mm	m	2,000	346,33	692,66	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-3,03-5, generováno počítačem, 2x1*					
13	K	721176115	Potrubí HT odpadní svislé D 110 x 2,7 mm	m	37,000	418,27	15 475,99	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-3,03-5, generováno počítačem, 37x1*					
14	K	721176222	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 110 x 3,2 mm	m	34,000	256,09	8 707,06	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-2, generováno počítačem, 34x1*					
15	K	721176223	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 125 x 3,2 mm	m	26,000	291,45	7 577,70	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-2, generováno počítačem, 26x1*					
16	K	721176224	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 160 x 4,0 mm	m	34,000	374,37	12 728,58	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-2, generováno počítačem, 34x1*					
17	K	721194104	Vyvedení odpadních výpustek D 40 x 1,8	kus	3,000	60,97	182,91	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-3,03-5, 3x1*					
18	K	721194105	Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8	kus	3,000	67,07	201,21	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-3,03-5, 3x1*					

536

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	721194109	Vyvedení odpadních výpustek D 110 x 2,3	kus	2,000	134,14	268,28	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-3,03-5, 2x1*					
20	K	721223423	Vpusť podlahová se zápachovou uzávěrkou HL 310N	kus	2,000	878,01	1 756,02	
	P		*Poznámka k položce:* *mřížka nerez 115 x 115 D 50/75/110 mm, výkres č.03-3,03-5, 2x1*					
21	K	721234104	Vtok střešní PP HL62.1H pro plochou střechu	kus	4,000	4 707,12	18 828,48	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-3,03-4,03-5, 4x1*					
22	K	721273200	Souprava ventilační střešní HL	kus	1,000	707,29	707,29	
	P		*Poznámka k položce:* *souprava větrací hlavice PP HL810 D 110 mm, výkres č.03-3,03-54.03-5, 1x1*					
23	K	721290111	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125	m	94,000	12,19	1 145,86	
24	K	721290123	Zkouška těsnosti kanalizace kouřem DN 300	m	40,000	12,19	487,60	
	D	722	Vnitřní vodovod				138 748,58	
25	K	722-61 PC	Regulační ventil pro cirkulaci TUV,-DN 15	ks	1,000	3 353,52	3 353,52	
	P		*Poznámka k položce:* *včetně vyvážení, výkres č.03-3,03-6, 1x1*					
26	K	722-71 PC	Protipožární pěna dotěsnění potrubí do DN 50	ks	4,000	304,87	1 219,48	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-3,03-6, 4x1*					
27	K	722-71 PC.1	Protipožární příruba do DN 50-plastové potrubí	ks	3,000	1 646,27	4 938,81	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-3,03-6, 3x1*					
28	K	722-73 PC	Rohový ventil s filtrem 1/2"	ks	9,000	390,23	3 512,07	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-3,03-6, 9x1*					
29	K	722-921 PC	Zkouška hydrantu	ks	1,000	731,68	731,68	
30	K	722-922 PC	Hygienický rozbor vody	soub	1,000	3 902,27	3 902,27	
31	K	722-924 PC	Rozdvojka s rychlospojkou na stl.vzduch dva vývody Dn 15	ks	6,000	634,12	3 804,72	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-3,03-7, 6x1*					
32	K	722130233	Potrubí z trub.závit.pozink.svařovan. 11343,DN 25	m	1,000	399,98	399,98	
	P		*Poznámka k položce:* *vč.tvarovek,drobných závěsů a zednických připomoci, výkres č.03-3,03-6, generováno počítačem, 1x1*					
33	K	722130234	Potrubí z trub.závit.pozink.svařovan. 11343,DN 32	m	22,000	458,52	10 087,44	
	P		*Poznámka k položce:* *vč.tvarovek,drobných závěsů a zednických připomoci, výkres č.03-3,03-6, generováno počítačem, 22x1*					
34	K	722163104	Potrubí z měděných trubek D 22 x 1,0 mm	m	36,000	314,62	11 326,32	
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *V položkách jsou započteny náklady na dodávku potrubí a tvarovek včetně montáže.*					
	P		*Poznámka k položce:* *vč.drobných závěsů a zednických připomoci*					
35	K	722172340	Vícevrstvá trubka PP-RCT -čedičové vlákno D 20x2,8 mm	m	93,000	214,62	19 959,66	
	P		*Poznámka k položce:* *dodávka a montáž včetně tvarovek a uchycení, výkres č.03-3,03-6, generováno počítačem, 93x1*					
36	K	722172341	Vícevrstvá trubka PP-RCT -čedičové vlákno, D 25x3,5 mm	m	37,000	260,96	9 655,52	
	P		*Poznámka k položce:* *dodávka a montáž včetně tvarovek a uchycení, výkres č.03-3,03-6, generováno počítačem, 37x1*					
37	K	722172342	Vícevrstvá trubka PP-RCT-čedičové vlákno, D 32x4,4 mm	m	151,000	307,30	46 402,30	
	P		*Poznámka k položce:* *dodávka a montáž včetně tvarovek a uchycení, výkres č.03-3,03-6, generováno počítačem, 151x1*					
38	K	722190401	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	14,000	42,68	597,52	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-3,03-5, 14x1*					
39	K	722190403	Vyvedení a upevnění výpustek DN 25	kus	1,000	60,97	60,97	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-3,03-5, 1x1*					
40	K	722212440	Štítky orientační na zeď	soubor	4,000	24,39	97,56	
41	K	722220111	Nástěnka K 247, pro výtokový ventil G 1/2	kus	10,000	103,65	1 036,50	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-3,03-6, 10x1*					
42	K	722223131	Kohout kul.vypouštěcí,komplet,DN 15	kus	3,000	168,29	504,87	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-3,03-6, 3x1*					
43	K	722237123	Kohout kulový,2xvnitřní záv. DN 25	kus	2,000	390,23	780,46	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-3,03-6, 2x1*					
44	K	722237124	Kohout kulový,2xvnitřní záv. DN 32	kus	1,000	548,76	548,76	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-3,03-6, 1x1*					
45	K	722237221	Kohout kulový, 2xvnitřní záv. STLV DN 15	kus	6,000	317,06	1 902,36	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-3,03-7, 1x1*					
46	K	722237223	Kohout kulový, 2xvnitřní záv. STLV DN 25	kus	1,000	695,09	695,09	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-3,03-7, 1x1*					
47	K	722237664	Klapka zpětná,2xvnitřní závit DN 32	kus	1,000	402,42	402,42	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-3,03-6, 1x1*					
48	K	722254201RT3	Hydrantový systém, box s plnými dveřmi	kus	1,000	8 804,50	8 804,50	
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *Hydrantový systém D25 se stálotvarou hadicí dle ČSN 730873 EN 671 - 1.*					
	P		*Poznámka k položce:* *průměr 25/30, stálotvará hadice, výkres č.03-3,03-6, 1x1*					
49	K	722290226	Zkouška tlaku potrubí závitového DN 50	m	220,000	6,10	1 342,00	
50	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	220,000	12,19	2 681,80	

537

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	724	Strojní vybavení				207 179,55	
51	K	724-2010 PC	Kompresor šroubový tlak 10 bar,530l /min,400W,4 kW, 62db	ks	1,000	174 687,65	174 687,65	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-3,03-7,spec TZ, 1x1*					
52	K	724-2011 PC	Vzdušník 270 l,vč.armatur 10 bar	ks	1,000	32 491,90	32 491,90	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-3,03-7,spec TZ, 1x1*					
	D	725	Zařizovací předměty				34 827,78	
53	K	725-012 PC	Příslušenství sprch ruční sprcha.držák,hadice 1,5 m	sada	1,000	1 073,12	1 073,12	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-3,03-5,03-6, 1x1*					
54	K	725-1042 PC	Sprchový odtokový nerezový žlábek dl.800 mm	ks	1,000	2 658,42	2 658,42	
	P		*Poznámka k položce:* *se záp.uzávěrkou, výkres č.03-3,03-5,03-6, 1x1*					
55	K	725014163	Klozet závěsný včetně sedátka, hl.460 mm	soubor	1,000	2 012,11	2 012,11	
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *Klozet závěsný s hlubokým splachováním, v bílé barvě včetně sedátka. Montážní modul pro zavěšení klozetu se oceňuje samostatně.*					
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-3,03-5,03-6, 1x1*					
56	K	725016105	Pisoár ovládání automatické, bílý	soubor	1,000	10 060,55	10 060,55	
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *Součástí položky je i napájecí zdroj pro 3 urinály (481 senzor system AUP-3), objednává se zvlášť*					
	P		*Poznámka k položce:* *vč.zdroje 12 V, výkres č.03-3,03-5,03-6, 1x1*					
57	K	725017164	Umyvadlo na šrouby , 65 x 52 cm, bílé	soubor	3,000	1 170,68	3 512,04	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-3,03-5,03-6, 3x1*					
58	K	725019103	Výlevka závěsná s plastovou mřížkou odpad DN 100	soubor	1,000	5 133,93	5 133,93	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-3,03-5,03-6,specifikace TZ, 1x1*					
59	K	725314290	Příslušenství k dřezu v kuchyňské sestavě	soubor	1,000	3 048,65	3 048,65	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-3,03-5,03-6, 1x1*					
60	K	725823111	Baterie umyvadlová stoján. ruční, bez otvír.odpadu	kus	3,000	951,18	2 853,54	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-3,03-6, 3x1*					
61	K	725823114	Baterie dřezová stojánková ruční, bez otvír.odpadu	kus	1,000	1 926,75	1 926,75	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-3,03-6, 1x1*					
62	K	725845111	Baterie sprchová nástěnná ruční, bez příslušenství	kus	1,000	1 646,27	1 646,27	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-3,03-6, 1x1*					
63	K	725849302	Montáž držáku sprchy	kus	1,000	268,28	268,28	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-3,03-6, 1x1*					
64	K	725980113	Dvířka 300 x 300 mm	kus	2,000	317,06	634,12	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-5, 2x1*					
	D	726	Instalační prefabrikáty				14 743,27	
65	K	726211321	Modul-závěsná výlevka s nádrží	soubor	1,000	6 914,34	6 914,34	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-3,03-5,03-6, 1x1*					
66	K	726211321.1	Modul-WC Duofix, UP320, h 112 cm	soubor	1,000	7 828,93	7 828,93	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-3,03-5,03-6, 1x1*					
	D	767	Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)				3 435,40	
67	K	767-1003 PC	Podppůrné žlábky z pozink.plechu pro plastpvé potrubí 25 mm	m	22,000	43,90	965,80	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-3, 22x1*					
68	K	767-1004 PC	Podppůrné žlábky z pozink.plechu pro plastpvé potrubí 32 mm	m	45,000	54,88	2 469,60	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-3, 45x1*					
	D	M46	Zemní práce při montážích				13 411,92	
69	K	460200413RT2	Výkop rýhy pro kanlizaci 55/60 cm hor.3	m	94,000	142,68	13 411,92	
	P		*Poznámka k položce:* *ruční výkop rýhy, výkres č.03-2, generováno počítačem, 94x1*					
	D	713	Izolace tepelné				220,62	
70	K	998713203	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 24 m	%	2,000	110,31	220,62	
	D	721	Vnitřní kanalizace				766,14	
71	K	998721203	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 24 m	%	1,000	766,14	766,14	
	D	722	Vnitřní vodovod				1 387,50	
72	K	998722203	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 24 m	%	1,000	1 387,50	1 387,50	
	D	724	Strojní vybavení				5 179,50	

538

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
73	K	998724201	Přesun hmot pro strojní vybavení, výšky do 6 m	%	2,500	2 071,80	5 179,50	
	D	725	Zařizovací předměty				348,28	
74	K	998725203	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 24 m	%	1,000	348,28	348,28	
	D	726	Instalační prefabrikáty				147,43	
75	K	998726223	Přesun hmot pro předstěnové systémy, výšky do 24 m	%	1,000	147,43	147,43	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Výstavba areálu ÚO a OOP Chrudim
Objekt:
2017/014-2 - Výstavba areálu ÚO a OOP Chrudim
Soupis:
2017/014-2-04 - SO 04-Technická ošetřovna vozidel-E
Úroveň 4:

2017/014-2-04-2-2 - SO 04-obj.E-Zařízení pro vytápění staveb

KSO:	801 61	CC-CZ:	
Místo:	Chrudim	Datum:	22.03.2018

Zadavatel:
Krajské ředitelství policie Pardubického kraje
IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, Praha 8
IČ: 000 14 915
DIČ: CZ 000 14 915

Projektant:
KB projekt, s.r.o.
IČ: 25507893
DIČ: CZ25507893

Poznámka:
Textová, výkresová i tabulková část projektové dokumentace tvoří jeden vzájemně se doplňující a provázaný celek. Jednotliví účastníci výběrového řízení se musí seznámit s projektojektovou dokumentací v návaznosti na soupis prací a na základě těchto informací části díla nacenit. Dále je potřeba při stanovení ceny dle vykázané výměry započítat všechny předpokládané doplňkové prvky a činnosti s touto položkou související tak, aby cena byla kompletní a prvek funkční.

Cena bez DPH	**168 954,28**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	168 954,28	21,00%	35 480,40
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	**v CZK**	**204 434,68**

543

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Výstavba areálu ÚO a OOP Chrudim
Objekt:
2017/014-2 - Výstavba areálu ÚO a OOP Chrudim
Soupis:
2017/014-2-04 - SO 04-Technická ošetřovna vozidel-E
Úroveň 4:
2017/014-2-04-2-2 - SO 04-obj.E-Zařízení pro vytápění staveb

Místo:	Chrudim	Datum:	22.03.2018
Zadavatel:	Krajské ředitelství policie Pardubického kraje	Projektant:	KB projekt, s.r.o.
Uchazeč:	Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, Praha 8		

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**168 954,28**
90 - Hodinové zúčtovací sazby (HZS)	6 881,04
733 - Rozvod potrubí	82 853,64
734 - Armatury	14 506,46
735 - Otopná tělesa	61 662,53
733 - Rozvod potrubí	2 071,33
734 - Armatury	362,65
735 - Otopná tělesa	616,63

541

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Výstavba areálu ÚO a OOP Chrudim
Objekt:
2017/014-2 - Výstavba areálu ÚO a OOP Chrudim
Soupis:
2017/014-2-04 - SO 04-Technická ošetřovna vozidel-E
Úroveň 4:

2017/014-2-04-2-2 - SO 04-obj.E-Zařízení pro vytápění staveb

Místo: Chrudim
Datum: 22.03.2018

Zadavatel: Krajské ředitelství policie Pardubického kraje
Projektant: KB projekt, s.r.o.
Uchazeč: Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, Praha 8

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**168 954,28**	
	D	90	Hodinové zúčtovací sazby (HZS)				6 881,04	
1	K	904 R02	Hzs-zkousky v ramci montaz.praci	h	24,000	286,71	6 881,04	
	P		*Poznámka k položce:* *Topná zkouška*					
	D	733	Rozvod potrubí				82 853,64	
2	K	713181217	Izolace návleková tl. stěny 20 mm	m	26,000	36,70	954,20	
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky.*					
	P		*Poznámka k položce:* *vnitřní průměr 25 mm-pro potrubí v podhledu*					
3	K	722-71 PC	Protipožární pěna dotěsnění potrubí do DN 50	ks	8,000	321,12	2 568,96	
4	K	733113112	Příplatek za zhotovení přípojky DN 10	kus	18,000	34,41	619,38	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres.č.04-2,04-3, 22x1*					
5	K	733113113	Příplatek za zhotovení přípojky DN 15	kus	6,000	40,14	240,84	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres.č.04-2,04-3, 2x1*					
6	K	733113114	Příplatek za zhotovení přípojky DN 20	kus	4,000	51,61	206,44	
7	K	733141102	Odvzdušňovací nádobky z trub.ocelových do DN 50	kus	2,000	215,61	431,22	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres.č.04-2,04-3, 4x1*					
8	K	733163102	Potrubí z měděných trubek D 15 x 1,0 mm	m	82,000	231,66	18 996,12	
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *V položkách jsou započteny náklady na dodávku potrubí a tvarovek včetně montáže.*					
	P		*Poznámka k položce:* *výkres.č.04-2,04-3, generováno počítačem, 82x1*					
9	K	733163103	Potrubí z měděných trubek D 18 x 1,0 mm	m	38,000	258,04	9 805,52	
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *V položkách jsou započteny náklady na dodávku potrubí a tvarovek včetně montáže.*					
	P		*Poznámka k položce:* *výkres.č.04-2,04-3, generováno počítačem, 38x1*					
10	K	733163104	Potrubí z měděných trubek D 22 x 1 ,0mm	m	34,000	295,89	10 060,26	
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *V položkách jsou započteny náklady na dodávku potrubí a tvarovek včetně montáže.*					
	P		*Poznámka k položce:* *výkres.č.04-2,04-3, generováno počítačem, 34x1*					
11	K	733163105	Potrubí z měděných trubek D 28 x 1,5 mm	m	32,000	500,03	16 000,96	
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *V položkách jsou započteny náklady na dodávku potrubí a tvarovek včetně montáže.*					
	P		*Poznámka k položce:* *výkres.č.04-2,04-3, generováno počítačem, 32x1*					
12	K	733163106	Potrubí z měděných trubek D 35 x 1,5 mm	m	27,000	669,76	18 083,52	
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *V položkách jsou započteny náklady na dodávku potrubí a tvarovek včetně montáže.*					
	P		*Poznámka k položce:* *výkres.č.04-2,04-3, generováno počítačem, 27x1*					
13	K	733190107	Tlaková zkouška potrubí DN 40	m	213,000	22,94	4 886,22	
	P		*Poznámka k položce:* *generováno počítačem, 213x1*					
	D	734	Armatury				14 506,46	
14	K	734215132	Ventil odvzdušňovací automat. DN 10	kus	2,000	143,36	286,72	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres.č.04-2,04-3, 4x1*					
15	K	734221672	Hlavice ovládání ventilů termostatická	kus	13,000	326,85	4 249,05	
	P		*Poznámka k položce:* *hlavice kapalinová, výkres.č.04-2,04-3, generováno počítačem, 12x1*					
16	K	734226211	Ventil term.přímý,vnitř.z. dvojregulační DN 10	kus	9,000	275,24	2 477,16	
	P		*Poznámka k položce:* *bez termostatické hlavice, výkres.č.04-2,04-3, generováno počítačem, 9x1*					
17	K	734226212	Ventil term.přímý,vnitř.z. dvojregulační DN 15	kus	3,000	298,18	894,54	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres.č.04-2,04-3, generováno počítačem, 1x1*					
18	K	734226213	Ventil term.přímý,vnitř.z. dojregulační DN 20	kus	2,000	470,21	940,42	
19	K	734264121	Šroubení uzavírat.přímé,vnitřní z. DN 10	kus	9,000	153,68	1 383,12	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres.č.04-2,04-3, generováno počítačem, 9x1*					

542

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
20	K	734264122	Šroubení uzavírat.přímé,vnitřní z. DN 15	kus	3,000	192,67	578,01	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres.č.04-2,04-3, generováno počítačem, 1x1*					
21	K	734264123	Šroubení uzavírat.přímé,vnitřní z. DN 20	kus	2,000	289,01	578,02	
22	K	734295321	Kohout kul.vypouštěcí,komplet, DN 15	kus	8,000	298,18	2 385,44	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres.č.04-2,04-3, 10x1*					
23	K	734411141	Teploměr dvoukovový DTR,pevný stonek 60 mm	kus	2,000	366,99	733,98	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres.č.04-3, 2x1*					
	D	735	Otopná tělesa				61 662,53	
24	K	735000912	vyregulování ventilů s termost.ovládáním	kus	21,000	40,14	842,94	
25	K	735156141	Otopná tělesa panelová klasik 10 500/ 500	kus	1,000	888,81	888,81	
	P		*Poznámka k položce:* *montáž a uchycení, výkres.č.04-2,04-3, generováno počítačem, 1x1*					
26	K	735156240	Otopná tělesa panelová klasik 11 500/ 400	kus	1,000	1 273,00	1 273,00	
	P		*Poznámka k položce:* *montáž a uchycení, výkres.č.04-2,04-3, generováno počítačem, 1x1*					
27	K	735156544	Otopná tělesa panelová klasik 21 500/ 800	kus	1,000	2 265,02	2 265,02	
	P		*Poznámka k položce:* *montáž a uchycení, výkres.č.04-2,04-3, generováno počítačem, 1x1*					
28	K	735156546	Otopná tělesa panelová klasik 21 500/1000	kus	1,000	2 568,94	2 568,94	
	P		*Poznámka k položce:* *montáž a uchycení, výkres.č.04-2,04-3, generováno počítačem, 1x1*					
29	K	735156557	Otopná tělesa panelová klasik 21 500/1100	kus	1,000	2 718,03	2 718,03	
	P		*Poznámka k položce:* *montáž a uchycení, výkres.č.04-2,04-3, generováno počítačem, 1x1*					
30	K	735156581	Otopná tělesa panelová klasik 21 900/ 500	kus	1,000	2 729,50	2 729,50	
	P		*Poznámka k položce:* *montáž a uchycení, výkres.č.04-2,04-3, generováno počítačem, 1x1*					
31	K	735156647	Otopná tělesa panelová klasik 22 500/1200	kus	1,000	3 406,13	3 406,13	
	P		*Poznámka k položce:* *montáž a uchycení, výkres.č.04-2,04-3, generováno počítačem, 1x1*					
32	K	735156657	Otopná tělesa panelová klasik 22 500/1100	kus	1,000	3 204,29	3 204,29	
	P		*Poznámka k položce:* *montáž a uchycení, výkres.č.04-2,04-3, generováno počítačem, 1x1*					
33	K	735156686	Otopná tělesa panelová klasik 22 900/1000	kus	2,000	4 658,49	9 316,98	
34	K	735156781	Otopná tělesa panelová klasik 33 900/ 500	kus	1,000	4 633,26	4 633,26	
	P		*Poznámka k položce:* *montáž a uchycení, výkres.č.04-2,04-3, generováno počítačem, 1x1*					
35	K	735156783	Otopná tělesa panelová klasik 33 900/ 700	kus	1,000	5 532,39	5 532,39	
36	K	735156788	Otopná tělesa panelová klasik 33 900/1400	kus	2,000	11 141,62	22 283,24	
	P		*Poznámka k položce:* *montáž a uchycení, výkres.č.04-2,04-3, generováno počítačem, 2x1*					
	D	733	Rozvod potrubí				2 071,33	
37	K	998733201	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	%	2,500	828,53	2 071,33	
	D	734	Armatury				362,65	
38	K	998734201	Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m	%	2,500	145,06	362,65	
	D	735	Otopná tělesa				616,63	
39	K	998735201	Přesun hmot pro otopná tělesa, výšky do 6 m	%	1,000	616,63	616,63	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Výstavba areálu ÚO a OOP Chrudim
Objekt:
2017/014-2 - Výstavba areálu ÚO a OOP Chrudim
Soupis:
2017/014-2-04 - SO 04-Technická ošetřovna vozidel-E
Úroveň 4:

2017/014-2-04-2-3 - SO 04-obj.E-Zařízení vzduchotechniky

KSO:	801 61	CC-CZ:	
Místo:	Chrudim	Datum:	22.03.2018

Zadavatel: IČ:
Krajské ředitelství policie Pardubického kraje DIČ:

Uchazeč: IČ: 000 14 915
Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, Praha 8 DIČ: CZ 000 14 915

Projektant: IČ: 25507893
KB projekt, s.r.o. DIČ: CZ25507893

Poznámka:

Textová, výkresová i tabulková část projektové dokumentace tvoří jeden vzájemně se doplňující a provázaný celek. Jednotliví účastníci výběrového řízení se musí seznámit s projektojektovou dokumentací v návaznosti na soupis prací a na základě těchto informací části díla nacenit. Dále je potřeba při stanovení ceny dle vykázané výměry započítat všechny předpokládané doplňkové prvky a činnosti s touto položkou související tak, aby cena byla kompletní a prvek funkční. Před započetím prací nutno odsouhlasit přesné umístění, typ, barevné řešení všech koncových prvků elektro (slaboproud, silnoprou), vzduchotechniky, zdravotechniky s investorem a projektantem interiérového řešení.

Cena bez DPH			**644 121,16**
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	644 121,16	21,00%	135 265,44
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	**v CZK**		**779 386,60**

544

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Výstavba areálu ÚO a OOP Chrudim
Objekt:
2017/014-2 - Výstavba areálu ÚO a OOP Chrudim
Soupis:
2017/014-2-04 - SO 04-Technická ošetřovna vozidel-E
Úroveň 4:
2017/014-2-04-2-3 - SO 04-obj.E-Zařízení vzduchotechniky

Místo:	Chrudim	Datum:	22.03.2018
Zadavatel:	Krajské ředitelství policie Pardubického kraje	Projektant:	KB projekt, s.r.o.
Uchazeč:	Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, Praha 8		

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**644 121,16**
HSV - HSV	0,00
D1 - Vzduchotechnika	644 121,16
D2 - Zař.č.E1 - Větrání servisu	362 873,63
D3 - Zař.č.E2 - Chlazení serveru	64 901,86
D4 - Zař.č.E3 - Větrání serveru	17 344,25
D5 - Zař.č.E4 - Větrání kompresoru	20 852,76
D6 - Zař.č.E5 - Větrání skladu olejů	18 533,83
D7 - Zař.č.E6 - Větrání WC	26 222,81
D8 - Zař.č.E7 - Větrání umývárny	13 984,94
D9 - Zař.č.E8 - Odsávání výfukových plynů	72 488,23
D10 - Zednické výpomoce	20 389,44
D11 - Lešení	5 792,44
D12 - Zaregulování a zaškolení obsluhy, revize a zkoušky zařízení	12 048,32
D13 - Doprava	8 688,65

545

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Výstavba areálu ÚO a OOP Chrudim
Objekt:
2017/014-2 - Výstavba areálu ÚO a OOP Chrudim
Soupis:
2017/014-2-04 - SO 04-Technická ošetřovna vozidel-E
Úroveň 4:

2017/014-2-04-2-3 - SO 04-obj.E-Zařízení vzduchotechniky

Místo: Chrudim
Datum: 22.03.2018

Zadavatel: Krajské ředitelství policie Pardubického kraje
Projektant: KB projekt, s.r.o.
Uchazeč: Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, Praha 8

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**644 121,16**	
	D	HSV	HSV				0,00	
	D	D1	Vzduchotechnika				644 121,16	
	D	D2	Zař.č.E1 - Větrání servisu				362 873,63	
1	K	E1-MTZ	Montáž zař.č.E1	ks	1,000	54 430,60	54 430,60	
2	M	*E1.1*	*VZT jednotka stojatá ve vnitřním provedením, určena do standartního prostředí*	*ks*	*1,000*	*233 648,00*	*233 648,00*	
	P		*Poznámka k položce:* *splňující Eurovent a Ecodesign 2018, s EC motory s měřením a regulací, ovladačem,vč.klapek a manžet; Materiálové provedení: Aluzinc, třída C4; Průtok vzduchu - přívod: 1600m3/h; odvod: 1600m3/h; Externí tlaková rezerva - přívod: 250Pa; odvod: 250Pa; Příkon ventilátorů - přívod: 729kW; odvod: 729kW; 1.stupeň filtrace - přívod: F7, odvod: F5; Celkový příkon jednotky: 5,4kW; napájecí napětí 3x400V+N+PE 50Hz; celkový proud Imax 3x 16A; Zpětný zisk tepla: 84%; rotační rekuperátor; Ohřev elektrický: 3,99kW; Hlukové parametry přívod (akust.výkon): 64dB(A); Rozměry: dl.1480 x v.1423 x š.850mm; hmotnost 272kg;* *(viz.v.č.06-4)*					
3	M	*E1.2*	*Tlumič hluku pr.315/900*	*ks*	*4,000*	*3 501,64*	*14 006,56*	
	P		*Poznámka k položce:* *(viz.v.č.06-4)*					
4	M	*E1.3*	*Vyústka do kruhového potrubí pozinkovaná, dvouřadá, 1025x125mm; regulace 3*	*ks*	*8,000*	*1 357,92*	*10 863,36*	
	P		*Poznámka k položce:* *(viz.v.č.06-4)*					
5	M	*E1.4*	*Výfuková hlavice pozinkovaná pr.315*	*ks*	*2,000*	*1 717,34*	*3 434,68*	
	P		*Poznámka k položce:* *(viz.v.č.06-4)*					
6	M	*E1.5*	*Kruhové potrubí pozinkované spirálně vinuté: pr.315mm / 50%tv.*	*m*	*47,000*	*478,57*	*22 492,79*	
	P		*Poznámka k položce:* *10+20+7+10 (viz.v.č.06-4)*					
	VV		10+20+7+10		47,000			
7	M	*E1.6*	*Tepelná izolace z rohože tl.40mm s povrchovou úpravou z AL folie*	*m2*	*20,000*	*354,50*	*7 090,00*	
	P		*Poznámka k položce:* *(viz.v.č.06-4)*					
8	M	*E1.7*	*Tepelná izolace z rohože tl.60mm s povrchovou úpravou oplechováním*	*m2*	*10,000*	*1 073,34*	*10 733,40*	
	P		*Poznámka k položce:* *(viz.v.č.06-4)*					
9	M	*E1.8*	*Montážní, spojovací a těsnící materiál*	*kg*	*57,000*	*108,32*	*6 174,24*	
	P		*Poznámka k položce:* *47+10*					
	VV		47+10		57,000			
	D	D3	Zař.č.E2 - Chlazení serveru				64 901,86	
10	K	E2-MTZ	Montáž zař.č.E2	ks	1,000	8 952,06	8 952,06	
11	M	*E2.1*	*Vnitřní nástěnná klimatizační jednotka; Qch=5,2kW; Qt=6,3kW; rozměry:v.320 x š.998 x hl.238mm;hmotnost 14kg; akust.tlak 26-43dB(A); auto restart; odvod kondenzátu viz.PD ZTI;*	*ks*	*1,000*	*15 535,83*	*15 535,83*	
	P		*Poznámka k položce:* *(viz.v.č.06-4)*					
12	M	*E2.1.1*	*Nástěnný dotykový ovladač*	*ks*	*1,000*	*3 558,76*	*3 558,76*	
13	M	*E2.1.2*	*Externí modul pro hlášení chodu a chyby*	*ks*	*1,000*	*3 584,36*	*3 584,36*	
14	M	*E2.2*	*Venkovní kondenzační jednotka; Qch=5,2kW;Qt=6,3kW;P=1,71kW; 12,5A; 230V;v.620 x š.790 x hl.298mm; hmotnost 40kg; akust.tlak.51dB(A); napojení Cu potrubí 6,35/12,70mm;; náplň R410A;*	*ks*	*1,000*	*24 260,40*	*24 260,40*	
	P		*Poznámka k položce:* *(viz.v.č.06-4)*					
15	M	*E2.3*	*Zimní úprava pro chlazení pod -10°C*	*ks*	*1,000*	*121,95*	*121,95*	
16	K	E2.4	Cu potrubí vč.tepelné izolace, komunikačních kabelů, krycí lišty a montáže:pr.6,35mm;	m	5,000	451,81	2 259,05	
	P		*Poznámka k položce:* *(viz.v.č.06-4)*					
17	K	E2.5	Cu potrubí vč.tepelné izolace, komunikačních kabelů, krycí lišty a montáže: pr.12,70mm	m	5,000	567,66	2 838,30	
	P		*Poznámka k položce:* *(viz.v.č.06-4)*					
18	M	*E2.6*	*Prostup střechou tepelně izolovaný opatřený oplechováním pr.100/1000 + výfukový oblouk 45°*	*ks*	*1,000*	*2 461,78*	*2 461,78*	
	P		*Poznámka k položce:* *(viz.v.č.06-4)*					
19	M	*E2.7*	*Protipožární tmel odolnost 30min; 300ml*	*ks*	*1,000*	*787,77*	*787,77*	
20	M	*E2.8*	*Montážní, spojovací a těsnící materiál*	*kg*	*5,000*	*108,32*	*541,60*	
	VV		3+2		5,000			

516

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	D4	Zař.č.E3 - Větrání serveru				17 344,25	
21	K	E3-MTZ	Montáž zař.E3	ks	1,000	2 601,11	2 601,11	
22	M	E3.1	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí pr.160mm; Qv=300m3/h; ext.tlak.ztr.=170Pa; 48dB(A); 2,7kg;IP44; 230V; 53W; 0,21A; vč. doběhu, přetlakové klapky pr.160 a 2x upínacích spon 160;	ks	1,000	4 067,85	4 067,85	
	P		Poznámka k položce: (viz.v.č.06-4)					
23	M	E3.2	Tlumič hluku pr.160/900	ks	1,000	1 606,07	1 606,07	
	P		Poznámka k položce: (viz.v.č.06-4)					
24	M	E3.3	Vyústka do kruhového potrubí pozinkovaná, dvouřadá, 825x75mm; regulace 3	ks	2,000	1 010,32	2 020,64	
	P		Poznámka k položce: (viz.v.č.06-4)					
25	M	E3.4	Požární větrací mřížka 200x215mm; třída požární odolnosti EW30; v základním provedení	ks	1,000	2 707,96	2 707,96	
	P		Poznámka k položce: 1 (viz.v.č.06-14)					
26	M	E3.5	Výfuková hlavice pozinkovaná pr.160	ks	1,000	1 022,13	1 022,13	
	P		Poznámka k položce: (viz.v.č.06-4)					
27	M	E3.6	Kruhové potrubí pozinkované spirálně vinuté:pr.160mm / 50%tv.;	m	5,000	340,71	1 703,55	
	P		Poznámka k položce: (viz.v.č.06-4)					
28	M	E3.7	Tepelná izolace z rohože tl.60mm s povrchovou úpravou oplechováním	m2	1,000	1 073,34	1 073,34	
	P		Poznámka k položce: (viz.v.č.06-4)					
29	M	E3.8	Montážní, spojovací a těsnící materiál	kg	5,000	108,32	541,60	
	VV		3+2		5,000			
	D	D5	Zař.č.E4 - Větrání kompresoru				20 852,76	
30	K	E4-MTZ	Montáž zař.č.E4	s	1,000	3 127,91	3 127,91	
31	M	E4.1	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí pr.160mm; Qv=300m3/h; ext.tlak.ztr.=170Pa; 48dB(A); 2,7kg;IP44; 230V; 53W; 0,21A; vč. doběhu, přetlakové klapky pr.160 a 2x upínacích spon 160;	ks	1,000	4 067,85	4 067,85	
	P		Poznámka k položce: (viz.v.č.06-4)					
32	M	E4.2	Tlumič hluku pr.160/900	ks	1,000	1 606,07	1 606,07	
	P		Poznámka k položce: (viz.v.č.06-4)					
33	M	E4.3	Vyústka do kruhového potrubí pozinkovaná, dvouřadá, 825x75mm; regulace 3	ks	2,000	1 010,32	2 020,64	
	P		Poznámka k položce: 1+1 (viz.v.č.06-4)					
34	M	E4.4	Regulační klapka pr.160 ruční	ks	1,000	556,36	556,36	
	P		Poznámka k položce: (viz.v.č.06-14)					
35	M	E4.5	Krycí mřížka pr.160	ks	1,000	327,91	327,91	
	P		Poznámka k položce: (viz.v.č.06-14)					
36	M	E4.6	Výfuková hlavice pozinkovaná pr.160	ks	2,000	1 022,13	2 044,26	
	P		Poznámka k položce: (viz.v.č.06-4)					
37	M	E4.7	Kruhové potrubí pozinkované spirálně vinuté:pr.160mm / 50%tv.;	m	12,000	340,71	4 088,52	
	P		Poznámka k položce: (viz.v.č.06-4)					
38	M	E4.8	Tepelná izolace z rohože tl.60mm s povrchovou úpravou oplechováním	m2	2,000	1 073,34	2 146,68	
	P		Poznámka k položce: (viz.v.č.06-4)					
39	M	E4.9	Montážní, spojovací a těsnící materiál	kg	8,000	108,32	866,56	
	VV		3+2+3		8,000			
	D	D6	Zař.č.E5 - Větrání skladu olejů				18 533,83	
40	K	E5-MTZ	Montáž zař.č.E5	ks	1,000	2 780,37	2 780,37	
41	M	E5.1	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí pr.160mm; Qv=300m3/h; ext.tlak.ztr.=170Pa; 48dB(A); 2,7kg;IP44; 230V; 53W; 0,21A; vč. doběhu, přetlakové klapky pr.160 a 2x upínacích spon 160;	ks	1,000	4 067,85	4 067,85	
	P		Poznámka k položce: (viz.v.č.06-4)					
42	M	E5.2	Tlumič hluku pr.160/900	ks	1,000	1 606,07	1 606,07	
	P		Poznámka k položce: (viz.v.č.06-4)					
43	M	E5.3	Vyústka do kruhového potrubí pozinkovaná, dvouřadá, 825x75mm; regulace 3	ks	3,000	1 010,32	3 030,96	
	P		Poznámka k položce: (viz.v.č.06-4)					
44	M	E5.4	Požární větrací mřížka 200x215mm; třída požární odolnosti EW30; v základním provedení	ks	1,000	2 707,96	2 707,96	
	P		Poznámka k položce: 1 (viz.v.č.06-14)					
45	M	E5.6	Výfuková hlavice pozinkovaná pr.160	ks	1,000	1 022,13	1 022,13	
	P		Poznámka k položce: (viz.v.č.06-4)					
46	M	E5.7	Kruhové potrubí pozinkované spirálně vinuté:pr.160mm / 50%tv.;	m	5,000	340,71	1 703,55	
	P		Poznámka k položce: (viz.v.č.06-4)					
47	M	E5.8	Tepelná izolace z rohože tl.60mm s povrchovou úpravou oplechováním	m2	1,000	1 073,34	1 073,34	
	P		Poznámka k položce: (viz.v.č.06-4)					
48	M	E5.9	Montážní, spojovací a těsnící materiál	kg	5,000	108,32	541,60	
	VV		3+2		5,000			

517

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	D7	Zař.č.E6 - Větrání WC				26 222,81	
49	K	E6-MTZ	Montáž zař.č.E6	ks	1,000	3 932,76	3 932,76	
50	M	E6.1	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí pr.100mm; Qv=180m3/h; ext.tlak.ztr.=60Pa; 31dB(A); 2kg;IP44; 230V; 28W; 0,12A; vč. doběhu, přetlakové klapky pr.100 a 2x upínacích spon 100;	ks	5,000	3 234,79	16 173,95	
	P		Poznámka k položce: (viz.v.č.06-4)					
	VV		4+1		5,000			
51	M	E6.2	Talířový kovový ventil univerzální pr.100mm se zděří a povrchovou úpravou RAL9010	ks	4,000	153,62	614,48	
	P		Poznámka k položce: (viz.v.č.06-4)					
52	M	E6.3	Stěnová mřížka z eloxovaného hliníku s roztečí lamel 12,5mm vč.upevňov.rámečku do zdi 300x100mm	ks	4,000	387,98	1 551,92	
	P		Poznámka k položce: (viz.v.č.06-4)					
53	M	E6.4	Výfuková hlavice pozinkovaná pr.100	ks	1,000	836,02	836,02	
	P		Poznámka k položce: (viz.v.č.06-4)					
54	M	E6.5	Ohebná hadice pr.100mm tepelně a zvukově izolována tl.25mm	m	2,000	133,92	267,84	
	P		Poznámka k položce: (viz.v.č.06-4)					
55	M	E6.6	Kruhové potrubí pozinkované spirálně vinuté:pr.100mm / 50%tv.;	m	5,000	246,18	1 230,90	
	P		Poznámka k položce: (viz.v.č.06-4)					
56	M	E6.7	Tepelná izolace z rohože tl.60mm s povrchovou úpravou oplechováním	m2	1,000	1 073,34	1 073,34	
	P		Poznámka k položce: (viz.v.č.06-4)					
57	M	E6.8	Montážní, spojovací a těsnící materiál	kg	5,000	108,32	541,60	
	VV		3+2		5,000			
	D	D8	Zař.č.E7 - Větrání umývárny				13 984,94	
58	K	E7-MTZ	Montáž zař.č.E7	ks	1,000	2 097,47	2 097,47	
59	M	E7.1	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí pr.160mm; Qv=345m3/h; ext.tlak.ztr.=170Pa; 48dB(A); 2,7kg;IP44; 230V; 53W; 0,21A; vč. doběhu, přetlakové klapky pr.160 a 2x upínacích spon 160;	ks	1,000	4 067,85	4 067,85	
	P		Poznámka k položce: (viz.v.č.06-4)					
60	M	E7.2	Tlumič hluku pr.160/900	ks	1,000	1 606,07	1 606,07	
	P		Poznámka k položce: (viz.v.č.06-4)					
61	M	E7.3	Talířový kovový ventil univerzální pr.160mm se zděří a povrchovou úpravou RAL9010	ks	2,000	234,36	468,72	
62	M	E7.4	Talířový kovový ventil univerzální pr.100mm se zděří a povrchovou úpravou RAL9010	ks	1,000	153,62	153,62	
63	M	E7.5	Stěnová mřížka z eloxovaného hliníku s roztečí lamel 12,5mm vč.upevňov.rámečku do zdi 300x100mm	ks	2,000	387,98	775,96	
64	M	E7.6	Výfuková hlavice pozinkovaná pr.160	ks	1,000	1 022,13	1 022,13	
65	M	E7.7	Ohebná hadice pr.100mm tepelně a zvukově izolována tl.25mm	m	1,000	133,92	133,92	
66	M	E7.8	Kruhové potrubí pozinkované spirálně vinuté:pr.160mm / 50%tv.	m	6,000	340,71	2 044,26	
67	M	E7.9	Tepelná izolace z rohože tl.60mm s povrchovou úpravou oplechováním	m2	1,000	1 073,34	1 073,34	
	P		Poznámka k položce: (viz.v.č.06-4)					
68	M	E7.10	Montážní, spojovací a těsnící materiál	kg	5,000	108,32	541,60	
	VV		3+2		5,000			
	D	D9	Zař.č.E8 - Odsávání výfukových plynů				72 488,23	
69	K	E8-MTZ	Montáž zař.č.E8	ks	1,000	10 872,71	10 872,71	
70	M	E8.1	Radiální ventilátor do kruhového potrubí pr.150mm; Qv=2000m3/h; ext.tlak.ztr.=1000Pa; 68dB(A); 25kg;IP44; 400V; 0,75kW; 2,1A; vč. odsávací hadice pr.150mm s nástavcem na výfuk dl.5m;	ks	1,000	57 956,32	57 956,32	
	P		Poznámka k položce: (viz.v.č.06-4)					
71	M	E8.2	Kruhové potrubí pozinkované spirálně vinuté:pr.160mm / 50%tv.	m	6,000	340,71	2 044,26	
	P		Poznámka k položce: pr.160mm / 50%tv.					
72	M	E8.3	Tepelná izolace z rohože tl.60mm s povrchovou úpravou oplechováním	m2	1,000	1 073,34	1 073,34	
73	M	E8.4	Montážní, spojovací a těsnící materiál	kg	5,000	108,32	541,60	
	VV		3+2		5,000			
	D	D10	Zednické výpomoce				20 389,44	
74	K	ZV	Zednické výpomoce vč.zapravení, odvozu a likvidace suti	hod	32,000	637,17	20 389,44	
	D	D11	Lešení				5 792,44	
75	K	L	Lešení lehké 2x2m do výšky 2m	ks	2,000	2 896,22	5 792,44	
	D	D12	Zaregulování a zaškolení obsluhy, revize a zkoušky zařízení				12 048,32	
76	K	R	Zaregulování a zaškolení obsluhy, revize a zkoušky zařízení	hod	16,000	753,02	12 048,32	
	P		Poznámka k položce: 8 zařízení po 2hod					
	D	D13	Doprava				8 688,65	
77	K	Doprava	Celkové náklady na dopravu	ks	1,000	8 688,65	8 688,65	

548

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Výstavba areálu ÚO a OOP Chrudim
Objekt:
2017/014-2 - Výstavba areálu ÚO a OOP Chrudim
Soupis:
2017/014-2-04 - SO 04-Technická ošetřovna vozidel-E
Úroveň 4:

2017/014-2-04-2-4 - SO 04-obj.E-Zařízení silnoproudé elektrotechniky vč.hromosvodu a uzemnění

KSO:	801 61	CC-CZ:	
Místo:	Chrudim	Datum:	22.03.2018

Zadavatel:
Krajské ředitelství policie Pardubického kraje
IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, Praha 8
IČ: 000 14 915
DIČ: CZ 000 14 915

Projektant:
KB projekt, s.r.o.
IČ: 25507893
DIČ: CZ25507893

Poznámka:
V níže uvedené specifikaci zařízení jsou uvedené typy výrobků a zařízení pouze jako příklad určující minimální mez standardu výrobků. Tato specifikace materiálu byla vypracována na základě znalostí a podkladů známých v době jejího zhotovení. Je specifikací předběžnou a proto není konečným podkladem pro objednávky a dodávky. Ze strany projektanta není námitek v případě záměny výrobků, které jsou uvedeny v projektu za předpokladu, že budou dodrženy veškeré standardy a technické parametry, zejména hlučnost, výkon, váha a rozměry jsou hodnoty maximální. Záměně výrobků musí předcházet vzorkování a odsouhlasení od investora. Dále při záměně výrobků je nutno dořešit či prověřit veškeré vazby na navazující profese. Dokumentace tvoří jeden celek a je nutno, zvláště při stanovení ceny, se s ní komplexně seznámit. Tato dokumentace je dokumentací pro výběr dodavatele a nenahrazuje dokumentaci prováděcí a dodavatelskou. 'Při zpracování nabídky je nutné vycházet ze všech částí dokumentace (zadávací dokumenty, technické zprávy, výkresové dokumentace a specifikace materiálu). Povinností dodavatele je překontrolovat specifikaci materiálu a případný chybějící materiál nebo výkony doplnit a ocenit. Součástí ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž akce. Dodávka akce se předpokládá včetně dopravy na stavbu a místo určení, kompletní montáže, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují. 'Součástí ceny (zahrnuto v jednotkových cenách - pokud není uvedeno v samostaté položce) je mimo jiné: jiné materiály, montáž atd. neuvedené samostatně, ale které je nutné zahrnout do celkového rozsahu prací podle výkresů a praxe dodavatele, stavební přípomoce, požární zatěsnění prostupů potrubí při průchodu požárními úseky, montáž, demontáž a udržování montážního lešení s pracovními podlážkami včetně těch nad 2 m výšky, přesun hmot a suti, uložení suti na skládku vč. poplatku, doprava, zpevněné montážní plochy, veškeré pomocné nosné konstrukce, štítky pro řádné a trvalé značení komponent, závěsy, nátěry, materiály a práce nezbytné z důvodu koordinace s ostatními profesemi, speciální nářadí a nástroje, speciální opatření při provádění prací, náklady související s výstavbou v zimním období, průběžný úklid staveniště a přilehlých komunikací, likvidace odpadů, dočasná dopravní omezení apod. a jakékoliv další prvky, zařízení, práce a pomocné materiály, neuvedené v tomto soupisu výkonů, které jsou ale nezbytně nutné k dodání, instalaci, dokončení a provozování díla které je provedeno řádně a je plně funkční a je v souladu s projektovou dokumentací a se zákony a předpisy platnými v České republice.

Cena bez DPH			**773 239,22**
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	773 239,22	21,00%	162 380,24
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		**v CZK**	**935 619,46**

519

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Výstavba areálu ÚO a OOP Chrudim
Objekt:
2017/014-2 - Výstavba areálu ÚO a OOP Chrudim
Soupis:
2017/014-2-04 - SO 04-Technická ošetřovna vozidel-E
Úroveň 4:

2017/014-2-04-2-4 - SO 04-obj.E-Zařízení silnoproudé elektrotechniky

Místo:	Chrudim	Datum:	22.03.2018
Zadavatel:	Krajské ředitelství policie Pardubického kraje	Projektant:	KB projekt, s.r.o.
Uchazeč:	Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, Praha 8		

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**773 239,22**
D1 - Dodávky	93 066,97
D2 - Elektromontáže	667 532,75
D3 - Svítidla-viz v.č.05.1-02	139 546,82
D4 - Nouzové osvětlení, viz v.č.05.1-02	16 348,04
D5 - Spínače, zásuvky, instalační materiál, viz v.č.05.1-02	55 936,11
D6 - Kabely, úložné konstrukce, viz v.č.05.1-02, 03,04	385 366,05
D7 - Hromosvod, uzemnění viz v.č.05.1-05	38 546,73
D8 - Protipožární ucpávky, vodotěsné prostupy	13 774,25
D9 - Hodinové zúčtovací sazby	18 014,75
D10 - Zemní práce	12 639,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Výstavba areálu ÚO a OOP Chrudim
Objekt:
2017/014-2 - Výstavba areálu ÚO a OOP Chrudim
Soupis:
2017/014-2-04 - SO 04-Technická ošetřovna vozidel-E
Úroveň 4:

2017/014-2-04-2-4 - SO 04-obj.E-Zařízení silnoproudé elektrotechniky

Místo: Chrudim
Datum: 22.03.2018

Zadavatel: Krajské ředitelství policie Pardubického kraje
Projektant: KB projekt, s.r.o.
Uchazeč: Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, Praha 8

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**773 239,22**	
	D	D1	Dodávky				93 066,97	
1	K	PC001	Rozváděč RHE-viz v.č.05.1-03 zapuštěná rozvodnice, 800x1800x250 mm (jističochrániče v jednomodulovém provedení) 160A, 400V, IP43/20, Ik<6kA	ks	1,000	86 559,49	86 559,49	
2	K	PC002	Rozváděč RTE-viz v.č.05.1-04 nástěnná rozvodnice 48 modulů 1x32A, 400V, IP40/20, Ik<6kA	ks	1,000	6 507,48	6 507,48	
	D	D2	Elektromontáže				667 532,75	
	D	D3	Svítidla-viz v.č.05.1-02				139 546,82	
3	K	PC003	Svítidlo "A1" panelové LED svítidlo 600x600 40W, 4000K, 3000lm, IP40, 230V	ks	2,000	1 355,44	2 710,88	
4	K	PC004	Svítidlo "A2" panelové LED svítidlo 600x600 45W, 4000K, 4200lm, IP40, 230V	ks	7,000	1 814,40	12 700,80	
5	K	PC005	Svítidlo "B1" lineární LED svítidlo 35W, 4000K, 4100lm, IP65, 230V	ks	26,000	1 584,92	41 207,92	
6	K	PC006	Svítidlo "B2" lineární LED svítidlo 54W, 4000K, 6400lm, IP65, 230V	ks	7,000	1 737,91	12 165,37	
7	K	PC007	Svítidlo "C1" kulaté LED svítidlo, opál sklo 25W, 4000K, 2320lm, IP44, 230V	ks	12,000	4 491,67	53 900,04	
8	K	PC008	Svítidlo "D1" kulaté LED svítidlo, vestavné 30W, 4000K, 2697lm, IP20, 230V	ks	7,000	728,19	5 097,33	
9	K	PC009	Svítidlo "E1" kulaté přisazené, IP65 19W, 1560 lm, 12V vč. trafa 230/12V	ks	2,000	2 196,87	4 393,74	
10	K	PC010	Svítidlo "F1" Přisazené LED svítidlo, IP65 25W 4K Ra>80 2250lm IP65	ks	2,000	1 546,67	3 093,34	
11	K	PC011	Svítidlo "O" lineární LED svítidlo, 14W, 230V IP43, 935 lm, vypínač na sobě	ks	6,000	712,90	4 277,40	
	D	D4	Nouzové osvětlení, viz v.č.05.1-02				16 348,04	
12	K	PC012	Svítidlo "NBA"- přisazené, symetrické bílé, IP40, led, D120mm x 33nn, 3,8W, 190 lm, s vlastní baterií 60min	ks	2,000	2 663,48	5 326,96	
13	K	PC013	Svítidlo "NP"- přisazené, s piktogramem, zančící směr úniku bílé, IP40, led, 24V, 196x196x63mm, 3,8W, 190 lm, s vlastní baterií 60min	ks	4,000	2 755,27	11 021,08	
	D	D5	Spínače, zásuvky, instalační materiál, viz v.č.05.1-02				55 936,11	
14	K	PC014	VYPÍNAČE POD OMÍTKU, PŘÍSTROJ, KOLÉBKA, BÍLÝ,IP20 10A, 250V spínače jednopólový, řazení 1,	ks	2,000	204,20	408,40	
15	K	PC015	VYPÍNAČE POD OMÍTKU, PŘÍSTROJ, KOLÉBKA, BÍLÝ,IP20 10A, 250V spínač sériový; řazení 5,	ks	2,000	243,98	487,96	
16	K	PC016	VYPÍNAČE POD OMÍTKU, PŘÍSTROJ, KOLÉBKA, BÍLÝ,IP20 10A, 250V Přepínač dvojitý střídavý; řazení 6+6;	ks	2,000	278,15	556,30	
17	K	PC017	VYPÍNAČE POD OMÍTKU, PŘÍSTROJ, KOLÉBKA, BÍLÝ,IP20 10A, 250V Přepínač střídavý; řazení 6;	ks	2,000	210,32	420,64	
18	K	PC018	VYPÍNAČE POD OMÍTKU, PŘÍSTROJ, KOLÉBKA, BÍLÝ,IP20 10A, 250V Přepínač křížový; řazení 7;	ks	1,000	251,75	251,75	
19	K	PC019	VYPÍNAČE POD OMÍTKU, PŘÍSTROJ, KOLÉBKA, BÍLÝ,IP20 10A, 250V Tlačítko s možností podsvětlení, řazení 1/0 *	ks	3,000	253,79	761,37	
20	K	PC020	VYPÍNAČE POD OMÍTKU, PŘÍSTROJ, KOLÉBKA, BÍLÝ, IP43 10A, 250V spínače jednopólový, řazení 1, 10A, 250V	ks	7,000	233,02	1 631,14	
21	K	PC021	VYPÍNAČE POD OMÍTKU, PŘÍSTROJ, KOLÉBKA, BÍLÝ, IP43 10A, 250V spínač sériový; řazení 5, 10A, 250V	ks	2,000	259,02	518,04	
22	K	PC022	VYPÍNAČE POD OMÍTKU, PŘÍSTROJ, KOLÉBKA, BÍLÝ, IP43 10A, 250V Přepínač střídavý; řazení 6;	ks	2,000	233,02	466,04	
23	K	PC023	VYPÍNAČE POD OMÍTKU, PŘÍSTROJ, KOLÉBKA, BÍLÝ, IP43 10A, 250V Tlačítko "VENTILÁTOR" s možností podsvětlení, řazení 1/0 *	ks	3,000	256,22	768,66	
24	K	PC024	ČIDLO POHYBU S ČAS.DOBĚHEM 8m, 180°, 10A, 230V, IP43, nástěnné	ks	2,000	602,08	1 204,16	
25	K	PC025	ČIDLO POHYBU S ČAS.DOBĚHEM 8m, 360°, 10A, 230V, IP20, stropní	ks	3,000	998,46	2 995,38	
26	K	PC026	PROSTOROVÝ TERMOSTAT 0-40°, 10A, 230V, IP43	ks	1,000	3 394,48	3 394,48	
27	K	PC027	VYPÍNAČE VENKOVNÍ, IP54 spínač 3-pol.25A, 400V,	ks	5,000	656,25	3 281,25	
28	K	PC028	ZÁSUVKA NN KOMPLETNÍ,POD OMÍTKU IP20 16A, 230V, BÍLÁ jednonásobná, s ochranným kolíkem,	ks	32,000	221,30	7 081,60	
29	K	PC029	ZÁSUVKA NN KOMPLETNÍ,POD OMÍTKU IP20 16A, 230V, BÍLÁ jednonásobná, s ochranným kolíkem, 3.st.proti přepětí,	ks	2,000	875,06	1 750,12	
30	K	PC030	ZÁSUVKA NN KOMPLETNÍ, NA POVRCH IP43 16A, 230V Zásuvka jednonásobná, s ochranným kolíkem	ks	29,000	176,54	5 119,66	
31	K	PC031	ZÁSUVKA NN KOMPLETNÍ, NA POVRCH IP43 16A, 400V 3P+N+PE	ks	10,000	211,35	2 113,50	
32	K	PC032	ELEKTROINSTALAČNÍ KRABICE KRABICE PŘÍSTROJOVÁ	ks	115,000	73,15	8 412,25	
33	K	PC033	ELEKTROINSTALAČNÍ KRABICE KRABICE ODBOČNÁ VČ. SVOREK do 4mm2	ks	84,000	124,85	10 487,40	
34	K	PC034	ELEKTROINSTALAČNÍ KRABICE KRABICE ROZVODNÁ vč. svorek do 10mm2	ks	2,000	510,32	1 020,64	
35	K	PC035	ČASOVÉ RELÉ DO KRABICE 3-vodičové, 8 funkcí, čas 0.01s-10h, výstup 10-200VA, cívka AC 230 V, nepotřebuje NULU	ks	3,000	580,41	1 741,23	
36	K	PC036	SVORKA PRO VYROVNÁNÍ POTENCIÁLŮ Svorka pro pospojování, 10x6mm2	ks	2,000	532,07	1 064,14	
	D	D6	Kabely, úložné konstrukce, viz v.č.05.1-02, 03,04				385 366,05	
37	K	PC037	KABELOVÝ ŽLAB vč.závěsů a výložníků po 2,5m, tloušťka 1,5mm, 80kg/m neperforovaný plný, bez víka, pro zařízení nn 50/60	m	50,000	302,99	15 149,50	
38	K	PC038	KABELOVÝ ŽLAB vč.závěsů a výložníků po 2,5m, tloušťka 1,5mm, 80kg/m neperforovaný plný, bez víka, pro zařízení nn 100/60	m	15,000	354,16	5 312,40	
39	K	PC039	KABELOVÝ ŽLAB vč.závěsů a výložníků po 2,5m, tloušťka 1,5mm, 80kg/m neperforovaný plný, bez víka, pro zařízení nn 250/60	m	65,000	501,36	32 588,40	

551

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
40	K	PC040	TRUBKA BEZHALOGENOVÁ, NA POVRCH PLASTOVÁ, VČ.PŘÍCHYTEK D16	m	300,000	84,35	25 305,00	
41	K	PC041	TRUBKA BEZHALOGENOVÁ, NA POVRCH PLASTOVÁ, VČ.PŘÍCHYTEK D23	m	185,000	133,56	24 708,60	
42	K	PC042	VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC CY 25 mm2,	m	30,000	78,62	2 358,60	
43	K	PC043	VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC CY 16 mm2,ŽZ,	m	180,000	56,69	10 204,20	
44	K	PC044	VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC CY6 mm2,ŽZ,	m	2 560,000	28,40	72 704,00	
45	K	PC045	VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC CY 4 mm2,	m	3 200,000	22,66	72 512,00	
46	K	PC046	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC CYKY 2ACx1.5 mm2,	m	135,000	25,42	3 431,70	
47	K	PC047	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC CYKY 3ACx1.5 mm2,	m	140,000	28,22	3 950,80	
48	K	PC048	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC CYKY 3Cx1.5 mm2,	m	600,000	28,22	16 932,00	
49	K	PC049	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC CYKY 3Cx2.5 mm2,	m	1 125,000	36,00	40 500,00	
50	K	PC050	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC CYKY 5Dx1.5 mm2	m	30,000	36,25	1 087,50	
51	K	PC051	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC CYKY 5Cx1.5 mm2	m	50,000	36,25	1 812,50	
52	K	PC052	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC CYKY 5Cx2.5 mm2,	m	225,000	50,32	11 322,00	
53	K	PC053	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC CYKY 5Cx4 mm2	m	140,000	72,62	10 166,80	
54	K	PC054	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC CYKY 5Cx6 mm2,	m	52,000	102,83	5 347,16	
55	K	PC055	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC CYKY 3Bx70+50 mm2,	m	25,000	670,55	16 763,75	
56	K	PC056	UKONČENÍ KABELŮ DO 5x4 mm2	ks	148,000	17,29	2 558,92	
57	K	PC057	UKONČENÍ KABELŮ DO 5x10 mm2	ks	16,000	28,82	461,12	
58	K	PC058	UKONČENÍ KABELŮ DO 4x95 mm2	ks	2,000	592,27	1 184,54	
59	K	PC059	UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH Do 2,5 mm2	ks	456,000	12,97	5 914,32	
60	K	PC060	UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH Do 10 mm2	ks	80,000	31,71	2 536,80	
61	K	PC061	UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH Do 95 mm2	ks	8,000	69,18	553,44	
	D	D7	Hromosvod, uzemnění viz v.č.05.1-05				38 546,73	
62	K	PC062	DRÁT Drát 8 AlMgSi T/4 drát o 8mm AlMgSi T/4 (0,135kg/m) měkký	m	130,000	55,15	7 169,50	
63	K	PC063	OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ Páska 30x4 páska 30x4 (0,95 kg/m), pevně	m	80,000	87,41	6 992,80	
64	K	PC064	PODPĚRA VEDENÍ PV21 na ploché střechy	ks	90,000	92,07	8 286,30	
65	K	PC065	PODPĚRA VEDENÍ PV1b-20 do zdiva, L 200mm	ks	4,000	79,32	317,28	
66	K	PC066	SVORKA HROMOSVODNÍ,UZEMŇOVACÍ SS spojovací	ks	45,000	61,92	2 786,40	
67	K	PC067	SVORKA HROMOSVODNÍ,UZEMŇOVACÍ SP připojovací	ks	30,000	65,74	1 972,20	
68	K	PC068	SVORKA HROMOSVODNÍ,UZEMŇOVACÍ SK křížová	ks	5,000	78,49	392,45	
69	K	PC069	SVORKA HROMOSVODNÍ,UZEMŇOVACÍ SR 2b svorka páska-páska	ks	26,000	77,21	2 007,46	
70	K	PC070	SVORKA HROMOSVODNÍ,UZEMŇOVACÍ SZ zkušební	ks	5,000	89,96	449,80	
71	K	PC071	JÍMACÍ TYČ JR 1,5 s rovným koncem, L 1500mm	ks	5,000	628,08	3 140,40	
72	K	PC072	JÍMACÍ TYČ JR 3,0 AlMgSi s rovným koncem, L 3000mm	ks	2,000	1 041,92	2 083,84	
73	K	PC073	KRABICE KO 125x125 prázdná	ks	5,000	165,90	829,50	
74	K	PC074	CHRÁNIČKA D29 ohebná	m	40,000	52,97	2 118,80	
	D	D8	Protipožární ucpávky, vodotěsné prostupy				13 774,25	
75	K	PC075	Přepážky - vodotěsný prostup do budovy Rozebratelný prostup s kombinovanou ochranou a multidiametrální technologií	m2	1,000	4 268,00	4 268,00	
76	K	PC076	Protipožární přepážky - odolnost 30min Zajistí firma s certifikátem Protip.průchod stěnou t 30cm	m2	1,000	9 506,25	9 506,25	
	D	D9	Hodinové zúčtovací sazby				18 014,75	
77	K	PC077	KOORDINACE POSTUPU PRACI S ostatními profesemi	hod	15,000	277,15	4 157,25	
78	K	PC078	PROVEDENI REVIZNICH ZKOUSEK DLE CSN 331500 Revizni technik	hod	25,000	498,87	12 471,75	
79	K	PC079	PROVEDENI REVIZNICH ZKOUSEK DLE CSN 331500 Spoluprace s reviz.technikem	hod	5,000	277,15	1 385,75	
	D	D10	Zemní práce				12 639,50	
80	K	PC080	HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY Zemina třídy 3, šíře 300mm,hloubka 700mm	m	25,000	180,15	4 503,75	
81	K	PC081	ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE Z kopaného písku vrstvy 10cm se zakrytím kabelu cihlami-napříč kabelu	m	25,000	159,25	3 981,25	
82	K	PC082	FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC Šířka 33cm	m	25,000	16,30	407,50	
83	K	PC083	ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY Zemina třídy 3, šíře 300mm,hloubka 700mm	m	25,000	149,88	3 747,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Výstavba areálu ÚO a OOP Chrudim
Objekt:
2017/014-2 - Výstavba areálu ÚO a OOP Chrudim
Soupis:
2017/014-2-05 - SO 05-Objekt kynologie-F
Úroveň 3:

2017/014-2-05-1 - SO 05-obj.F-Architektonické a stavebně-technické řešení

KSO:	801 61	CC-CZ:	
Místo:	Chrudim	Datum:	22.03.2018
Zadavatel:		IČ:	
	Krajské ředitelství policie Pardubického kraje	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	000 14 915
	Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, Praha 8	DIČ:	CZ 000 14 915
Projektant:		IČ:	25507893
	KB projekt, s.r.o.	DIČ:	CZ25507893

Poznámka:

Nedílnou součástí výkazu výměr je projektová dokumentace zpracovaná firmou KB projekt s.r.o. Zlín v březnu 2017. Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhláškou č. 169/2016 Sb. byla použita cenová soustava URS, která obsahuje veškeré údaje nezbytné pro soupis prací. UCHAZEČ O VEŘEJNOU ZAKÁZKU JE POVINEN PŘI OCEŇOVÁNÍ SOUTĚŽNÍHO SOUPISU STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB S VÝKAZEM VÝMĚR PROVÉST KONTROLU FUNKCE ARITMETICKÝCH VZORCŮ JEDNOTLIVÝCH SOUPISŮ VE VAZBĚ NA JEDNOTLIVÉ ODDÍLY, REKAPITULACE A KRYCÍ LIST. Technické a materiálové specifikace jednotlivých navržených materiálů, prvků a výrobků jsou uvedeny v samostatných částech této projektové dokumentace jako je VÝKRESOVÁ ČÁST, VÝPIS PRVKŮ PSV, SKLADBY KONSTRUKCÍ A TECHNICKÁ ZPRÁVA.
Na základě těchto podkladů bude provedeno ocenění výše uvedených prací, dodávek a služeb. U veškerých dodávek budou v ceně zahrnuty náklady na doplňkový kotevní a spojovací materiál, zhotovení případné výrobní dokumentace nebo pořízení fyzických vzorků materiálů a vzorníků barev. Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele. Dále je potřeba při stanovení ceny dle vykázané výměry započítat všechny předpokládané doplňkové prvky a činnosti s touto položkou související tak, aby cena byla kompletní a prvek funkční. TYTO PŘÍLOHY JSOU NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ SOUTĚŽNÍHO SOUPISU STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB S VÝKAZEM VÝMĚR. UPOZORNĚNÍ: Sejmutí ornice viz.objekt SO 01-Příprava území. Dilatace mezi objekty E a F započítána v objektu E.

Cena bez DPH			**7 057 845,31**
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	7 057 845,31	21,00%	1 482 147,52
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	**8 539 992,83**

553

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Výstavba areálu ÚO a OOP Chrudim
Objekt:
2017/014-2 - Výstavba areálu ÚO a OOP Chrudim
Soupis:
2017/014-2-05 - SO 05-Objekt kynologie-F
Úroveň 3:
2017/014-2-05-1 - SO 05-obj.F-Architektonické a stavebně-technické řešení

Místo:	Chrudim	Datum:	22.03.2018
Zadavatel:	Krajské ředitelství policie Pardubického kraje	Projektant:	KB projekt, s.r.o.
Uchazeč:	Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, Praha 8		

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**7 057 845,31**
HSV - Práce a dodávky HSV	4 685 248,24
1 - Zemní práce	142 133,40
2 - Zakládání	675 682,02
3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 218 417,69
4 - Vodorovné konstrukce	557 077,28
5 - Komunikace pozemní	24 753,37
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	1 186 783,84
8 - Trubní vedení	14 386,72
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	471 004,77
998 - Přesun hmot	395 009,15
PSV - Práce a dodávky PSV	2 285 275,54
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	193 104,18
712 - Povlakové krytiny	142 359,13
713 - Izolace tepelné	364 817,77
762 - Konstrukce tesařské	26 115,14
763 - Konstrukce suché výstavby	24 716,98
764 - Konstrukce klempířské	191 175,05
766 - Konstrukce truhlářské	239 156,03
767 - Konstrukce zámečnické	758 028,35
771 - Podlahy z dlaždic	136 956,43
777 - Podlahy lité	58 963,17
781 - Dokončovací práce - obklady	50 095,37
783 - Dokončovací práce - nátěry	78 827,21
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	20 960,73
M - Práce a dodávky M	69 927,60
43-M - Montáž ocelových konstrukcí	69 927,60
N00 - Záchytný a zádržný systém	17 393,93
N01 - Záchytný a zádržný systém	17 393,93

554

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Výstavba areálu ÚO a OOP Chrudim
Objekt:
2017/014-2 - Výstavba areálu ÚO a OOP Chrudim
Soupis:
2017/014-2-05 - SO 05-Objekt kynologie-F
Úroveň 3:

2017/014-2-05-1 - SO 05-obj.F-Architektonické a stavebně-technické řešení

Místo: Chrudim
Datum: 22.03.2018
Zadavatel: Krajské ředitelství policie Pardubického kraje
Projektant: KB projekt, s.r.o.
Uchazeč: Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, Praha 8

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**7 057 845,31**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				4 685 248,24	
	D	1	Zemní práce				142 133,40	
1	K	131101101	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3	m3	95,552	77,60	7 414,84	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek; b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.*					
	VV		"výkop od úrovně po sejmutí ornice (cca -0,15m od pův.terénu)"					
	VV		"ŽB pasy objektu vč.rozšíření 550mm na každou stranu"					
	VV		"prům.výška 0,3m"0,3*2,2*20,99		13,853			
	VV		"v-1,05m"1,05*2,1*8,7		19,184			
	VV		"pro opěrku vč.rozšíření"					
	VV		1,16*2,15*(9,62+3,55)		32,846			
	VV		0,43*2,15*8		7,396			
	VV		0,43*2,15*(9,55+9,62)		17,723			
	VV		Mezisoučet		91,002			
	VV		91,002*0,05		4,550			
	VV		Součet		95,552			
2	K	1312011-01	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 1 a 2	m3	95,552	16,63	1 589,03	
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek; b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.*					
	VV		"dtto jámy"95,552		95,552			
3	K	132101202	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 přes 100 do 1 000 m3	m3	123,890	227,26	28 155,24	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.*					
	VV		"viz.základy a řezy"					
	VV		"pro podkladní mazaninu ŽB pasů"					
	VV		0,1*1,1*20,99		2,309			
	VV		0,1*0,8*(7,41*2)		1,186			
	VV		0,1*1,0*8,15		0,815			
	VV		"pro podkl.mazaninu opěrky"					
	VV		0,1*1,05*(9,07*2+20,1)		4,015			
	VV		Mezisoučet		8,325			

555

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"pro pasy-od pův.terénu po sejmutí ornice (-0,15m)"					
	VV		"prům.výška 0,7"0,7*1,9*7,41		9,855			
	VV		"prům.výška 1,3"1,3*1,9*7,41		18,303			
	VV		Mezisoučet		28,158			
	VV		"pro pasy pod kotcí"					
	VV		"dno na kótě -2,5m"					
	VV		0,76*1,4*3,8		4,043			
	VV		"dno na kótě -3,0m"					
	VV		1,03*1,4*4,25		6,129			
	VV		"dno na kótě -2,4m"					
	VV		0,43*1,4*(4,25*4)		10,234			
	VV		"dno na kótě -2,0m"					
	VV		0,53*1,4*(3,77+8,02*4)		26,601			
	VV		Mezisoučet		47,007			
	VV		"tepelný kanál"					
	VV		0,75*1,0*46		34,500			
	VV		Mezisoučet		34,500			
	VV		117,99*0,05		5,900			
	VV		Součet		123,890			
4	K	1322012-01	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 1 a 2 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 1 a 2	m3	123,890	16,63	2 060,29	
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve strží ch cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodoteči, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.*					
	VV		"dtto rýhy š do 2000mm"123,89		123,890			
5	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	70,333	22,17	1 559,28	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopišti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.*					
	VV		"pro pasy-od pův.terénu po sejmutí ornice (-0,15m)"					
	VV		"prům.výška 1,3"1,3*1,9*7,41		18,303			
	VV		"ŽB pasy objektu vč.rozšíření 550mm na každou stranu"					
	VV		"v-1,05m"1,05*2,1*8,7		19,184			
	VV		"pro opěrku vč.rozšíření"					
	VV		1,16*2,15*(9,62+3,55)		32,846			
	VV		Mezisoučet		70,333			
6	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	32,200	33,26	1 070,97	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.*					
	VV		"pro zásypy"					
	VV		"na meziskládku"16,1		16,100			
	VV		"zpět"16,1		16,100			
	VV		Mezisoučet		32,200			
7	K	162701105	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 přes 9 000 do 10 000 m	m3	203,342	94,23	19 160,92	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.*					
	VV		"zemina pro odvoz"					
	VV		"výkopy celkem"95,552+123,89		219,442			
	VV		"odpočet zásypů"-16,1		-16,100			

556

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Mezisoučet		203,342			
8	K	162701109	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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	1 016,710	3,88	3 944,83	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny nelze použit, předepisuje-li projekt přemistit výkopek na misto nepřistupné obvyklým dopravním prostředkům; tato přemistění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; tato rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemisťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.*					
	VV		"zemina pro odvoz"203,342		203,342			
	VV		Mezisoučet		203,342			
	VV		203,342*5 'Přepočtené koeficientem množství		1 016,710			
9	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	16,100	38,80	624,68	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodi nebo na loď jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovna- ného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.*					
	VV		"pro zásypy"16,1		16,100			
10	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	16,100	16,63	267,74	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodoteči a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodoteči nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použit pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemisťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny),v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.*					
	VV		"uložení na meziskládku pro zásypy"16,1		16,100			
11	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	366,016	149,66	54 777,95	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodoteči a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodoteči nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použit pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemisťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny),v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.*					
	VV		"zemina na odvoz"203,342*1,8		366,016			
12	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	16,100	94,23	1 517,10	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do I(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu . 7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. 9. Míru zhutnění předepisuje projekt.*					
	VV		"zásyp rýhy pro tepelák"					
	VV		0,75*1,0*46		34,500			
	VV		"odpočet obsypu"-0,4*1,0*46		-18,400			
	VV		Mezisoučet		16,100			
13	K	1741011-01	Zásyp zahliněným štěrkem s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách-hutněno po vrstvách max.350mm	m3	40,613	492,22	19 990,53	
	P		*Poznámka k položce:* *vč.dopravy*					
	VV		"okolo objektu (po ÚT nebo podklad zpevněných ploch)"					
	VV		"z vnější části opěrky -řez A-A"					
	VV		0,7*0,55*(9,62*2+21,2)		15,569			
	VV		"okolo objektu F (řez C-C)"					
	VV		1,2*0,55*(1,5+8,5+8,7+8,5)		17,952			
	VV		Mezisoučet		33,521			
	VV		"dorovnání"0,5*0,8*8,5		3,400			
	VV		Mezisoučet		3,400			
	VV		36,921*0,1		3,692			
	VV		Součet		40,613			
	D	2	Zakládání				675 682,02	
14	K	2133111-01	Polštáře zhutněné pod základy ze zahliněného štěrku-hutněno po vrstvách max.350mm	m3	299,699	487,78	146 187,18	
	P		*Poznámka k položce:* *parametry zhutnění viz.TZ statika (Edef,2 > 45 MPa, poměr Edef,2 : Edef.1 < 2,5)* *cena obsahuje materiál,provedení a dopravu*					
	VV		"zásyp (násyp) pod zákl.deskou (okolo pasů)-viz.základy a řezy"					
	VV		"obj.F-řez A-A,C-C"					
	VV		"prům.výška 0,9m (po spodní líc podkl.mazaniny -0,38m)"					
	VV		0,9*19,39*5,31		92,665			
	VV		"přípočet rozšíření okolo pasů"0,6*0,55*5,31+1,0*0,55*5,31+0,5*0,55*19,39		10,005			
	VV		Mezisoučet		102,670			
	VV		"pod kotci"					
	VV		"prům.výška 1,3m"1,3*18*8,02		187,668			
	VV		"rozšíření u opěrky"0,5*0,55*(18+8,02*2)		9,361			
	VV		Mezisoučet		197,029			
	VV		Součet		299,699			
15	K	215901101	Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 z hornin soudružných do 92 % PS a nesoudržných sypkých relativní ulehlosti I(d) do 0,8	m2	388,960	27,72	10 781,97	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Cena je určena pro zhutnění ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5, je-li předepsáno zhutnění do hloubky 0,7 m od pláně. 2. Cenu nelze použít pro zhutnění podloží z hornin konzistence kašovité až tekoucí. 3. Míru zhutnění podloží předepisuje projekt. 4. Množství jednotek se určí v m2 půdorysné plochy zhutněného podloží.*					
	VV		"podklad objektu F a kotců"					
	VV		22,1*17,6		388,960			
16	K	273321411	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	21,000	3 037,56	63 788,76	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V ceně připlatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažící bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje. 3. V cenách nejsou započteny náklady na výztuž, tyto se oceňují cenami souboru cen 27* 36-.... Výztuž základů.*					
	VV		"viz.základy"					
	VV		0,15*20,71*6,76		21,000			
17	K	273351215	Bednění základových stěn desek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení	m2	8,241	443,44	3 654,39	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.základy"					
	VV		0,15*(20,71*2+6,76*2)		8,241			
	VV		Mezisoučet		8,241			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	273351216	Bednění základových stěn desek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění	m2	8,241	155,20	1 279,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dtto zřízení"8,241		8,241			
19	K	273362021	Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	1,400	29 821,34	41 749,88	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny platí pro desky rovné, s náběhy, hřibové nebo upnuté do žeber včetně výztuže těchto žeber*					
	VV		"viz.statika 10kg/m2 (vč.přesahů)"					
	VV		"tl.150mm"((21/0,15)*10)/1000		1,400			
20	K	274321411	Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	49,841	3 037,56	151 395,03	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažící bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje. 3. V cenách nejsou započteny náklady na výztuž, tyto se oceňují cenami souboru cen 27* 36-.... Výztuž základů.*					
	VV		"viz.základy"					
	VV		"pasy pod zpevněnými plochami"					
	VV		"spodní líc -3,0m (vč.podkladní mazaniny)"0,5*0,3*4,25		0,638			
	VV		"spodní líc -2,5m (vč.podkladní mazaniny)"0,4*0,3*3,77		0,452			
	VV		"spodní líc -2,4m (vč.podkladní mazaniny)"0,5*0,3*(4,25*4)		2,550			
	VV		"spodní líc -2,0m (vč.podkladní mazaniny)"0,4*0,3*(3,77*4+8,02*4)		5,659			
	VV		Mezisoučet		9,299			
	VV		"pasy objektu F"					
	VV		"spodní rozšířená část"					
	VV		"spodní líc -2,0m (vč.podkladní mazaniny)"0,4*1,1*15,41		6,780			
	VV		"spodní líc -2,5m (vč.podkladní mazaniny)"1,1*1,1*1,0+0,9*0,8*0,7		1,714			
	VV		"spodní líc -3,0m (vč.podkladní mazaniny)"0,4*1,1*1,0+0,4*0,8*4,21		1,787			
	VV		"spodní líc -2,7m (vč.podkladní mazaniny)"0,4*0,8*1,5		0,480			
	VV		"spodní líc -1,5m (vč.podkladní mazaniny)"0,4*1,1*1,98+0,4*0,8*7,41+0,4*1,0*8,15		6,502			
	VV		"horní část pasu (krček)-po úroveň +0,33m (spodní líc zákl.desky)"					
	VV		"od úrovně -1,5m"1,17*0,45*15,41		8,113			
	VV		"od úrovně -1,5m"1,17*0,6*0,93		0,653			
	VV		"od úrovně -1,3m"0,97*0,45*1,0		0,437			
	VV		"od úrovně -2,5m"2,17*0,6*3,84		5,000			
	VV		"od úrovně -2,2m"1,87*0,6*1,5		1,683			
	VV		"od úrovně -1,0m"0,67*0,45*(2,23+6,72+7,7)		5,020			
	VV		"dělící pas (společný) mezi obj.F a E-započítán v objektu E"					
	VV		Mezisoučet		38,169			
	VV		47,468*0,05		2,373			
	VV		Součet		49,841			
21	K	274351215	Bednění základových stěn pasů svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení	m2	191,041	443,44	84 715,22	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.základy"					
	VV		"pasy pod zpevněnými plochami"					
	VV		"spodní líc -3,0m (vč.podkladní mazaniny)"0,5*2*4,25		4,250			
	VV		"spodní líc -2,5m (vč.podkladní mazaniny)"0,4*2*3,77		3,016			
	VV		"spodní líc -2,4m (vč.podkladní mazaniny)"0,5*2*(4,25*4)		17,000			
	VV		"spodní líc -2,0m (vč.podkladní mazaniny)"0,4*2*(3,77*4+8,02*4)		37,728			
	VV		Mezisoučet		61,994			
	VV		"pasy objektu F"					
	VV		"spodní rozšířená část"					
	VV		"spodní líc -2,0m (vč.podkladní mazaniny)"0,4*2*15,41		12,328			
	VV		"spodní líc -2,5m (vč.podkladní mazaniny)"1,1*2*1,0+0,9*2*0,7		3,460			
	VV		"spodní líc -3,0m (vč.podkladní mazaniny)"0,4*2*1,0+0,4*2*4,21		4,168			
	VV		"spodní líc -2,7m (vč.podkladní mazaniny)"0,4*2*1,5		1,200			
	VV		"spodní líc -1,5m (vč.podkladní mazaniny)"0,4*2*1,98+0,4*2*7,41+0,4*2*8,15		14,032			
	VV		"horní část pasu (krček)-po úroveň +0,33m (spodní líc zákl.desky)"					
	VV		"od úrovně -1,5m"1,17*2*15,41		36,059			
	VV		"od úrovně -1,5m"1,17*2*0,93		2,176			
	VV		"od úrovně -1,3m"0,97*2*1,0		1,940			
	VV		"od úrovně -2,5m"2,17*2*3,84		16,666			
	VV		"od úrovně -2,2m"1,87*2*1,5		5,610			
	VV		"od úrovně -1,0m"0,67*2*(2,23+6,72+7,7)		22,311			
	VV		"dělící pas (společný) mezi obj.F a E-započítán v objektu E"					
	VV		Mezisoučet		119,950			
	VV		181,944*0,05		9,097			
	VV		Součet		191,041			
22	K	274351216	Bednění základových stěn pasů svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění	m2	191,041	155,20	29 649,56	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dtto zřízení bednění"191,041		191,041			
23	K	274361821	Výztuž základů pasů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	3,240	29 821,34	96 621,14	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny platí pro desky rovné, s náběhy, hřibové nebo upnuté do žeber včetně výztuže těchto žeber*					
	VV		"viz.statika-základy 65kg/m3"					
	VV		"ŽB pasy"49,841*0,065		3,240			
24	K	275321411	Základy z betonu železového (bez výztuže) patky z betonu bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	3,540	3 037,56	10 752,96	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažící bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje. 3. V cenách nejsou započteny náklady na výztuž, tyto se oceňují cenami souboru cen 27* 36-.... Výztuž základů.*					
	VV		"viz.základy-podpěrné ŽB sloupky (patky) pod zpevněnými plochami (mezi opěrkou objektem F)"					
	VV		"na pasu spodním úrovní -2,00m"(1,2*0,3*0,3)*16		1,728			
	VV		"na pasu spodní úrovní -2,40m"(1,55*0,3*0,3)*8		1,116			
	VV		"na pasu spodní úrovní -2,50m"(1,55*0,3*0,3)*1		0,140			
	VV		"na pasu spodní úrovní -3,00m"(2,15*0,3*0,3)*2		0,387			
	VV		Mezisoučet		3,371			

559

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			3,371*0,05		0,169			
VV			Součet		3,540			
25	K	275351215	Bednění základových stěn patek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení	m2	47,187	443,44	20 924,60	CS ÚRS 2017 01
VV			"viz.základy-podpěrné ŽB sloupky (patky) pod zpevněnými plochami (mezi opěrkou objektem F)"					
VV			"na pasu spodním úrovní -2,00m"(1,2*(0,3*4))*16		23,040			
VV			"na pasu spodní úrovní -2,40m"(1,55*(0,3*4))*8		14,880			
VV			"na pasu spodní úrovní -2,50m"(1,55*(0,3*4))*1		1,860			
VV			"na pasu spodní úrovní -3,00m"(2,15*(0,3*4))*2		5,160			
VV			Mezisoučet		44,940			
VV			44,94*0,05		2,247			
VV			Součet		47,187			
26	K	275351216	Bednění základových stěn patek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění	m2	47,187	155,20	7 323,42	CS ÚRS 2017 01
VV			"dtto zřízení bednění patek"47,187		47,187			
27	K	275361821	Výztuž základů patek z betonářské oceli 10 505 (R)	t	0,230	29 821,34	6 858,91	CS ÚRS 2017 01
PSC			*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny platí pro desky rovné, s náběhy, hřibové nebo upnuté do žeber včetně výztuže těchto žeber*					
VV			"viz.statika-základy 65kg/m3"					
VV			3,54*0,065		0,230			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				1 218 417,69	
28	K	3111131-01	Nadzákladové zdi z tvárnic ztraceného bednění hladkých, včetně výplně z betonu třídy C 20/25, tloušťky zdiva přes 150 do 200 mm-D+M	m2	192,213	1 095,30	210 530,90	
PSC			*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání a uložení betonu 2. V cenách -3212 až -3234 jsou započteny i náklady na doplňkové - rohové tvárnice. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání a uložení betonářské výztuže; tyto se oceňují cenami souboru cen 31* 36- . . Výztuž nadzákladových zdí. 4. Množství jednotek se určuje v m2 plochy zdiva.*					
P			*Poznámka k položce:* *plný popis viz.legenda zdiva*					
VV			"dělící stěny kotců"(2,7*6,0)*11+2,7*1,8		183,060			
VV			Mezisoučet		183,060			
VV			183,06*0,05		9,153			
VV			Součet		192,213			
29	K	311238116	Zdivo nosné jednovrstvé z cihel děrovaných vnitřní klasické, spojené na pero a drážku na maltu MC, pevnost cihel P15, tl. zdiva 300 mm	m2	44,336	1 142,97	50 674,72	CS ÚRS 2017 01
PSC			*Poznámka k souboru cen:* *1. Množství jednotek se určuje v m2 plochy konstrukce. 2. Do plochy zdiva se započítává plocha vyzdívky nosných ocelových koster svislých i šikmých. Tato plocha se započítává plně bez odpočtu plochy ocelových koster nosníků. 3. Od plochy zdiva se odečítá: a) plocha otvorů jednotlivě větší než 0,25 m2, b) plocha otvorů okennich, dveřních a jiných (vnějších i vnitřních) stanovená z rozměrů kótovaných ve výkresech. Při zalomeném ostění oken a balkónových dveří se šířka zmenšuje o 100 mm. c) plocha překladů, obetonovaných hlav ocelových nosníků, věnců a jiných konstrukcí betonových a železobetonových. 4. V cenách jsou započteny i náklady na doplňkové cihly. 5. V cenách nejsou započteny náklady na: a) výplň kapes obvodového zdiva (např kolem oken); tyto se oceni cenou 311 23-8911, b) zásyp dutin první vrstvy zdiva; tyto se oceni příslušnými cenami 311 23-892..*					
P			*Poznámka k položce:* *plný popis viz.legenda zdiva*					
VV			"atika"					
VV			0,75*(20,71*2+6,16*2)		40,305			
VV			Mezisoučet		40,305			
VV			40,305*0,1		4,031			
VV			Součet		44,336			
30	K	3112384-01	Zdivo nosné jednovrstvé z cihel děrovaných vnější, spojené na pero a drážku klasické na maltu MC, pevnost cihel P15, tl. zdiva 380 mm	m2	171,336	1 431,20	245 216,08	
PSC			*Poznámka k souboru cen:* *1. Množství jednotek se určuje v m2 plochy konstrukce. 2. Do plochy zdiva se započítává plocha vyzdívky nosných ocelových koster svislých i šikmých. Tato plocha se započítává plně bez odpočtu plochy ocelových koster nosníků. 3. Od plochy zdiva se odečítá: a) plocha otvorů jednotlivě větší než 0,25 m2, b) plocha otvorů okennich, dveřních a jiných (vnějších i vnitřních) stanovená z rozměrů kótovaných ve výkresech. Při zalomeném ostění oken a balkónových dveří se šířka zmenšuje o 100 mm. c) plocha překladů, obetonovaných hlav ocelových nosníků, věnců a jiných konstrukcí betonových a železobetonových. 4. V cenách jsou započteny i náklady na doplňkové cihly. 5. V cenách nejsou započteny náklady na: a) výplň kapes obvodového zdiva (např kolem oken); tyto se oceni cenou 311 23-8911, b) zásyp dutin první vrstvy zdiva; tyto se oceni příslušnými cenami 311 23-892..*					
P			*Poznámka k položce:* *plný popis viz.legenda zdiva*					
VV			"viz.půdorys-obvod"					
VV			KV*(20,67*2+5,96*2)		184,280			
VV			"odpočet otvorů"					
VV			-(1,1*2,1+2,4*0,8*2+1,35*0,8+1,05*2,1+2,1*0,8*2+1,05*0,8+1,05*2,1+2,5*2,0+2,4*1,6*2)		-28,520			
VV			Mezisoučet		155,760			
VV			155,76*0,1		15,576			
VV			Součet		171,336			
31	K	312361821	Výztuž nadzákladových zdí výplňových svislých nebo odkloněných od svislice, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	1,730	33 258,00	57 536,34	CS ÚRS 2017 01
VV			"výztuž cca 45kg/m3"					
VV			"dělící stěny kotců"(0,2*192,213)*0,045		1,730			
32	K	317168121	Překlady keramické ploché osazené do maltového lože, výšky překladu 7,1 cm šířky 14,5 cm, délky 100 cm	kus	3,000	310,41	931,23	CS ÚRS 2017 01

560

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: *1. V cenách -81.. až - 82.. (překlady ploché, vysoké a roletové) jsou započteny i náklady na: a) očištění podkladu pod překladem a jeho navlhčení vodou, rozprostření malty pod ložnou plochu, osazení překladu do vodorovné polohy a začištění vytlačené malty, b) dodání přislušného překladu předepsané délky, c) dočasné montážní podepření plochých překladů tak, aby vzdálenost mezi podporou a okrajem otvoru nebo mezi podporami byla maximálně 1 m. 2. V cenách -83.. (překlady složené roletové) jsou započteny i náklady na: a) očištění podkladů pod překladem a jeho navlhčení vodou, rozprostření malty pod ložnou plochu, osazení překladu do vodorovné polohy a začištění vytlačené malty, b) dodání vnitřního keramobetonového překladu a vnějšího tepelněizolačního dílu přislušné délky, včetně izolace z pěnového polystyrénu (u zdiva tl. 400 mm), případně vysokého překladu (u zdiva tl. 440 mm), c) betonáž mezery mezi překladem a tepelněizolačním dílem z betonu třídy C 16/20; tato betonáž se provádí u překladů dlouhých 2000 mm a více zároveň s betonáží stropní konstrukce a ztužujícího věnce, d) dočasné montážní podepření zespodu v celé světlé délce překladu s dvěma podporami ve třetinách šířky otvoru a dvěma podporami po krajích otvoru - platí pouze pro překlady delší než 2000 mm, včetně. 3. V cenách -84.. (překlady vysoké spřažené) jsou započteny i náklady na: a) očištění podkladů pod překladem a jeho navlhčení vodou, rozprostření malty pod ložnou plochu, osazení překladu do vodorovné polohy a začištění vytlačené malty, b) dodání keramických překladů přislušné délky, c) uložení a dodávku výztuže d) betonáž mezi překlady z betonu třídy C 20/25 e) oboustranné bednění překladu při betonáži f) dočasné montážní podepření zespodu v celé světlé délce překladu 4. V cenách -82.. a -83.. (překlady roletové) nejsou započteny náklady na: a) vysoký překlad a svislou izolaci v úrovni stropního věnce u složených roletových překladů; tyto se ocení samostatně, b) dodávku a montáž rolet, případně žaluzií; tyto se ocení samostatně. 5. V cenách -84.. (překlady vysoké spřažené) nejsou započteny náklady na: a) betonáž a bednění v úrovni stropního věnce; tyto se ocení samostatně, 6. Množství jednotek se určuje v kusech překladu podle jeho celkové délky. Minimální délka uložení je stanovena: a) u plochých překladů na 120 mm na každé straně, b) u vysokých a roletových překladů délky do 1750 mm na 125mm, délky 2000 a 2250 mm na 200 mm a u délky 2500 mm a větší na 250 mm na každé straně překladu. c) u vysokých spřažených překladů 250 mm na každé straně překladu.*					
	PSC							
	VV		"viz.výpis prefa 01-4"3		3,000			
33	K	317168122	Překlady keramické ploché osazené do maltového lože, výšky překladu 7,1 cm šířky 14,5 cm, délky 125 cm	kus	6,000	404,64	2 427,84	CS ÚRS 2017 01
			Poznámka k souboru cen: *1. V cenách -81.. až - 82.. (překlady ploché, vysoké a roletové) jsou započteny i náklady na: a) očištění podkladu pod překladem a jeho navlhčení vodou, rozprostření malty pod ložnou plochu, osazení překladu do vodorovné polohy a začištění vytlačené malty, b) dodání přislušného překladu předepsané délky, c) dočasné montážní podepření plochých překladů tak, aby vzdálenost mezi podporou a okrajem otvoru nebo mezi podporami byla maximálně 1 m. 2. V cenách -83.. (překlady složené roletové) jsou započteny i náklady na: a) očištění podkladů pod překladem a jeho navlhčení vodou, rozprostření malty pod ložnou plochu, osazení překladu do vodorovné polohy a začištění vytlačené malty, b) dodání vnitřního keramobetonového překladu a vnějšího tepelněizolačního dílu přislušné délky, včetně izolace z pěnového polystyrénu (u zdiva tl. 400 mm), případně vysokého překladu (u zdiva tl. 440 mm), c) betonáž mezery mezi překladem a tepelněizolačním dílem z betonu třídy C 16/20; tato betonáž se provádí u překladů dlouhých 2000 mm a více zároveň s betonáží stropní konstrukce a ztužujícího věnce, d) dočasné montážní podepření zespodu v celé světlé délce překladu s dvěma podporami ve třetinách šířky otvoru a dvěma podporami po krajích otvoru - platí pouze pro překlady delší než 2000 mm, včetně. 3. V cenách -84.. (překlady vysoké spřažené) jsou započteny i náklady na: a) očištění podkladů pod překladem a jeho navlhčení vodou, rozprostření malty pod ložnou plochu, osazení překladu do vodorovné polohy a začištění vytlačené malty, b) dodání keramických překladů přislušné délky, c) uložení a dodávku výztuže d) betonáž mezi překlady z betonu třídy C 20/25 e) oboustranné bednění překladu při betonáži f) dočasné montážní podepření zespodu v celé světlé délce překladu 4. V cenách -82.. a -83.. (překlady roletové) nejsou započteny náklady na: a) vysoký překlad a svislou izolaci v úrovni stropního věnce u složených roletových překladů; tyto se ocení samostatně, b) dodávku a montáž rolet, případně žaluzií; tyto se ocení samostatně. 5. V cenách -84.. (překlady vysoké spřažené) nejsou započteny náklady na: a) betonáž a bednění v úrovni stropního věnce; tyto se ocení samostatně, 6. Množství jednotek se určuje v kusech překladu podle jeho celkové délky. Minimální délka uložení je stanovena: a) u plochých překladů na 120 mm na každé straně, b) u vysokých a roletových překladů délky do 1750 mm na 125mm, délky 2000 a 2250 mm na 200 mm a u délky 2500 mm a větší na 250 mm na každé straně překladu. c) u vysokých spřažených překladů 250 mm na každé straně překladu.*					
	PSC							
	VV		"viz.výpis prefa 01-4"6		6,000			
34	K	3273231-01	Opěrné zdi a valy z betonu železového odolný proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37-pohledové	m3	27,845	3 425,57	95 385,00	
	P		*Poznámka k položce:* *viz.statika C30/37 XC4,XF1*					
	VV		"opěrka-viz.základ a řez A-A"					
	VV		"horní část-stěna"					
	VV		"část nad terén na kótu +2,18m"					
	VV		4,58*0,25*(1,5+3,0)		5,153			
	VV		3,98*0,25*8,0		7,960			
	VV		3,58*0,25*9		8,055			
	VV		"část do úrovně -0,25m (spodní líc podkladní desky ber.dlažeb kotců a průchodu)"					
	VV		2,15*0,25*7,57		4,069			
	VV		1,15*0,25*9,07		2,608			
	VV		Mezisoučet		27,845			
35	K	327324128	Opěrné zdi a valy z betonu železového odolný proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37	m3	20,024	3 425,57	68 593,61	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv tloušťku zdi.*					
	P		*Poznámka k položce:* *viz.statika C30/37 XC4,XF1*					
	VV		"opěrka-viz.základ a řez A-A"					
	VV		"spodní část -pata"0,5*1,05*(9,07+3+8+9+9,07)		20,024			
36	K	327351211	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m zřízení	m2	273,937	498,87	136 658,95	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Bednění zdí a valů výšky přes 20 m se oceňuje podle ustanovení úvodního katalogu. 2. Ceny lze použít i pro bednění základů z betonu prostého nebo železového.*					
	VV		"opěrka-viz.základ a řez A-A"					
	VV		"horní část-stěna"					
	VV		"část nad terén na kótu +2,18m"					
	VV		4,58*2*(1,5+3,0)		41,220			
	VV		3,98*2*8,0		63,680			
	VV		3,58*2*9		64,440			
	VV		"část do úrovně -0,25m (spodní líc podkladní desky ber.dlažeb kotců a průchodu)"					

561

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2,15*2*7,57		32,551			
	VV		1,15*2*9,07		20,861			
	VV		"spodní část -pata"0,5*2*(9,07+3+8+9+9,07)		38,140			
	VV		Mezisoučet		260,892			
	VV		260,892*0,05		13,045			
	VV		Součet		273,937			
37	K	327351221	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m odstranění	m2	273,937	166,29	45 552,98	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Bednění zdí a valů výšky přes 20 m se oceňuje podle ustanovení úvodního katalogu. 2. Ceny lze použít i pro bednění základů z betonu prostého nebo železového.*					
	VV		"dtto zřízení bednění"273,937		273,937			
38	K	327361006	Výztuž opěrných zdí a valů průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	3,351	29 821,34	99 931,31	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny lze použít i pro případné výztuže základů opěrných zdí a valů.*					
	VV		"výztuž-dle statiky 70kg/m3"					
	VV		(27,845+20,024)*0,07		3,351			
39	K	330321410	Sloupy, pilíře, táhla, rámové stojky, vzpěry z betonu železového (bez výztuže) tř. C 25/30	m3	2,892	3 314,71	9 586,14	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.statika"					
	VV		"S101-po strop"(KV*0,5*0,38)*3		1,972			
	VV		"S102-po strop"(KV*0,25*0,38)*2		0,657			
	VV		Mezisoučet		2,629			
	VV		2,629*0,1		0,263			
	VV		Součet		2,892			
40	K	331351101	Bednění hranatých pilířů, rámových stojek, táhel nebo vzpěr svislých nebo šikmých (odkloněných) o výšce do 4 m včetně vzepření průřezu pravoúhlého čtyřúhelníka zřízení	m2	29,687	665,16	19 746,60	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.statika"					
	VV		"S101-po strop"(KV*(0,5*2+0,38*2))*3		18,269			
	VV		"S102-po strop"(KV*(0,25*2+0,38*2))*2		8,719			
	VV		Mezisoučet		26,988			
	VV		26,988*0,1		2,699			
	VV		Součet		29,687			
41	K	331351102	Bednění hranatých pilířů, rámových stojek, táhel nebo vzpěr svislých nebo šikmých (odkloněných) o výšce do 4 m včetně vzepření průřezu pravoúhlého čtyřúhelníka odstranění	m2	29,687	221,72	6 582,20	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dtto zřízení bednění"29,687		29,687			
42	K	331361821	Výztuž sloupů, pilířů, rámových stojek, táhel nebo vzpěr hranatých svislých nebo šikmých (odkloněných) z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,434	29 821,34	12 942,46	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.statika-sloupy 150kg/m3"					
	VV		2,892*0,15		0,434			
43	K	342241161	Příčky nebo přizdívky jednoduché z cihel nebo příčkovek pálených na maltu MVC nebo MC plných P 7,5 až P 15 dl. 290 mm (290x140x65 mm) o tl. 65 mm	m2	17,812	590,88	10 524,75	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Dvojité příčky se oceňují jako dvě příčky jednoduché. 2. Izolační vložky vkládané do mezery dvojitých příček při zdění se oceňují samostatně. 3. V příčkách tl. 65 a 71 mm jsou započteny i náklady na konstrukční výztuž. 4. V cenách nejsou započteny případné náklady na: a) úpravu lice; tyto se oceňují cenami souboru cen 310 90-11 Úprava lice při zdění režného zdiva. b) spárování; tyto se oceňují cenami souboru cen 61. 63-10 Spárování vnitřních ploch pohledového zdiva, případně 62. 63-10 Spárování vnějších ploch pohledového zdiva.*					
	P		*Poznámka k položce:* *Příčky jsou ke stropní konstrukci upínány plochými kotvami FD KSF z korozivzdorné oceli. Vzniklá spára bude vyplněná min. vatou s přislušnou PO odolnosti (dle PBŘS) nebo v případě větších požadavků na PO se spáru vyplní nehořlavou pěnou. Vyplněnou spáru uzavřit akrylátovým vnitřním tmelem nebo požárním silikonem přes pružný provazec.* *plný popis viz.legenda zdiva*					
	VV		"viz.půdorys 1.podlaží-tl.100mm"					
	VV		"příčky"KV*(1,6+1,7)		11,418			
	VV		"odpočet otvorů"-(0,7*1,97*2)		-2,758			
	VV		"přizdívky"KV*(0,3*4)		4,152			
	VV		Mezisoučet		12,812			
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		17,812			
44	K	342241162	Příčky nebo přizdívky jednoduché z cihel nebo příčkovek pálených na maltu MVC nebo MC plných P 7,5 až P 15 dl. 290 mm (290x140x65 mm) o tl. 140 mm	m2	3,350	696,20	2 332,27	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Dvojité příčky se oceňují jako dvě příčky jednoduché. 2. Izolační vložky vkládané do mezery dvojitých příček při zdění se oceňují samostatně. 3. V příčkách tl. 65 a 71 mm jsou započteny i náklady na konstrukční výztuž. 4. V cenách nejsou započteny případné náklady na: a) úpravu lice; tyto se oceňují cenami souboru cen 310 90-11 Úprava lice při zdění režného zdiva. b) spárování; tyto se oceňují cenami souboru cen 61. 63-10 Spárování vnitřních ploch pohledového zdiva, případně 62. 63-10 Spárování vnějších ploch pohledového zdiva.*					
	P		*Poznámka k položce:* *Příčky jsou ke stropní konstrukci upínány plochými kotvami FD KSF z korozivzdorné oceli. Vzniklá spára bude vyplněná min. vatou s přislušnou PO odolnosti (dle PBŘS) nebo v případě větších požadavků na PO se spáru vyplní nehořlavou pěnou. Vyplněnou spáru uzavřit akrylátovým vnitřním tmelem nebo požárním silikonem přes pružný provazec.* *plný popis viz.legenda zdiva*					
	VV		"viz.půdorys 1.podlaží-tl.150mm"					
	VV		"přizdívky"1,5*0,9		1,350			
	VV		Mezisoučet		1,350			
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		3,350			
45	K	342248113	Příčky jednoduché z cihel děrovaných spojených na pero a drážku klasických na maltu MVC, pevnost cihel P 10, tl. příčky 140 mm	m2	203,512	703,96	143 264,31	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Množství jednotek se určuje v m2 plochy konstrukce.*					
	P		*Poznámka k položce:* *Příčky jsou ke stropní konstrukci upínány plochými kotvami FD KSF z korozivzdorné oceli. Vzniklá spára bude vyplněná min. vatou s přislušnou PO odolnosti (dle PBŘS) nebo v případě větších požadavků na PO se spáru vyplní nehořlavou pěnou. Vyplněnou spáru uzavřit akrylátovým vnitřním tmelem nebo požárním silikonem přes pružný provazec.* *plný popis viz.legenda zdiva*					

562

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"viz.půdorys 1.podlaží"					
	VV		KV*(4,61*4+2,96+1,5++2,3+2*2+1,75+3+2,65+19,8)+KV		198,604			
	VV		"odpočet otvorů"-(0,8*1,97*6+0,7*1,97*3)		-13,593			
	VV		Mezisoučet		185,011			
	VV		185,011*0,1		18,501			
	VV		Součet		203,512			
	D	4	Vodorovné konstrukce				557 077,28	
46	K	411321414	Stropy z betonu železového (bez výztuže) stropů deskových, plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů tř. C 25/30	m3	40,911	3 259,28	133 340,40	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.statika"					
	VV		"strop tl.220"					
	VV		0,22*(20,67*6,72)		30,559			
	VV		"strop tl.180-200mm (nadkrytí)"					
	VV		0,19*(20,67*2,14)		8,404			
	VV		Mezisoučet		38,963			
	VV		38,963*0,05		1,948			
	VV		Součet		40,911			
47	K	411351101	Bednění stropů, kleneb nebo skořepin bez podpěrné konstrukce stropů deskových, balkonových nebo plošných konzol plné, rovné, popř. s náběhy zřízení	m2	190,615	498,87	95 092,11	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Při poloměru klenby do 1 m oceňuje se Bednění fabionů na přechodu stěn do stropů, monolitických kleneb, vnějších říms cenami souboru cen 416 35-11.*					
	VV		"viz.statika"					
	VV		"boky"					
	VV		"strop tl.220"					
	VV		0,22*(20,67*2+6,72*2)		12,052			
	VV		"strop tl.180-200mm (nadkrytí)"					
	VV		0,19*(20,67+2,14*2)		4,741			
	VV		"prostupy"0,22*(0,9*2+0,6*2+0,15*8)		0,924			
	VV		Mezisoučet		17,717			
	VV		"spodní líc"					
	VV		"deska tl.220mm"					
	VV		19,91*5,96		118,664			
	VV		"deska tl.180-200mm"					
	VV		20,67*2,14		44,234			
	VV		Mezisoučet		162,898			
	VV		"ostatní"10		10,000			
	VV		Součet		190,615			
48	K	411351102	Bednění stropů, kleneb nebo skořepin bez podpěrné konstrukce stropů deskových, balkonových nebo plošných konzol plné, rovné, popř. s náběhy odstranění	m2	190,615	166,29	31 697,37	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Při poloměru klenby do 1 m oceňuje se Bednění fabionů na přechodu stěn do stropů, monolitických kleneb, vnějších říms cenami souboru cen 416 35-11.*					
	VV		"dtto zřízení bednění"190,615		190,615			
49	K	411354175	Podpěrná konstrukce stropů výšky do 4 m se zesílením dna bednění na výměru m2 půdorysu pro zatížení betonovou směsí a výztuží přes 12 do 20 kPa zřízení	m2	171,043	138,58	23 703,14	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.statika"					
	VV		"spodní líc"					
	VV		"deska tl.220mm"					
	VV		19,91*5,96		118,664			
	VV		"deska tl.180-200mm"					
	VV		20,67*2,14		44,234			
	VV		Mezisoučet		162,898			
	VV		162,898*0,05		8,145			
	VV		Součet		171,043			
50	K	411354176	Podpěrná konstrukce stropů výšky do 4 m se zesílením dna bednění na výměru m2 půdorysu pro zatížení betonovou směsí a výztuží přes 12 do 20 kPa odstranění	m2	171,043	35,48	6 068,61	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dtto zřízení"171,043		171,043			
51	K	411361821	Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových p	t	4,909	29 821,34	146 392,96	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.statika-stropy 120kg/m3"					
	VV		40,911*0,12		4,909			
52	K	413321414	Nosníky z betonu železového (bez výztuže) včetně stěnových i jeřábových drah, volných trámů, průvlaků, rámových příčlí, ztužidel, konzol, vodorovných táhel apod., tyčových konstrukcí tř. C 25/30	m3	4,653	3 259,28	15 165,43	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.statika"					
	VV		"PR101 (vč.přípočtu uložení na zdivu)"(0,43*0,38*2,4)*3+0,43*0,38*0,5		1,258			
	VV		"PR102 (vč.přípočtu uložení na zdivu)"(0,43*0,38*2,1)*3+0,43*0,38*0,5		1,111			
	VV		"PR103"0,38*0,38*3,4		0,491			
	VV		"PR104 (dl.pcelkem přes zděný meziokenní pilíř)"0,53*0,38*6,8		1,370			
	VV		Mezisoučet		4,230			
	VV		4,23*0,1		0,423			
	VV		Součet		4,653			
53	K	413351107	Bednění nosníků včetně stěnových i jeřábových drah, volných trámů, průvlaků, rámových příčlí, ztužidel, konzol, vodorovných táhel apod., tyčových konstrukcí bez podpěrné konstrukce, neproměnného nebo proměnného průřezu tvaru zalomeného nebo půdorysně zakř	m2	34,395	665,16	22 878,18	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.statika"					
	VV		"SPODNÍ líc"					
	VV		"PR101 (vč.přípočtu uložení na zdivu)"(0,38*2,4)*3		2,736			
	VV		"PR102 (vč.přípočtu uložení na zdivu)"(0,38*2,1)*3		2,394			
	VV		"PR103"0,38*3,4		1,292			
	VV		"PR104 (dl.pcelkem přes zděný meziokenní pilíř)"0,38*6,8		2,584			
	VV		Mezisoučet		9,006			
	VV		"BOKY"					
	VV		"PR101 (vč.přípočtu uložení na zdivu)"(0,43*2*2,4)*3+0,43*2*0,5		6,622			
	VV		"PR102 (vč.přípočtu uložení na zdivu)"(0,43*2*2,1)*3+0,43*2*0,5		5,848			
	VV		"PR103"0,38*2*3,4		2,584			
	VV		"PR104 (dl.pcelkem přes zděný meziokenní pilíř)"0,53*2*6,8		7,208			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Mezisoučet		22,262			
	VV		31,268*0,1		3,127			
	VV		Součet		34,395			
54	K	413351108	Bednění nosníků včetně stěnových i jeřábových drah, volných trámů, průvlaků, rámových příčlí, ztužidel, konzol, vodorovných táhel apod., tyčových konstrukcí bez podpěrné konstrukce, neproměnného nebo proměnného průřezu tvaru zalomeného nebo půdorysně zakř	m2	34,395	221,72	7 626,06	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dtto zřízení bednění"34,395		34,395			
55	K	413351213	Podpěrná konstrukce nosníků a tyčových konstrukcí výšky do 4 m, se zesílením dna bednění, na výměru m2 půdorysu pro zatížení betonovou směsí a výztuží přes 5 do 10 kPa zřízení	m2	9,006	110,86	998,41	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.statika"					
	VV		"SPODNÍ líc"					
	VV		"PR101 (vč.přípočtu uložení na zdivu)"(0,38*2,4)*3		2,736			
	VV		"PR102 (vč.přípočtu uložení na zdivu)"(0,38*2,1)*3		2,394			
	VV		"PR103"0,38*3,4		1,292			
	VV		"PR104 (dl.pcelkem přes zděný meziokenní pilíř)"0,38*6,8		2,584			
	VV		Mezisoučet		9,006			
56	K	413351214	Podpěrná konstrukce nosníků a tyčových konstrukcí výšky do 4 m, se zesílením dna bednění, na výměru m2 půdorysu pro zatížení betonovou směsí a výztuží přes 5 do 10 kPa odstranění	m2	9,006	55,43	499,20	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dtto zřízení podpěrné k-ce"9,006		9,006			
57	K	413361821	Výztuž nosníků včetně stěnových i jeřábových drah, volných trámů, průvlaků, rámových příčlí, ztužidel, konzol, vodorovných táhel apod. tyčových konstrukcí temujících nebo vyztužujících stropní a podobné střešní konstrukce z betonářské oceli 10 505 (R) neb	t	0,698	29 821,34	20 815,30	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.statika-průvlaky 150kg/m3"					
	VV		4,653*0,15		0,698			
58	K	417321515	Ztužující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tř. C 25/30	m3	3,272	3 259,28	10 664,36	CS ÚRS 2017 01
	VV		"atikový věnec-V101"					
	VV		0,195*0,3*(20,67*2+5,96*2)		3,116			
	VV		Mezisoučet		3,116			
	VV		3,116*0,05		0,156			
	VV		Součet		3,272			
59	K	417351115	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení	m2	21,810	665,16	14 507,14	CS ÚRS 2017 01
	VV		"atikový věnec-V101"					
	VV		0,195*2*(20,67*2+5,96*2)		20,771			
	VV		Mezisoučet		20,771			
	VV		20,771*0,05		1,039			
	VV		Součet		21,810			
60	K	417351116	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	21,810	221,72	4 835,71	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dtto zřízení bednění"21,81		21,810			
61	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,213	29 821,34	6 351,95	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.statika-věnce 65kg/m3"					
	VV		3,272*0,065		0,213			
62	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	18,400	893,53	16 440,95	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízeni sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohozeni výkopku získaného při zemních pracích.*					
	VV		"tepelný kanál"					
	VV		0,4*1,0*46		18,400			
	VV		Mezisoučet		18,400			
	VV		Součet		18,400			
	D	5	Komunikace pozemní				24 753,37	
63	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	m2	41,900	313,73	13 145,29	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozděleni: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů nebo z obrazců o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby obloukovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . -9 . Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.*					
	VV		"viz.podlahy"					
	VV		"D2"					
	VV		"112"41,9		41,900			
	VV	D2	Mezisoučet		41,900			
64	*M*	*592452180*	*dlažba skladebná betonová základní 19,6x9,6x6 cm přírodní*	*m2*	*43,995*	*263,85*	*11 608,08*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		41,9*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		43,995			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				1 186 783,84	
65	K	611-01	Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných rohových profilů s tkaninou	m	89,985	36,58	3 291,65	
	VV		"rohy"KV*5+2,1*2+1,2		22,700			
	VV		"otvory"2,4*6+0,8*6+2,1*6+0,8*5+1,3+2,1+2,5*2+2*2+2,4*4+1,3*4		63,000			
	VV		Mezisoučet		85,700			
	VV		85,7*0,05		4,285			
	VV		Součet		89,985			
66	*M*	*590514800*	*lišta rohová Al 10/10 cm s tkaninou bal. 2,5 m*	*m*	*94,484*	*11,09*	*1 047,83*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		89,985*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		94,484			
67	K	611-02	Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných dilatačních profilů	m	14,490	66,52	963,87	
	VV		"přechod ŽB-ker.stěna (negativní spára)"1,3*9+2,1		13,800			
	VV		Mezisoučet		13,800			
	VV		13,8*0,05		0,690			
	VV		Součet		14,490			
68	*M*	*553430350*	*profil oddělovací a ukončovací pro vnitřní omítky 10 mm*	*m*	*15,215*	*16,63*	*253,03*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		14,49*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		15,215			

564

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
69	K	611-03	Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných ukončovacích profilů	m	179,435	44,34	7 956,15	
	VV		"ukončení omítek u stropu (DTTO obvodová dilatace v podlahách)"179,435		179,435			
70	M	553430350	*profil oddělovací a ukončovací pro vnitřní omítky 10 mm*	*m*	*188,407*	*16,63*	*3 133,21*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		179,435*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		188,407			
71	K	611-04	Tmelení akrylátovým tmelem spáry (dilatační,ukončovací) vč.těsnící provazce-D+M	m	203,621	46,56	9 480,59	
	VV		"DTTO dilat.prof."14,49		14,490			
	VV		"DTTO ukončovací prof."179,435		179,435			
	VV		Mezisoučet		193,925			
	VV		193,925*0,05		9,696			
	VV		Součet		203,621			
72	K	611131101	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch cementový postřik nanášený ručně celoplošně stropů	m2	83,970	93,12	7 819,29	CS ÚRS 2017 01
	VV		"stropy"					
	VV		"101-111"24,21+16,14+12,25+3,52+3,4+2+12,5+13,03+7,4+2,25+13,83		110,530			
	VV		"horní špalety otvorů"0,3*(1,1+2,4*3+2,1*3+2,5+2,4*2)		6,570			
	VV		"odpočet podhledů"					
	VV		"dtto podhled s vidit.roštěm"-8,92		-8,920			
	VV		"dtto podhled s polozapušť.roštěm"-24,21		-24,210			
	VV		Mezisoučet		83,970			
73	K	611131121	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně stropů	m2	83,970	73,17	6 144,08	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dtto cem.postřik"83,97		83,970			
74	K	611321141	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuku do 3 mm štuková vodorovných konstrukcí stropů rovných	m2	83,970	299,32	25 133,90	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dtto cem.postřik"83,97		83,970			
75	K	612131101	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch cementový postřik nanášený ručně celoplošně stěn	m2	551,253	80,93	44 612,91	CS ÚRS 2017 01
	VV		"stěny"					
	VV		"viz.půdorys 1.podlaží"					
	VV		"101"KV*(1,2*2+19,8*2)		145,320			
	VV		"102"KV*(3,5*2+4,61*2)		56,121			
	VV		"103"KV*(3,55*2+4,61*2)		56,467			
	VV		"104"KV*(1,6*4+1,2*2+0,9*2)		36,676			
	VV		"105"KV*(1,7*4+1*2+0,9*2)		36,676			
	VV		"106"KV*(1*2+2*2)		20,760			
	VV		"107"KV*(4,11*2+4,61*2)		60,342			
	VV		"108"KV*(3,5*2+4,61*2)		56,121			
	VV		"109"KV*(2,5*2+2,96*2)		37,783			
	VV		"110"KV*(1,5*4)		20,760			
	VV		"111"KV*(3*2+4,61*2)		52,661			
	VV		"odpočet obvod.výplní"-(1,1*2,1+2,4*0,8*2+1,35*0,8+1,05*2,1+2,1*0,8*2+1,05*0,8+1,05*2,1+2,5*2,0+2,4*1,6*2)		-28,520			
	VV		"odpočet vnitř.výplní"-(0,8*1,97*12+0,7*1,97*8+1,2*2,1*2)		-34,984			
	VV		"boční špalety"					
	VV		0,3*(2,1*2+0,8*10+2,1*2+2,0*2+1,6*4+1,3*2)		8,820			
	VV		Mezisoučet		525,003			
	VV		525,003*0,05		26,250			
	VV		Součet		551,253			
76	K	612131121	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně stěn	m2	551,253	58,76	32 391,63	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dtto cem.postřik"551,253		551,253			
77	K	612142001	Potažení vnitřních ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtlačením do tmelu stěn	m2	71,622	211,74	15 165,24	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách -2001 jsou započteny i náklady na tmel.*					
	VV		"styky materiálů"KV*0,6*30		62,280			
	VV		Mezisoučet		62,280			
	VV		62,28*0,15		9,342			
	VV		Součet		71,622			
78	K	612321111	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hrubá zatřená svislých konstrukcí stěn	m2	59,289	182,92	10 845,14	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dtto ker.obklady"KO		59,289			
79	K	612321141	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuku do 3 mm štuková svislých konstrukcí stěn	m2	491,964	260,52	128 166,46	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dtto cem.postřik"551,253		551,253			
	VV		"odpočet om.hrubé-pod obklady"-KO		-59,289			
	VV		Mezisoučet		491,964			
80	K	619991001	Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou	m2	50,000	19,40	970,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"potřebné plochy"50		50,000			
81	K	619991011	Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí konstrukcí a prvků obalením fólií a přelepením páskou	m2	28,520	39,24	1 119,12	CS ÚRS 2017 01
	VV		"obvodové výplně-viz.půdorys"					
	VV		1,1*2,1+2,4*0,8*2+1,35*0,8+1,05*2,1+2,1*0,8*2+1,05*0,8+1,05*2,1+2,5*2,0+2,4*1,6*2		28,520			
	VV		Mezisoučet		28,520			
82	K	621211021	Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější podhledy, tloušťky desek přes 80 do 120 mm	m2	8,320	680,68	5 663,26	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny náklady na: a) upevnění desek lepením a talířovými hmoždinkami, b) přestěrkování izolačních desek, c) vložení sklovláknité výztužné tkaniny. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku desek tepelné izolace; tyto se ocení ve specifikaci, ztratné lze stanovit ve výši 2%, b) provedení konečné povrchové úpravy: - vrchní tenkovrstvou omítkou, tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu - nátěrem; tyto se ocení příslušnými cenami části A07 katalogu 800-783 - keramickým obkladem; tyto se ocení příslušnými cenami souboru cen části A01 katalogu 800-781 Obklady keramické, c) osazení lišt; tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu. 3. V cenách -1101 a -1105 jsou započteny náklady na osazení a dodávku tepelněizolačních zátek v počtu 9 ks/m2 pro podhledy a 6 ks/m2 pro stěny. 4. Kombinovaná deska je např. sendvičově uspořádaná deska tvořena izolačním jádrem z grafitového polystyrenu a krycí deskou z minerální vlny.*					
	VV		"spodní líc ŽB průvlaků v obvodových otvorech"					
	VV		0,4*(2,4*3+2,1*3+2,5+2,4*2)		8,320			
	VV		Mezisoučet		8,320			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
83	*M*	*283759390*	*deska fasádní polystyrénová EPS 70 F 1000 x 500 x 120 mm*	*m2*	*8,486*	*165,18*	*1 401,72*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		8,32*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		8,486			
84	K	621221111	Montáž kontaktního zateplení z desek z minerální vlny s kolmou orientací vláken na vnější podhledy, tloušťky desek přes 40 do 80 mm	m2	41,900	805,95	33 769,31	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na: a) upevnění desek lepením a talířovými hmoždinkami, b) přestěrkování izolačních desek, c) vložení sklovláknité výztužné tkaniny. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku desek tepelné izolace; tyto se ocení ve specifikaci, ztratné lze stanovit ve výši 2%, b) provedení konečné povrchové úpravy: - vrchní tenkovrstvou omítkou, tyto se ocení přislušnými cenami této části katalogu - nátěrem; tyto se ocení přislušnými cenami části A07 katalogu 800-783 - keramickým obkladem; tyto se ocení přislušnými cenami souboru cen části A01 katalogu 800-781 Obklady keramické, c) osazení lišt; tyto se ocení přislušnými cenami této části katalogu. 3. V cenách -1101 a -1105 jsou započteny náklady na osazení a dodávku tepelněizolačních zátek v počtu 9 ks/m2 pro podhledy a 6 ks/m2 pro stěny. 4. Kombinovaná deska je např. sendvičově uspořádaná deska tvořena izolačním jádrem z grafitového polystyrenu a krycí deskou z minerální vlny.*					
	VV		"podhled nadkrytého průchodu-MW tl.50mm"20,95*2,0		41,900			
85	*M*	*631515080*	*deska izolační minerální kontaktních fasád kolmé vlákno λ-0.041 tl. 50 mm*	*m2*	*42,738*	*159,64*	*6 822,69*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		41,9*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		42,738			
86	K	621251101	Montáž kontaktního zateplení Příplatek k cenám za zápustnou montáž kotev s použitím tepelněizolačních zátek na vnější podhledy z polystyrenu	m2	8,320	25,28	210,33	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na: a) upevnění desek lepením a talířovými hmoždinkami, b) přestěrkování izolačních desek, c) vložení sklovláknité výztužné tkaniny. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku desek tepelné izolace; tyto se ocení ve specifikaci, ztratné lze stanovit ve výši 2%, b) provedení konečné povrchové úpravy: - vrchní tenkovrstvou omítkou, tyto se ocení přislušnými cenami této části katalogu - nátěrem; tyto se ocení přislušnými cenami části A07 katalogu 800-783 - keramickým obkladem; tyto se ocení přislušnými cenami souboru cen části A01 katalogu 800-781 Obklady keramické, c) osazení lišt; tyto se ocení přislušnými cenami této části katalogu. 3. V cenách -1101 a -1105 jsou započteny náklady na osazení a dodávku tepelněizolačních zátek v počtu 9 ks/m2 pro podhledy a 6 ks/m2 pro stěny. 4. Kombinovaná deska je např. sendvičově uspořádaná deska tvořena izolačním jádrem z grafitového polystyrenu a krycí deskou z minerální vlny.*					
	VV		"dtto podhled polyst.tl.120mm"8,32		8,320			
87	K	621251105	Montáž kontaktního zateplení Příplatek k cenám za zápustnou montáž kotev s použitím tepelněizolačních zátek na vnější podhledy z minerální vlny	m2	41,900	39,24	1 644,16	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na: a) upevnění desek lepením a talířovými hmoždinkami, b) přestěrkování izolačních desek, c) vložení sklovláknité výztužné tkaniny. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku desek tepelné izolace; tyto se ocení ve specifikaci, ztratné lze stanovit ve výši 2%, b) provedení konečné povrchové úpravy: - vrchní tenkovrstvou omítkou, tyto se ocení přislušnými cenami této části katalogu - nátěrem; tyto se ocení přislušnými cenami části A07 katalogu 800-783 - keramickým obkladem; tyto se ocení přislušnými cenami souboru cen části A01 katalogu 800-781 Obklady keramické, c) osazení lišt; tyto se ocení přislušnými cenami této části katalogu. 3. V cenách -1101 a -1105 jsou započteny náklady na osazení a dodávku tepelněizolačních zátek v počtu 9 ks/m2 pro podhledy a 6 ks/m2 pro stěny. 4. Kombinovaná deska je např. sendvičově uspořádaná deska tvořena izolačním jádrem z grafitového polystyrenu a krycí deskou z minerální vlny.*					
	VV		"dtto podhled MW tl.50mm"41,9		41,900			
88	K	622143005	Montáž omítkových profilů plastových nebo pozinkovaných, upevněných vtlačením do podkladní vrstvy nebo přibitím omítníků	m	304,338	13,19	4 014,22	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž profilů včetně úchytného materiálu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku profilů, tyto se oceňuji ve specifikaci, ztratné lze stanovit ve výši 5%. 3. V ceně -3004 nejsou započteny náklady na ochrannou fólii pro okna a dveře; tyto se oceňuji cenou 629 99-1012 podle přislušné plochy otvoru.*					
	VV		"pro vnitřní omítky"					
	VV		"stěny"					
	VV		"viz.půdorys 1.podlaží"					
	VV		"101"(KV*(1,2*2+19,8*2))/2		72,660			
	VV		"102"(KV*(3,5*2+4,61*2))/2		28,061			
	VV		"103"(KV*(3,55*2+4,61*2))/2		28,234			
	VV		"104"(KV*(1,6*4+1,2*2+0,9*2))/2		18,338			
	VV		"105"(KV*(1,7*4+1*2+0,9*2))/2		18,338			
	VV		"106"(KV*(1*2+2*2))/2		10,380			
	VV		"107"(KV*(4,11*2+4,61*2))/2		30,171			
	VV		"108"(KV*(3,5*2+4,61*2))/2		28,061			
	VV		"109"(KV*(2,5*2+2,96*2))/2		18,892			
	VV		"110"(KV*(1,5*4))/2		10,380			
	VV		"111"(KV*(3*2+4,61*2))/2		26,331			
	VV		Mezisoučet		289,846			
	VV		289,846*0,05		14,492			
	VV		Součet		304,338			
89	*M*	*562842330*	*omítník PVC délka 250 cm tl. omítky 10 mm*	*m*	*319,555*	*13,41*	*4 285,23*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		304,338*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		319,555			
90	K	622211031	Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 120 do 160 mm	m2	170,448	617,49	105 249,94	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na: a) upevnění desek lepením a talířovými hmoždinkami, b) přestěrkování izolačních desek, c) vložení sklovláknité výztužné tkaniny. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku desek tepelné izolace; tyto se ocení ve specifikaci, ztratné lze stanovit ve výši 2%, b) provedení konečné povrchové úpravy: - vrchní tenkovrstvou omítkou, tyto se ocení přislušnými cenami této části katalogu - nátěrem; tyto se ocení přislušnými cenami části A07 katalogu 800-783 - keramickým obkladem; tyto se ocení přislušnými cenami souboru cen části A01 katalogu 800-781 Obklady keramické, c) osazení lišt; tyto se ocení přislušnými cenami této části katalogu. 3. V cenách -1101 a -1105 jsou započteny náklady na osazení a dodávku tepelněizolačních zátek v počtu 9 ks/m2 pro podhledy a 6 ks/m2 pro stěny. 4. Kombinovaná deska je např. sendvičově uspořádaná deska tvořena izolačním jádrem z grafitového polystyrenu a krycí deskou z minerální vlny.*					
	VV		"viz.pohledy"					
	VV		"XPS tl.140mm-sokl v-500mm"					
	VV		"sever"0,5*20,95-0,5*(1,05*2)		9,425			
	VV		"jih"0,5*8,15		4,075			
	VV		"západ"0,5*6,88-(0,5*1,1)		2,890			
	VV		"východ"0,5*6,88		3,440			

596

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Mezisoučet		19,830			
	VV		"EPS tl.140mm"					
	VV		"sever"4,4*20,95-(2,4*0,8*2+1,35*0,8+1,05*2,1+2,1*0,8*2+1,05*0,8+1,05*2,1)		78,650			
	VV		"jih"4,45*8,15-(2,4*1,6*2)		28,588			
	VV		"západ"4,45*6,88-(1,1*2,1)		28,306			
	VV		"východ"5,8*6,88-(2,5*2)		34,904			
	VV		"odpočet soklu XPS"-19,83		-19,830			
	VV		Mezisoučet		150,618			
	VV		Součet		170,448			
91	M	283759510	*deska fasádní polystyrénová EPS 70 F 1000 x 500 x 140 mm*	*m2*	*153,630*	*192,90*	*29 635,23*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		"EPS tl.140mm"					
	VV		"sever"4,4*20,95-(2,4*0,8*2+1,35*0,8+1,05*2,1+2,1*0,8*2+1,05*0,8+1,05*2,1)		78,650			
	VV		"jih"4,45*8,15-(2,4*1,6*2)		28,588			
	VV		"západ"4,45*6,88-(1,1*2,1)		28,306			
	VV		"východ"5,8*6,88-(2,5*2)		34,904			
	VV		"odpočet soklu XPS"-19,83		-19,830			
	VV		Mezisoučet		150,618			
	VV		150,618*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		153,630			
92	M	283764240	*deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch tl 140 mm*	*m2*	*19,830*	*889,10*	*17 630,85*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		"XPS tl.140mm-sokl v-500mm"					
	VV		"sever"0,5*20,95-0,5*(1,05*2)		9,425			
	VV		"jih"0,5*8,15		4,075			
	VV		"západ"0,5*6,88-(0,5*1,1)		2,890			
	VV		"východ"0,5*6,88		3,440			
	VV		Mezisoučet		19,830			
93	K	622212001	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění, nadpraží nebo parapetu z polystyrenových desek hloubky špalet do 200 mm, tloušťky desek do 40 mm	m	51,300	156,31	8 018,70	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny náklady na: a) upevnění desek celoplošným lepením, b) přestěrkování izolačních desek, c) vložení sklovláknité výztužné tkaniny, d) osazení a dodávku rohovníků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku desek tepelné izolace; tyto se ocení ve specifikaci; ztratné lze stanovit ve výši 10%, b) provedení konečné povrchové úpravy: - vrchní tenkovrstvou omítkou; tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu - nátěrem; tyto se ocení příslušnými cenami části A07 katalogu 800-783 Nátěry 3. Pro ocenění montáže kontaktního zateplení ostění nebo nadpraží hloubky přes 400 mm se použijí ceny souboru cen 62. 2.- 1... Montáž kontaktního zateplení.*					
	VV		"XPS tl.30mm-sokl"0,5*2		1,000			
	VV		Mezisoučet		1,000			
	VV		"EPS tl.30mm"					
	VV		"horní špalety"1,1+2,4*2+1,35+1,05+2,1*2+1,05*2+2,5+2,4*2		21,900			
	VV		"boční špalety"0,8*4+0,8+1,3+2,1+0,8*4+0,8+1,3+2,1+2*2+1,6*4+2,1*2		29,400			
	VV		"odpočet soklu XPS"-1		-1,000			
	VV		Mezisoučet		50,300			
	VV		Součet		51,300			
94	M	283764150	*deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch tl 30 mm*	*m2*	*0,200*	*171,83*	*34,37*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		"XPS tl.30mm"1*0,2		0,200			
95	M	283759310	*deska fasádní polystyrénová EPS 70 F 1000 x 500 x 30 mm*	*m2*	*10,261*	*41,24*	*423,16*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		"EPS tl.30mm"50,3*0,2		10,060			
	VV		10,06*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		10,261			
96	K	622212051	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění, nadpraží nebo parapetu z polystyrenových desek hloubky špalet přes 200 do 400 mm, tloušťky desek do 40 mm	m	18,700	221,72	4 146,16	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny náklady na: a) upevnění desek celoplošným lepením, b) přestěrkování izolačních desek, c) vložení sklovláknité výztužné tkaniny, d) osazení a dodávku rohovníků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku desek tepelné izolace; tyto se ocení ve specifikaci; ztratné lze stanovit ve výši 10%, b) provedení konečné povrchové úpravy: - vrchní tenkovrstvou omítkou; tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu - nátěrem; tyto se ocení příslušnými cenami části A07 katalogu 800-783 Nátěry 3. Pro ocenění montáže kontaktního zateplení ostění nebo nadpraží hloubky přes 400 mm se použijí ceny souboru cen 62. 2.- 1... Montáž kontaktního zateplení.*					
	VV		"spodní líc obvodových otvorů-pod parapet"					
	VV		2,4*2+1,35+2,1*2+1,05+2,5+2,4*2		18,700			
97	M	283764150	*deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch tl 30 mm*	*m2*	*7,480*	*171,83*	*1 285,29*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		"XPS tl.30mm-pod parapet"18,7*0,4		7,480			
98	K	622221111	Montáž kontaktního zateplení z desek z minerální vlny s kolmou orientací vláken na vnější stěny, tloušťky desek přes 40 do 80 mm	m2	7,485	697,31	5 219,37	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny náklady na: a) upevnění desek lepením a talířovými hmoždinkami, b) přestěrkování izolačních desek, c) vložení sklovláknité výztužné tkaniny. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku desek tepelné izolace; tyto se ocení ve specifikaci, ztratné lze stanovit ve výši 2%, b) provedení konečné povrchové úpravy: - vrchní tenkovrstvou omítkou, tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu - nátěrem; tyto se ocení příslušnými cenami části A07 katalogu 800-783 - keramickým obkladem; tyto se ocení příslušnými cenami souboru cen části A01 katalogu 800-781 Obklady keramické, c) osazení lišt; tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu. 3. V cenách -1101 a -1105 jsou započteny náklady na osazení a dodávku tepelněizolačních zátek v počtu 9 ks/m2 pro podhledy a 6 ks/m2 pro stěny. 4. Kombinovaná deska je např. sendvičově uspořádaná deska tvořena izolačním jádrem z grafitového polystyrenu a krycí deskou z minerální vlny.*					
	VV		"nadkrytý průchod-čelo,MW tl.50mm"0,3*(20,95+2,0*2)		7,485			
99	M	631515080	*deska izolační minerální kontaktních fasád kolmé vlákno λ-0.041 tl. 50 mm*	*m2*	*7,635*	*159,64*	*1 218,85*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		7,485*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		7,635			
100	K	622251101	Montáž kontaktního zateplení Příplatek k cenám za zápustnou montáž kotev s použitím tepelněizolačních zátek na vnější stěny z polystyrenu	m2	170,448	15,85	2 701,60	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dtto KZS tl.140mm (EPS+XPS)"170,448		170,448			
101	K	622251105	Montáž kontaktního zateplení Příplatek k cenám za zápustnou montáž kotev s použitím tepelněizolačních zátek na vnější stěny z minerální vlny	m2	7,485	25,17	188,40	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny náklady na: a) upevnění desek lepením a talířovými hmoždinkami, b) přestěrkování izolačních desek, c) vložení sklovláknité výztužné tkaniny. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodávku desek tepelné izolace; tyto se ocení ve specifikaci, ztratné lze stanovit ve výši 2%, b) provedení konečné povrchové úpravy: - vrchní tenkovrstvou omítkou, tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu - nátěrem; tyto se ocení příslušnými cenami části A07 katalogu 800-783 - keramickým obkladem; tyto se ocení příslušnými cenami souboru cen části A01 katalogu 800-781 Obklady keramické, c) osazení lišt; tyto se ocení příslušnými cenami této části katalogu. 3. V cenách -1101 a -1105 jsou započteny náklady na osazení a dodávku tepelněizolačních zátek v počtu 9 ks/m2 pro podhledy a 6 ks/m2 pro stěny. 4. Kombinovaná deska je např. sendvičově uspořádaná deska tvořena izolačním jádrem z grafitového polystyrenu a krycí deskou z minerální vlny.*					
	VV		"dtto MW tl.50mm"7,485		7,485			
102	K	622252001	Montáž lišt kontaktního zateplení zakládacích soklových připevněných hmoždinkami	m	42,860	103,10	4 418,87	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny náklady na osazení lišt. 2. V cenách nejsou započteny náklady dodávku lišt; tyto se ocení ve specifikaci. Ztratné lze stanovit ve výši 5%. 3. Položku -2002 nelze použít v případě montáže lišt kontaktního zateplení ostění nebo nadpraží, kde jsou náklady na osazení rohovníků již započteny.*					
	VV		"pro zateplení"20,95+6,88*2+8,15		42,860			
103	*M*	*590516510*	*lišta soklová Al s okapničkou, zakládací U 14 cm, 0,95/200 cm*	*m*	*45,003*	*140,79*	*6 335,97*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		42,86*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		45,003			
104	K	622252002	Montáž lišt kontaktního zateplení ostatních stěnových, dilatačních apod. lepených do tmelu	m	59,950	58,98	3 535,85	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny náklady na osazení lišt. 2. V cenách nejsou započteny náklady dodávku lišt; tyto se ocení ve specifikaci. Ztratné lze stanovit ve výši 5%. 3. Položku -2002 nelze použít v případě montáže lišt kontaktního zateplení ostění nebo nadpraží, kde jsou náklady na osazení rohovníků již započteny.*					
	VV		"lišta rohová"					
	VV		"rohy"4,5*2+6		15,000			
	VV		"nadkrytí"2*2+20,95		24,950			
	VV		20		20,000			
	VV		Mezisoučet		59,950			
	VV		"dilatační stěnový-viz.objekt E"0		0,000			
	VV		Mezisoučet		0,000			
	VV		"dilatační rohový-viz.objekt E"0		0,000			
	VV		Mezisoučet		0,000			
	VV		Součet		59,950			
105	*M*	*590514800*	*lišta rohová Al 10/10 cm s tkaninou bal. 2,5 m*	*m*	*62,948*	*11,09*	*698,09*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		"lišta rohová"					
	VV		"rohy"4,5*2+6		15,000			
	VV		"nadkrytí"2*2+20,95		24,950			
	VV		20		20,000			
	VV		Mezisoučet		59,950			
	VV		59,95*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		62,948			
106	K	6225310-01	Tenkovrstvá silikátová zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnějších stěn,podhledů a špalet	m2	241,598	271,61	65 620,43	
	P		*Poznámka k položce:* *Ryze silikátová omítka se světlostálými anorganickými pigmenty, vysoce prodyšná pro vodní páry (μ ≤ 30) a CO2, s obsahem mikrovláken proti vzniku mikrotrhlin, s deklarovaným zrním bez nepříznivých napětí při vysychání, s vysokou přirozenou odolnosti proti výskytu mikroorganismů a s možností výběru nejméně ze tří stupňů biocidní ochrany (zvýšený, standardní, nebo nulový obsah biocidů). Tato povrchová úprava musí vykazovat prokazatelně funkční a neměnnou samočistící schopnost (např. na principu fotokatalytického působení povrchové vrstvy potvrzeného nezávislým výzkumným nebo zkušebním ústavem), jíž je možno vizuálně ověřit nejméně na 3 reálných objektech v ČR, kde je nepřetržitě a bez dalších úprav vystavena povětrnostním vlivům nejméně 5 let. Zvolené řešení musí umožňovat pozdější renovaci fasády nátěrem od stejného výrobce, s totožným složením (silikátové pojivo, anorganické bílé a barevné pigmenty atd.) při zachování výše uvedených vlastností (vysoká prodyšnost pro vodní páry a CO2, trvale neměnná samočistící schopnost např. na principu fotokatalytického povrchu potvrzeného nezávislou zkušebnou atd.)*					
	VV		"viz.pohledy"					
	VV		"KZS podhled MW tl.50mm"41,9		41,900			
	VV		"KZS stěn tl.140mm (EPS+XPS)"170,448		170,448			
	VV		"KZS stěn MW tl.50mm"7,485		7,485			
	VV		"špalety tl.30mm (EPS+XPS"51,3*0,2		10,260			
	VV		Mezisoučet		230,093			
	VV		230,093*0,05		11,505			
	VV		Součet		241,598			
107	K	629991001	Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí ploch podélných rovných (např. chodníků) fólií položenou volně	m2	53,450	11,20	598,64	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V ceně -1012 nejsou započteny náklady na dodávku a montáž začišťovací lišty; tyto se oceňují cenou 622 14-3004 této části katalogu a materiálem ve specifikaci.*					
	VV		"okapový chodník"0,5*6,9		3,450			
	VV		Mezisoučet		3,450			
	VV		"ostatní plochy"50		50,000			
	VV		Mezisoučet		50,000			
	VV		Součet		53,450			
108	K	629991011	Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	28,520	42,68	1 217,23	CS ÚRS 2017 01
	VV		"obvodové výplně-viz.půdorys"					
	VV		1,1*2,1+2,4*0,8*2+1,35*0,8+1,05*2,1+2,1*0,8*2+1,05*0,8+1,05*2,1+2,5*2,0+2,4*1,6*2		28,520			
	VV		Mezisoučet		28,520			
109	K	631311113	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 12/15	m3	6,287	2 915,62	18 330,50	CS ÚRS 2017 01

598

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny jsou určeny pro mazaniny kryci (pochůzné i pojízdné), popř. podkladni, plovouci, vyrovnávaci nebo oddělujici pod potěry, podlahy, průmyslové podlahy, popř. pro podlévání provizorně podklinovaných patek usazených strojů a technologických zařízeni (s náležitým zatemováním hutného betonu). 2. Pro mazaniny tlouštěk větších než 240 mm jsou určeny: a) pro mazaniny ukládané na zeminu (v halách apod.) ceny souborů cen 27* 31- Základy z betonu prostého a 27* 32 - Základy z betonu železového, b) pro mazaniny v nadzemnich podlažích ceny souboru cen 411 31- . . Beton kleneb. 3. Ceny lze použit i pro betonový okapový chodniček budovy (včetně tvarování rigolového žlábku) v přislušných tloušťkách. Jeho podloží se oceňuje samostatně. 4. V ceně jsou započteny i náklady na: a) základni strženi povrchu mazaniny s urovnáním vibrační lištou nebo dřevěným hladitkem, b) vytvořeni dilatačních spár v mazanině bez zaplnění, pokud jsou dilatační spáry vytvářeny při provádění betonáže. Jestliže jsou dilatační spáry řezány dodatečně, oceňuji se cenami souboru cen 634 91-11 Řezáni dilatačních nebo smršťovacich spár.*					
	VV		"viz.základy,řezy-mazanina pod zákl.deskou"					
	VV		0,05*19,64*5,82		5,715			
	VV		Mezisoučet		5,715			
	VV		5,715*0,1		0,572			
	VV		Součet		6,287			
110	K	631311123	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 12/15	m3	10,738	2 915,62	31 307,93	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny jsou určeny pro mazaniny kryci (pochůzné i pojízdné), popř. podkladni, plovouci, vyrovnávaci nebo oddělujici pod potěry, podlahy, průmyslové podlahy, popř. pro podlévání provizorně podklinovaných patek usazených strojů a technologických zařízeni (s náležitým zatemováním hutného betonu). 2. Pro mazaniny tlouštěk větších než 240 mm jsou určeny: a) pro mazaniny ukládané na zeminu (v halách apod.) ceny souborů cen 27* 31- Základy z betonu prostého a 27* 32 - Základy z betonu železového, b) pro mazaniny v nadzemnich podlažích ceny souboru cen 411 31- . . Beton kleneb. 3. Ceny lze použit i pro betonový okapový chodniček budovy (včetně tvarování rigolového žlábku) v přislušných tloušťkách. Jeho podloží se oceňuje samostatně. 4. V ceně jsou započteny i náklady na: a) základni strženi povrchu mazaniny s urovnáním vibrační lištou nebo dřevěným hladitkem, b) vytvořeni dilatačních spár v mazanině bez zaplnění, pokud jsou dilatační spáry vytvářeny při provádění betonáže. Jestliže jsou dilatační spáry řezány dodatečně, oceňuji se cenami souboru cen 634 91-11 Řezáni dilatačních nebo smršťovacich spár.*					
	VV		"pod základy"					
	VV		"opěrka-viz.základ a řez A-A"					
	VV		"spodní část -pata"0,1*1,05*(9,07+3+8+9+9,07)		4,005			
	VV		Mezisoučet		4,005			
	VV		"viz.základy"					
	VV		"pasy pod zpevněnými plochami"					
	VV		"spodní líc -3,0m (vč.podkladní mazaniny)"0,1*0,3*4,25		0,128			
	VV		"spodní líc -2,5m (vč.podkladní mazaniny)"0,1*0,3*3,77		0,113			
	VV		"spodní líc -2,4m (vč.podkladní mazaniny)"0,1*0,3*(4,25*4)		0,510			
	VV		"spodní líc -2,0m (vč.podkladní mazaniny)"0,1*0,3*(3,77*4+8,02*4)		1,415			
	VV		Mezisoučet		2,166			
	VV		"pasy objektu F"					
	VV		"spodní rozšířená část"					
	VV		"spodní líc -2,0m (vč.podkladní mazaniny)"0,1*1,1*15,41		1,695			
	VV		"spodní líc -2,5m (vč.podkladní mazaniny)"0,1*1,1*1,0+0,1*0,8*0,7		0,166			
	VV		"spodní líc -3,0m (vč.podkladní mazaniny)"0,1*1,1*1,0+0,1*0,8*4,21		0,447			
	VV		"spodní líc -2,7m (vč.podkladní mazaniny)"0,1*0,8*1,5		0,120			
	VV		"spodní líc -1,5m (vč.podkladní mazaniny)"0,1*1,1*1,98+0,1*0,8*7,41+0,1*1,0*8,15		1,626			
	VV		"dělící pas (společný) mezi obj.F a E-započítán v objektu E"					
	VV		Mezisoučet		4,054			
	VV		10,255*0,05		0,513			
	VV		Součet		10,738			
111	K	631311125	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 20/25	m3	12,405	3 669,47	45 519,78	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny jsou určeny pro mazaniny kryci (pochůzné i pojízdné), popř. podkladni, plovouci, vyrovnávaci nebo oddělujici pod potěry, podlahy, průmyslové podlahy, popř. pro podlévání provizorně podklinovaných patek usazených strojů a technologických zařízeni (s náležitým zatemováním hutného betonu). 2. Pro mazaniny tlouštěk větších než 240 mm jsou určeny: a) pro mazaniny ukládané na zeminu (v halách apod.) ceny souborů cen 27* 31- Základy z betonu prostého a 27* 32 - Základy z betonu železového, b) pro mazaniny v nadzemnich podlažích ceny souboru cen 411 31- . . Beton kleneb. 3. Ceny lze použit i pro betonový okapový chodniček budovy (včetně tvarování rigolového žlábku) v přislušných tloušťkách. Jeho podloží se oceňuje samostatně. 4. V ceně jsou započteny i náklady na: a) základni strženi povrchu mazaniny s urovnáním vibrační lištou nebo dřevěným hladitkem, b) vytvořeni dilatačních spár v mazanině bez zaplnění, pokud jsou dilatační spáry vytvářeny při provádění betonáže. Jestliže jsou dilatační spáry řezány dodatečně, oceňuji se cenami souboru cen 634 91-11 Řezáni dilatačních nebo smršťovacich spár.*					
	VV		"okapový chodník-spád"0,1*0,5*6,9		0,345			
	VV		Mezisoučet		0,345			
	VV		"viz.podlahy B1-ve spádu 50-100mm"					
	VV		B1*0,1		12,060			
	VV		Mezisoučet		12,060			
	VV		Součet		12,405			
112	K	631311135	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 120 do 240 mm tř. C 20/25	m3	30,660	3 580,78	109 786,71	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny jsou určeny pro mazaniny kryci (pochůzné i pojízdné), popř. podkladni, plovouci, vyrovnávaci nebo oddělujici pod potěry, podlahy, průmyslové podlahy, popř. pro podlévání provizorně podklinovaných patek usazených strojů a technologických zařízeni (s náležitým zatemováním hutného betonu). 2. Pro mazaniny tlouštěk větších než 240 mm jsou určeny: a) pro mazaniny ukládané na zeminu (v halách apod.) ceny souborů cen 27* 31- Základy z betonu prostého a 27* 32 - Základy z betonu železového, b) pro mazaniny v nadzemnich podlažích ceny souboru cen 411 31- . . Beton kleneb. 3. Ceny lze použit i pro betonový okapový chodniček budovy (včetně tvarování rigolového žlábku) v přislušných tloušťkách. Jeho podloží se oceňuje samostatně. 4. V ceně jsou započteny i náklady na: a) základni strženi povrchu mazaniny s urovnáním vibrační lištou nebo dřevěným hladitkem, b) vytvořeni dilatačních spár v mazanině bez zaplnění, pokud jsou dilatační spáry vytvářeny při provádění betonáže. Jestliže jsou dilatační spáry řezány dodatečně, oceňuji se cenami souboru cen 634 91-11 Řezáni dilatačních nebo smršťovacich spár.*					
	VV		"viz.podlahy"					
	VV		"D2"					
	VV		"bet.mazanina tl.150mm-2x"					
	VV		"dtto D2"D2*0,15*2		12,570			
	VV		Mezisoučet		12,570			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"B1"					
	VV		"bet.mazanina tl.150mm"					
	VV		"dtto B1"B1*0,15		18,090			
	VV		Mezisoučet		18,090			
	VV		Součet		30,660			
113	K	631319012	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 80 do 120 mm	m3	12,405	444,55	5 514,64	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny -9011 až -9023 lze použít pro mazaniny min. tř. C 8/10. 2. V cenách -9011 až -9023 jsou započteny i náklady za přehlazení povrchu mazaniny ocelovým hladítkem. 3. Ceny -9171 až -9175 lze také použít, bude-li do mazaniny vkládána druhá vrstva výztuže nad sebou oddělená vrstvou betonové směsi, kdy se oceňuje druhé stržení povrchu latí rovněž výměrou (m3) celkové tloušťky tří vrstev mazaniny.*					
	VV		"okapový chodník-spád"0,1*0,5*6,9		0,345			
	VV		Mezisoučet		0,345			
	VV		"viz.podlahy B1-ve spádu 50-100mm"					
	VV		B1*0,1		12,060			
	VV		Mezisoučet		12,060			
	VV		Součet		12,405			
114	K	631319175	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 120 do 240 mm	m3	30,660	67,51	2 069,86	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny -9011 až -9023 lze použít pro mazaniny min. tř. C 8/10. 2. V cenách -9011 až -9023 jsou započteny i náklady za přehlazení povrchu mazaniny ocelovým hladítkem. 3. Ceny -9171 až -9175 lze také použít, bude-li do mazaniny vkládána druhá vrstva výztuže nad sebou oddělená vrstvou betonové směsi, kdy se oceňuje druhé stržení povrchu latí rovněž výměrou (m3) celkové tloušťky tří vrstev mazaniny.*					
	VV		"viz.podlahy"					
	VV		"D2"					
	VV		"bet.mazanina tl.150mm-2x"					
	VV		"dtto D2"D2*0,15*2		12,570			
	VV		Mezisoučet		12,570			
	VV		"B1"					
	VV		"bet.mazanina tl.150mm"					
	VV		"dtto B1"B1*0,15		18,090			
	VV		Mezisoučet		18,090			
	VV		Součet		30,660			
115	K	631319183	Příplatek k cenám mazanin za sklon přes 15 st. do 35 st. od vodorovné roviny mazanina tl. přes 80 do 120 mm	m3	12,405	76,72	951,71	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny -9011 až -9023 lze použít pro mazaniny min. tř. C 8/10. 2. V cenách -9011 až -9023 jsou započteny i náklady za přehlazení povrchu mazaniny ocelovým hladítkem. 3. Ceny -9171 až -9175 lze také použít, bude-li do mazaniny vkládána druhá vrstva výztuže nad sebou oddělená vrstvou betonové směsi, kdy se oceňuje druhé stržení povrchu latí rovněž výměrou (m3) celkové tloušťky tří vrstev mazaniny.*					
	VV		"okapový chodník-spád"0,1*0,5*6,9		0,345			
	VV		Mezisoučet		0,345			
	VV		"viz.podlahy B1-ve spádu 50-100mm"					
	VV		B1*0,1		12,060			
	VV		Mezisoučet		12,060			
	VV		Součet		12,405			
116	K	631351101	Bednění v podlahách rýh a hran zřízení	m2	13,285	313,73	4 167,90	CS ÚRS 2017 01
	VV		"okapový chodník"0,1*(0,5*2+6,9)		0,790			
	VV		Mezisoučet		0,790			
	VV		"bednění potěru na střeše nadkrytí"0,1*(20,95+2,0*2)		2,495			
	VV		Mezisoučet		2,495			
	VV		10		10,000			
	VV		Součet		13,285			
117	K	631351102	Bednění v podlahách rýh a hran odstranění	m2	13,285	70,62	938,19	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dtto zřízení"13,285		13,285			
118	K	631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	4,286	34 810,04	149 195,83	CS ÚRS 2017 01
	VV		"oakpový chodník"					
	VV		"výztuž Kari síť prům.4mm oka 100/100mm vč.15% překrytí"					
	VV		((0,5*6,9)*2,28)/1000		0,008			
	VV		"v podlahách"					
	VV		"D2-2xKari síť prům.8mm oka 100/100mm vč.15% překrytí-bet.mazanina 2x"					
	VV		(((D2*9,085)*2)/1000)*2		1,523			
	VV		"B1-2xKari síť prům.8mm oka 100/100mm vč.15% překrytí"					
	VV		((B1*9,085)*2)/1000		2,191			
	VV		"D1-Kari síť prům.6mm oka 100/100mm vč.15% překrytí"					
	VV		(D1*5,1)/1000		0,564			
	VV		Mezisoučet		4,286			
	VV		Součet		4,286			
119	K	6324501-01	Vyrovnávací vodě odolná stěrka ze suchých směsí v ploše o průměrné (střední) tl. přes 20 do 30 mm	m2	120,600	526,59	63 506,75	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny -0121 až -0124 jsou určeny pro vyrovnávací potěr v pásu vodorovný nebo ve spádu do 15 st. na zdivu jako podklad pod izolaci, pod parapety z prefabrikovaných dílců, pod oplechování, jako podklad pro uložení ocelových profilů, překladů, stropních nosníků, apod. 2. Ceny -0131 až -0134 jsou určeny pro vyrovnávací potěr v ploše na stropech z prefabrikovaných dílců jako podklad pod izolaci, pod podlahové konstrukce apod., na mazaninách jen jako podklad pod izolaci proti vodě, jako ochrana izolace shora tvořící lože při kladení plošných prefa panelů (např. v kanálech). 3. Ceny -0131 až -0134 lze použít i pro podlévání provizorně podklínovaných patek usazených strojů a technologických zařízení, s náležitým zatemováním hutné malty. 4. V cenách jsou započteny i náklady na základní stržení povrchu potěru s urovnáním vibrační lištou nebo dřevěným hladítkem.*					
	VV		"dtto podlahy B1"B1		120,600			
120	K	632451457	Potěr pískocementový běžný tl. přes 40 do 50 mm tř. C 30	m2	41,900	287,13	12 030,75	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny jsou určeny pro potěr na mazaninách nebo betonových podkladech připojený nebo plovoucí běžný (krycí nášlapný), pod tenkovrstvé podlahoviny nebo pro průmyslové podlahy (u vyšších pevnosti). 2. V cenách jsou započteny i náklady na základní stržení povrchu potěru s urovnáním vibrační lištou nebo dřevěným hladítkem. 3. V cenách -1491 a -1492 jsou započteny i náklady za přehlazení povrchu mazaniny ocelovým hladítkem, v ceně -1494 náklady na přehlazení povrchu hladičkou betonu..*					

570

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"nadkrytí průchodu"20,95*2,0		41,900			
121	K	6324533-01	Potěr betonový samonivelační litý tl. přes 70 mm do 80 mm tř. C 25/30	m2	110,530	379,14	41 906,34	
	VV		"viz.podlahy"					
	VV		"dtto D1"D1		110,530			
122	K	632471114	Potěr boxitocementový tepelně-izolační ze suchých směsí tloušťky přes 30 do 40 mm	m2	120,600	381,36	45 992,02	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Boxitocementový potěr je určen do stájí, vlhkých prostor, dílen apod.. Je odolný stájovým a splaškovým vodám, málo nasákllvý, málo obrusný, nekluzný a bezesparý. 2. V cenách jsou započteny i náklady na přehlazení povrchu potěru ocelovým hladítkem.*					
	VV		"viz.podlahy"					
	VV		"B1"					
	VV		"113"120,6		120,600			
	VV	B1	Mezisoučet		120,600			
123	K	632481213	Separační vrstva k oddělení podlahových vrstev z polyetylénové fólie	m2	110,530	12,31	1 360,62	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.podlahy"					
	VV		"dtto D1"D1		110,530			
124	K	634112123	Obvodová dilatace mezi stěnou a samonivelačním potěrem podlahovým páskem s fólií výšky 80 mm, šířky 5 mm	m	175,917	21,51	3 783,97	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.půdorys 1.podlaží"					
	VV		"101"1,2*2+19,8*2		42,000			
	VV		"102"3,5*2+4,61*2		16,220			
	VV		"103"3,55*2+4,61*2		16,320			
	VV		"104"1,6*4+1,2*2+0,9*2		10,600			
	VV		"105"1,7*4+1*2+0,9*2		10,600			
	VV		"106"1*2+2*2		6,000			
	VV		"107"4,11*2+4,61*2		17,440			
	VV		"108"3,5*2+4,61*2		16,220			
	VV		"109"2,5*2+2,96*2		10,920			
	VV		"110"1,5*4		6,000			
	VV		"111"3*2+4,61*2		15,220			
	VV		Mezisoučet		167,540			
	VV		167,54*0,05		8,377			
	VV		Součet		175,917			
125	K	634661111	Výplň dilatačních spar mazaním silikonovým tmelem, šířka spáry do 5 mm	m	171,675	79,15	13 588,08	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dtto řezání spar"171,675		171,675			
126	K	634911114	Řezání dilatačních nebo smršťovacích spár v čerstvé betonové mazanině nebo potěru šířky do 5 mm, hloubky přes 50 do 80 mm	m	171,675	127,49	21 886,85	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár po řezání.*					
	VV		"pro okapový chodník"0,5		0,500			
	VV		Mezisoučet		0,500			
	VV		"v podlahách"					
	VV		"v objektu"3,5+1,8+1,1+2,5+3+1,2*6		19,100			
	VV		"zpevněné plochy"(1,5*6+7*6+20,95)*2		143,900			
	VV		Mezisoučet		163,000			
	VV		163,5*0,05		8,175			
	VV		Součet		171,675			
127	K	635111215	Násyp ze štěrkopísku, písku nebo kameniva pod podlahy se zhutněním ze štěrkopísku	m3	0,380	1 219,46	463,39	CS ÚRS 2017 01
	VV		"okapový chodník-podklad"0,1*0,5*6,9		0,345			
	VV		Mezisoučet		0,345			
	VV		0,345*0,1		0,035			
	VV		Součet		0,380			
	D	8	Trubní vedení				14 386,72	
128	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	m	92,000	11,97	1 101,24	CS ÚRS 2017 01
	VV		"potrubí tep.kanálu"46*2		92,000			
129	K	899913122	Koncové uzavírací manžety chrániček DN potrubí x DN chráničky DN 50 x 100	kus	4,000	454,53	1 818,12	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny i náklady na nerezové upínací pásky daných průměrů.*					
	VV		"v základech pro elektro"4		4,000			
130	K	899914111	Montáž ocelové chráničky v otevřeném výkopu vnějšího průměru D 159 x 10 mm	m	8,000	1 274,89	10 199,12	CS ÚRS 2017 01
	VV		"v základech-elektro"2,0*4		8,000			
131	*M*	*140110200*	*trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353, 44,5 x 3,2 mm*	*m*	*8,000*	*158,53*	*1 268,24*	*CS ÚRS 2017 01*
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				471 004,77	
132	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku 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	2,850	209,53	597,16	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách chodníkových obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny pro osazení a) do lože z kameniva těženého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.*					
	VV		"viz.půdorys"0,85+2,0		2,850			
133	*M*	*592174100*	*obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm*	*kus*	*11,970*	*138,58*	*1 658,80*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		"4ks/m"2,85*4		11,400			
	VV		11,4*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		11,970			
134	K	919726123	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2	m2	4,830	70,84	342,16	CS ÚRS 2017 01
	VV		"okapový chodník"0,7*6,9		4,830			
	VV		Mezisoučet		4,830			
	VV		Součet		4,830			
135	K	931991211	Výplň dilatačních spár z lehčených plastů, tl. 20 mm	m2	6,805	464,50	3 160,92	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dilatace opěrné stěny"					
	VV		"spodní část"(0,5*1,05)*5		2,625			
	VV		"horní část"(4,58*0,25)*2+(3,98*0,25)+(3,58*0,25)		4,180			
	VV		Mezisoučet		6,805			
136	K	935932116	Odvodňovací plastový žlab pro třídu zatížení A 15 vnitřní šířky 100 mm s krycím roštem mřížkovým z pozinkované oceli	m	40,000	2 727,16	109 086,40	CS ÚRS 2017 01

571

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny i náklady na předepsané obetonování a lože z betonu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) připojné kanalizační potrubí, které se oceňuje cenami části A 03 katalogu 827-1 Vedení trubní dálková a přípojná - vodovody a kanalizace, b) zemní práce, které se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce.*					
	VV		"viz.půdorys"20,0*2		40,000			
137	K	941111111	Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W06 od 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m	m2	84,465	39,91	3 371,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.pohledy"					
	VV		2,7*(6,9+8,15+0,9*3)		47,925			
	VV		4,2*(6,9+0,9*2)		36,540			
	VV		Mezisoučet		84,465			
138	K	941111211	Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111	m2	5 067,900	1,16	5 878,76	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dtto lešení"84,465*60		5 067,900			
139	K	941111811	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W06 od 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m	m2	84,465	28,82	2 434,28	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dtto lešení"84,465		84,465			
140	K	944111122	Montáž ochranného zábradlí trubkového vnitřního na lešeňových konstrukcích dvoutyčového	m	61,600	5,54	341,26	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.pohledy"					
	VV		2*(6,9+8,15+0,9*3)		35,500			
	VV		3*(6,9+0,9*2)		26,100			
	VV		Mezisoučet		61,600			
141	K	944111222	Montáž ochranného zábradlí trubkového Příplatek za první a každý další den použití zábradlí k ceně -1122	m	3 696,000	0,11	406,56	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dtto zábradlí"61,6*60		3 696,000			
142	K	944111822	Demontáž ochranného zábradlí trubkového vnitřního na lešeňových konstrukcích dvoutyčového	m	61,600	5,54	341,26	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dtto zábradlí"61,6		61,600			
143	K	944511111	Montáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m2	84,465	4,43	374,18	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách nejsou započteny náklady na lešení potřebné pro zavěšení sítí; toto lešení se oceňuje příslušnými cenami lešení.*					
	VV		"viz.pohledy"					
	VV		2,7*(6,9+8,15+0,9*3)		47,925			
	VV		4,2*(6,9+0,9*2)		36,540			
	VV		Mezisoučet		84,465			
144	K	944511211	Montáž ochranné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111	m2	5 067,900	0,11	557,47	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách nejsou započteny náklady na lešení potřebné pro zavěšení sítí; toto lešení se oceňuje příslušnými cenami lešení.*					
	VV		"dtto lešení"84,465*60		5 067,900			
145	K	944511811	Demontáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m2	84,465	3,33	281,27	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dtto lešení"84,465		84,465			
146	K	945231111	Závěsná klec (pohyblivá pracovní plošina - lávka) se zdvihem elektrickým výšky do 50 m délky do 1,20 m	den	60,000	443,44	26 606,40	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V ceně jsou započteny i náklady na: a) kotvení, zavěšení, provoz mechanizmu, převěšení a sejmutí lávky; b) úpravu střechy před vyložením krakorců a provizorní zakrytí otvorů po demontáži krakorců; c) jakýkoliv způsob kotvení a druh krakorců. 2. Závěsná klec na rameni autojeřábu se oceňuje cenou 945 22-1111 katalogu 821-1 Mosty. 3. Závěsná klec s ručním pohonem se oceňuje individuálně. 4. Závěsná klec výšky zdvihu přes 50 m se oceňuje individuálně. 5. Ochrana ploché střechy proti poškození se oceňuje cenami příslušných katalogů.*					
147	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	225,030	110,86	24 946,83	CS ÚRS 2017 01
	VV		"podhled nadkrytého průchodu-MW tl.50mm"20,95*2,0		41,900			
	VV		"dtto podhled s vidit.roštěm"8,92		8,920			
	VV		"dtto podhled s polozapušť.roštěm"24,21		24,210			
	VV		"ostatní"150		150,000			
	VV		Mezisoučet		225,030			
148	K	95-002	Dodávka+montáž-hasící přístroj PHP 21A (viz.TZ požární ochrana)	ks	2,000	1 108,60	2 217,20	
	P		*Poznámka k položce:* *Všechny hasicí přístroje budou na volně přístupném a dobře viditelném místě v místě pravděpodobného vzniku požáru, zajištěný proti pádu s výškou rukojeti maximálně 1,5 ± 0,05 m nad podlahou.* *Hasicí přístroj umístěný na podlaze nebo na jiné vodorovné stavební konstrukci musí být vhodným způsobem zajištěn proti pádu.*					
	VV		"viz.TZ PO odd.13-přenosné hasicí přístroje"2		2,000			
149	K	95-01.1	Zednická výpomoc pro ZTI,ÚT,EL,VZT (sekání,drážky) vč.jejich zpětného zapravení,vč.odvozu,likvidace a poplatku za suť	hod	660,000	243,89	160 967,40	
150	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 z	m2	258,936	91,90	23 796,22	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Cena -1111 lze použít i pro vyčištění půdy a rovné střechy budov, pokud definitivní úprava umožňuje, aby se ploché střechy používalo jako terasy, nebo tehdy, když je nutno čistit konstrukce na těchto střechách (světliky, dveře apod.). Do výměry se započítávají jednou třetinou plochy. 2. Střešní plochy hal se světliky nebo okny se oceňují jako podlaží cenou -1221. 3. Množství měrných jednotek se určuje v m2 půdorysné plochy každého podlaží, dané vnějším obrysem podlaží budovy. Plochy balkonů se přičítají.*					
	VV		"viz.půdorys obj.F"					
	VV		"zastavěná plocha"6,88*20,95		144,136			
	VV		"venkocní plochy"(41,9+120,6)/3		54,167			
	VV		"střechy"(140+20,95*2,0)/3		60,633			
	VV		Mezisoučet		258,936			
151	K	953241211	Osazení smykových trnů do dilatačních spár jednoduchých pro nižší zatížení z nerezové nebo pozinkované oceli s pouzdrem z nerezové oceli nebo plastu , průměr 20 mm	kus	15,000	332,58	4 988,70	CS ÚRS 2017 01

572

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách -1111 až -1114 jsou započteny i náklady na osazení smykového trnu, v cenách -1211 až -1517 i náklady na osazení smykového trnu a pouzdra do obou dilatačních celků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku smykového trnu, pouzdra a protipožárních manžet, které se oceňují ve specifikaci. 3. V cenách nejsou započteny náklady na přídavnou výztuž, která se oceňuje současně s výztuží betonářskou.*					
	P		*Poznámka k položce:* *popis viz.statika*					
	VV		"pro dilataci opěrné stěny-dilatace po 6m-3ks/spáru"5*3		15,000			
152	*M*	*548793700*	*trn pro přenos smykové síly u dilatačních spár pro nižší zatížení nerez s kombinovaným pouzdrem z plastu D20, l 300 mm*	*kus*	*15,000*	*1 330,32*	*19 954,80*	*CS ÚRS 2017 01*
153	K	953312111	Vložky svislé do dilatačních spár z polystyrenových desek fasádních včetně dodání a osazení, v jakémkoliv zdivu do 10 mm	m2	7,590	554,30	4 207,14	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dilatace v opěrné zdi"					
	VV		(0,25*3,0)*5+(0,6*1,05)*5		6,900			
	VV		Mezisoučet		6,900			
	VV		6,9*0,1		0,690			
	VV		Součet		7,590			
154	K	953961113	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 12, hloubka 110 mm	kus	80,000	66,29	5 303,20	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách 953 96-11 a 953 96-12 jsou započteny i náklady na: a) rozměření, vrtání a spotřebu vrtáků. Pro velikost M 8 až M 30 jsou započteny náklady na vrtání příklepovými vrtáky, pro velikost M 33 až M 39 diamantovými korunkami, b) vyfoukání otvoru, přípravu kotev k uložení do otvorů, vyplnění kotevních otvorů tmelem nebo chemickou patronou včetně dodávky materiálu. 2. V cenách 953 96-51.. jsou započteny i náklady na dodání a zasunutí kotevního šroubu do otvoru vyplněného chemickým tmelem nebo patronou a dotažení matice.*					
	VV		"oc.nadstřešení kotců-viz.ocelová k-ce"80		80,000			
155	K	953965121	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 12, délka 160 mm	kus	80,000	94,34	7 547,20	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách 953 96-11 a 953 96-12 jsou započteny i náklady na: a) rozměření, vrtání a spotřebu vrtáků. Pro velikost M 8 až M 30 jsou započteny náklady na vrtání příklepovými vrtáky, pro velikost M 33 až M 39 diamantovými korunkami, b) vyfoukání otvoru, přípravu kotev k uložení do otvorů, vyplnění kotevních otvorů tmelem nebo chemickou patronou včetně dodávky materiálu. 2. V cenách 953 96-51.. jsou započteny i náklady na dodání a zasunutí kotevního šroubu do otvoru vyplněného chemickým tmelem nebo patronou a dotažení matice.*					
	VV		"oc.nadstřešení kotců-viz.ocelová k-ce"80		80,000			
156	K	9771511-01	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 120 do 130 mm	m	20,000	3 081,91	61 638,20	
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření, ukotvení vrtacího stroje, vrtání, opotřebení diamantových vrtacích korunek a spotřebu vody. 2. V cenách -1211 až -1233 pro dovrchní vrty jsou započteny i náklady na odsátí výplachové vody z vrtu.*					
	P		*Poznámka k položce:* *vč.odvozu,likvidace a poplatku za suť*					
	VV		"pro profese (mimo prostupy v ŽB stropech-do prům.120mm)"					
	VV		"1.np"0,2*100		20,000			
	D	998	Přesun hmot				395 009,15	
157	K	998011001	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m	t	1 529,265	258,30	395 009,15	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny -7001 až -7006 lze použít v případě, kdy dochází ke ztížení přesunu např. tím, že není možné instalovat jeřáb. 2. K cenám -7001 až -7006 lze použít příplatky za zvětšený přesun -1014 až -1019, -2034 až -2039 nebo -2114 až 2119. 3. Jestliže pro svislý přesun používá zařízení investora (např. výtah v budově), užijí se pro ocenění přesunu hmot ceny stanovené pro nejmenší výšku, tj. 6 m.*					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				2 285 275,54	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				193 104,18	
158	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním	m2	302,500	6,65	2 011,63	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9095 Příplatek za plochu do 10 m2.*					
	VV		"dtto vodorovná izolace pásy"302,5		302,500			
159	*M*	*111631500*	*lak asfaltový penetrační (MJ t) bal 9 kg*	*t*	*0,091*	*50 995,60*	*4 640,60*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		302,5*0,0003 'Přepočtené koeficientem množství		0,091			
160	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním	m2	44,810	8,87	397,46	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9095 Příplatek za plochu do 10 m2.*					
	VV		"dtto svislá izolace pásy"44,81		44,810			
161	*M*	*111631500*	*lak asfaltový penetrační (MJ t) bal 9 kg*	*t*	*0,016*	*50 995,60*	*815,93*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		44,81*0,00035 'Přepočtené koeficientem množství		0,016			
162	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	302,500	55,43	16 767,58	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9097 Příplatek za plochu do 10 m2.*					
	VV		"skladba izolace viz.řez"					
	VV		20,71*6,76		140,000			
	VV		Mezisoučet		140,000			
	VV		"viz.podlahy"D2+B1		162,500			
	VV		Mezisoučet		162,500			
	VV		Součet		302,500			
163	*M*	*628522640*	*pásy s modifikovaným asfaltem vložka skelná tkanina minerální posyp*	*m2*	*347,875*	*121,95*	*42 423,36*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		302,5*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		347,875			
164	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S	m2	44,810	77,60	3 477,26	CS ÚRS 2017 01

573

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9097 Příplatek za plochu do 10 m2.*					
	VV		"vytažení na zdivo"					
	VV		0,5*(20,71*2+6,76*2)		27,470			
	VV		Mezisoučet		27,470			
	VV		"vytažení pro podlahy D2+B1"					
	VV		0,3*(19,85*2+9,05*2)		17,340			
	VV		Mezisoučet		17,340			
	VV		Součet		44,810			
165	*M*	*628522640*	*pásy s modifikovaným asfaltem vložka skelná tkanina minerální posyp*	*m2*	*53,772*	*121,95*	*6 557,50*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		44,81*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		53,772			
166	K	711161302	Izolace proti zemní vlhkosti nopovými foliemi základů nebo stěn pro běžné podmínky tloušťky 0,4 mm, šířky 1,0 m	m2	59,904	55,43	3 320,48	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách -1302 až -1361 nejsou započteny náklady na ukončení izolace lištou. 2. Prostupy izolací se oceňují cenami souboru 711 76 - Provedení detailů fóliemi.*					
	VV		"ochrana izolace základů (XPS) pod terénem"54,45		54,450			
	VV		Mezisoučet		54,450			
	VV		54,54*0,1		5,454			
	VV		Součet		59,904			
167	K	711161381	Izolace proti zemní vlhkosti nopovými foliemi ukončení izolace lištou	m	103,320	99,77	10 308,24	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách -1302 až -1361 nejsou započteny náklady na ukončení izolace lištou. 2. Prostupy izolací se oceňují cenami souboru 711 76 - Provedení detailů fóliemi.*					
	VV		"ochrana izolace základů (XPS) pod terénem"54,45		54,450			
	VV		"izolace základů pod terénem"					
	VV		21		21,000			
	VV		7,4		7,400			
	VV		(7,4+8,15)		15,550			
	VV		Mezisoučet		98,400			
	VV		98,4*0,05		4,920			
	VV		Součet		103,320			
168	K	711493-01	Izolace proti podpovrchové a tlakové vodě vodorovná nátěrová vč.penetrace a výztužné síťky-interiér	m2	116,057	583,12	67 675,16	
	VV		"viz.podlahy"					
	VV		"dtto D1"D1		110,530			
	VV		Mezisoučet		110,530			
	VV		110,53*0,05		5,527			
	VV		Součet		116,057			
169	K	711493-02	Izolace proti podpovrchové a tlakové vodě svislá vč.penetrace a výztužné síťky-interiér	m2	50,938	600,86	30 606,61	
	VV		"viz.podlahy-vytažení v-200mm, sprchy,za umyvadly na celou výšku obkladu"					
	VV		"pro místnosti se soklíky"119,36*0,2		23,872			
	VV		"104"0,2*(1,6*4+1,2*2+0,9*2)-(0,7*0,2*3)		1,700			
	VV		"105"0,2*(1,7*4+1*2+0,9*2)-(0,7*0,2*3)		1,700			
	VV		"106"0,2*(1*2+2*2)-(0,2*0,7)		1,060			
	VV		"107-část"0,2*(3+2,5+0,6)		1,220			
	VV		"přípočet sprchy, za umyvadly"					
	VV		(2,2-0,2)*(1,15+0,95+0,6*4+0,9+1*2)+(1,5-0,2)*(1+1,6+0,6)		18,960			
	VV		Mezisoučet		48,512			
	VV		48,512*0,05		2,426			
	VV		Součet		50,938			
170	K	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	2,467	1 662,90	4 102,37	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemístuje.*					
	D	712	Povlakové krytiny				142 359,13	
171	K	712-01	Příplatek za mechanické kotvení povlakové krytiny vč.vrstev tepelné izolace	m2	181,900	219,50	39 927,05	
	VV		"dtto folie v ploše"181,9		181,900			
172	K	712363001	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. fólií termoplastickou mPVC (měkčené PVC) rozvinutí a natažení fólie v ploše	m2	181,900	119,73	21 778,89	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Povlakové krytiny střech jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 712 39-9097 Příplatek za plochu do 10 m2.*					
	VV		"viz.střecha+řezy A-A,B-B"					
	VV		"střecha vč.atik"20,71*6,76		140,000			
	VV		Mezisoučet		140,000			
	VV		"nadkrytí"20,95*2,0		41,900			
	VV		Mezisoučet		41,900			
	VV		Součet		181,900			
173	*M*	*283220410*	*fólie střešní mPVC ke kotvení 1,5 mm*	*m2*	*209,185*	*176,27*	*36 873,04*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		181,9*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		209,185			
174	K	7123911-01	Provedení povlakové krytiny střech do 10° připevnění izolace kotvícími pásky nebo úhelníky (vč.kotvících prvků)-D+M	m	76,325	219,50	16 753,34	
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Cenami -9095 až -9097 lze oceňovat jen tehdy, nepřesáhne-li součet plochy vodorovné a svislé izolační vrstvy 10 m2. 2. Cenou -9095 až -9097 nelze oceňovat opravy a údržbu povlakové krytiny*					
	VV		"viz.střecha-vytažení na atiku"					
	VV		(5,96*2+19,91*2)		51,740			
	VV		"nadkrytí"20,95		20,950			
	VV		Mezisoučet		72,690			
	VV		72,69*0,05		3,635			
	VV		Součet		76,325			
175	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. -ostatní práce provedení vrstvy textilní podkladní	m2	181,900	26,61	4 840,36	CS ÚRS 2017 01

574

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Cenami -9095 až -9097 lze oceňovat jen tehdy, nepřesáhne-li součet plochy vodorovné a svislé izolační vrstvy 10 m2. 2. Cenou -9095 až -9097 nelze oceňovat opravy a údržbu povlakové krytiny*					
	VV		"dtto folie střechy"181,9		181,900			
176	*M*	*693111460*	*geotextilie netkaná PP 300 g/m2 do š 8,8 m*	*m2*	*190,995*	*31,04*	*5 928,48*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		181,9*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		190,995			
177	K	712831101	Provedení povlakové krytiny střech samostatným vytažením izolačního povlaku pásy na sucho na konstrukce převyšující úroveň střechy, AIP, NAIP nebo tkaninou	m2	37,329	46,56	1 738,04	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dtto folie střechy-vytažení"37,329		37,329			
178	*M*	*693111460*	*geotextilie netkaná PP 300 g/m2 do š 8,8 m*	*m2*	*42,928*	*31,04*	*1 332,49*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		37,329*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		42,928			
179	K	712861702	Provedení povlakové krytiny střech samostatným vytažením izolačního povlaku fólií na konstrukce převyšující úroveň střechy, přilepenou bodově	m2	37,329	127,49	4 759,07	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.střecha-vytažení na atiku"					
	VV		0,6*(5,96*2+19,91*2)		31,044			
	VV		"nadykrytí"0,3*20,95		6,285			
	VV		Mezisoučet		37,329			
180	*M*	*283220410*	*fólie střešní mPVC ke kotvení 1,5 mm*	*m2*	*44,795*	*176,27*	*7 896,01*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		37,329*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		44,795			
181	K	998712101	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,571	932,33	532,36	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.*					
	D	713	Izolace tepelné				364 817,77	
182	K	713121111	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá	m2	162,500	20,95	3 404,38	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Množství tepelné izolace podlah okrajovými pásky k ceně -1211 se určuje v m projektované délky obložení (bez přesahů) na obvodu podlahy.*					
	VV		"viz.podlahy"					
	VV		"XPS tl.50mm"D2+B1		162,500			
	VV		Mezisoučet		162,500			
183	*M*	*283764400*	*deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch tl 50 mm*	*m2*	*165,750*	*286,02*	*47 407,82*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		162,5*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		165,750			
184	K	713121121	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně dvouvrstvá	m2	110,530	48,78	5 391,65	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Množství tepelné izolace podlah okrajovými pásky k ceně -1211 se určuje v m projektované délky obložení (bez přesahů) na obvodu podlahy.*					
	VV		"viz.podlahy"					
	VV		"EPS 150S tl.2x40=80mm"					
	VV		"dtto D1"D1		110,530			
	VV		Mezisoučet		110,530			
185	*M*	*283759080*	*deska z pěnového polystyrenu pro trvalé zatížení v tlaku (max. 3000 kg/m2) 1000 x 500 x 40 mm*	*m2*	*225,481*	*84,81*	*19 123,04*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		110,53*2,04 'Přepočtené koeficientem množství		225,481			
186	K	713131141	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením celoplošně	m2	49,650	136,36	6 770,27	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Položky Montáž tepelných izolací stěn lze použít i pro ocenění montáže svislých tepelných izolací základových konstrukcí (základové pásy, desky apod.). 2. V cenách -1161 až -1167 nejsou započteny náklady na podkladní rošt a oplištování zdi; tyto se oceňují pro kovový rošt cenami souboru 763 12-16 katalogu 763 - Konstrukce suché výstavby nebo pro dřevěný rošt cenami souboru 766 41-72 katalogu 766 - Konstrukce truhlářské.*					
	VV		"střecha"					
	VV		"atikové stěny"0,9*(6,16*2+20,11*2)		47,286			
	VV		Mezisoučet		47,286			
	VV		47,286*0,05		2,364			
	VV		Součet		49,650			
187	*M*	*283723090*	*deska z pěnového polystyrenu pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) 1000 x 500 x 100 mm*	*m2*	*50,643*	*192,90*	*9 769,03*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		49,65*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		50,643			
188	K	713131145	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením bodově	m2	54,450	136,36	7 424,80	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Položky Montáž tepelných izolací stěn lze použít i pro ocenění montáže svislých tepelných izolací základových konstrukcí (základové pásy, desky apod.). 2. V cenách -1161 až -1167 nejsou započteny náklady na podkladní rošt a oplištování zdi; tyto se oceňují pro kovový rošt cenami souboru 763 12-16 katalogu 763 - Konstrukce suché výstavby nebo pro dřevěný rošt cenami souboru 766 41-72 katalogu 766 - Konstrukce truhlářské.*					
	VV		"izolace základů pod terénem"					
	VV		"XPS tl.140mm"					
	VV		1,5*21		31,500			
	VV		Mezisoučet		31,500			
	VV		"XPS tl.120"					
	VV		1,0*7,4		7,400			
	VV		Mezisoučet		7,400			
	VV		"XPS tl.100mm"					
	VV		1,0*(7,4+8,15)		15,550			
	VV		Mezisoučet		15,550			
	VV		Součet		54,450			
189	*M*	*283764230*	*deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch tl 120 mm*	*m2*	*7,400*	*413,51*	*3 059,97*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		"XPS tl.120"					
	VV		1,0*7,4		7,400			
	VV		Mezisoučet		7,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
190	*M*	*283764240*	*deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch tl 140 mm*	*m2*	*31,500*	*552,08*	*17 390,52*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		"XPS tl.140mm"					
	VV		1,5*21		31,500			
	VV		Mezisoučet		31,500			
191	*M*	*283764220*	*deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch tl 100 mm*	*m2*	*15,550*	*344,77*	*5 361,17*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		"XPS tl.100mm"					
	VV		1,0*(7,4+8,15)		15,550			
	VV		Mezisoučet		15,550			
192	K	713131151	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) vložením jednovrstvě	m2	33,601	35,59	1 195,86	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Položky Montáž tepelných izolací stěn lze použít i pro ocenění montáže svislých tepelných izolací základových konstrukcí (základové pásy, desky apod.). 2. V cenách -1161 až -1167 nejsou započteny náklady na podkladní rošt a opláštění zdí; tyto se oceňují pro kovový rošt cenami souboru 763 12-16 katalogu 763 - Konstrukce suché výstavby nebo pro dřevěný rošt cenami souboru 766 41-72 katalogu 766 - Konstrukce truhlářské.*					
	VV		"v ŽB prvcích"					
	VV		"EPS tl.60mm"					
	VV		"S101-po strop"(KV*0,5)*3		5,190			
	VV		"S102-po strop"(KV*0,25)*2		1,730			
	VV		"strop"0,22*(6,72*2+20,67)+0,2*(20,67+2,14*2)		12,494			
	VV		"průvlaky"					
	VV		"PR101 (vč.přípočtu uložení na zdivu)"(0,43*2,4)*3+0,43*0,5		3,311			
	VV		"PR102 (vč.přípočtu uložení na zdivu)"(0,43*2,1)*3+0,43*0,5		2,924			
	VV		"PR103"0,38*3,4		1,292			
	VV		"PR104 (dl. celkem přes zděný meziokenní pilíř)"0,53*6,8		3,604			
	VV		Mezisoučet		30,545			
	VV		30,564*0,1		3,056			
	VV		Součet		33,601			
193	*M*	*283759340*	*deska fasádní polystyrénová EPS 70 F 1000 x 500 x 60 mm*	*m2*	*34,273*	*82,48*	*2 826,84*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		33,601*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		34,273			
194	K	713141135	Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými za studena bodově, jednovrstvá	m2	397,892	136,36	54 256,55	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Množství tepelné izolace střech plochých atikovými pásky k ceně -1211 se určuje v m projektované délky obložení (bez přesahů) na obvodu ploché střechy. 2. Množství jednotek tepelné izolace střech plochých spádovými klíny k cenám -1311 až -1335 se určuje v m2 půdorysné projektované vyspádované plochy střechy.*					
	VV		"viz.střecha"					
	VV		"EPS 100S tl.120mm"					
	VV		"plocha střechy mimo atik"5,96*19,91		118,664			
	VV		Mezisoučet		118,664			
	VV		"EPS 100S spádový tl.100-220mm (prům.tl.160mm)"					
	VV		"plocha střechy mimo atik"5,96*19,91		118,664			
	VV		"přípočet spádu na celkem 3%-prům.tl.50mm"					
	VV		118,664		118,664			
	VV		Mezisoučet		237,328			
	VV		"EPS 100S tl.80mm"					
	VV		"nadkrytí průchodu"20,95*2,0		41,900			
	VV		Mezisoučet		41,900			
	VV		Součet		397,892			
195	*M*	*283723080*	*deska z pěnového polystyrenu pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) 1000 x 500 x 80 mm*	*m2*	*41,900*	*154,10*	*6 456,79*	*CS ÚRS 2017 01*
	P		*Poznámka k položce:* *lambda=0,037 [W / m K]*					
	VV		"viz.střecha"					
	VV		"EPS 100S tl.50mm"					
	VV		"nadkrytí průchodu"20,95*2,0		41,900			
	VV		Mezisoučet		41,900			
196	*M*	*283723120*	*deska z pěnového polystyrenu pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) 1000 x 500 x 120 mm*	*m2*	*121,037*	*230,59*	*27 909,92*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		"viz.střecha"					
	VV		"EPS 100S tl.120mm"					
	VV		"plocha střechy mimo atik"5,96*19,91		118,664			
	VV		Mezisoučet		118,664			
	VV		118,664*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		121,037			
197	*M*	*283761410*	*klín izolační z pěnového polystyrenu EPS 100 spádový, 1000x1000 mm*	*m3*	*26,165*	*2 117,43*	*55 402,56*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		"viz.střecha"					
	VV		"EPS 100S spádový tl.100-220mm (prům.tl.160mm)"					
	VV		"plocha střechy mimo atik"5,96*19,91*0,16		18,986			
	VV		"přípočet spádu na celkem 3%-prům.tl.50mm"					
	VV		118,664*0,05		5,933			
	VV		Mezisoučet		24,919			
	VV		24,919*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		26,165			
198	K	713291122	Montáž tepelné izolace chlazených a temperovaných místností - doplňky a konstrukční součásti parotěsné zábrany stropů vrchem asfaltovým pásem	m2	235,471	114,19	26 888,43	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.střecha+řezy A-A,B-B"					
	VV		"parozábrana na ŽB stropu"					
	VV		"střecha vč.atik"20,71*6,76		140,000			
	VV		"vytažení na atiku"0,9*(6,16*2+20,11*2)		47,286			
	VV		"nadkrytí"2,0*20,95		41,900			
	VV		"vytažení"0,3*20,95		6,285			
	VV		Mezisoučet		235,471			
199	*M*	*628522640*	*pásy s modifikovaným asfaltem vložka skelná tkanina minerální posyp*	*m2*	*270,792*	*126,38*	*34 222,69*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		235,471*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		270,792			
200	K	713291142	Montáž tepelné izolace chlazených a temperovaných místností - doplňky a konstrukční součásti parotěsné zábrany stropů vrchem podkladním asfaltovým nátěrem	m2	235,471	16,63	3 915,88	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dtto parozábrana pásem"235,471		235,471			
201	*M*	*111631500*	*lak asfaltový penetrační (MJ t) bal 9 kg*	*t*	*0,471*	*49 095,46*	*23 123,96*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		235,471*0,002 'Přepočtené koeficientem množství		0,471			
202	K	998713101	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	3,974	884,66	3 515,64	CS ÚRS 2017 01

5 ? 6

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: *1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -3181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemisťuje.*					
	PSC							
	D	762	Konstrukce tesařské				26 115,14	
203	K	7623410-01	Bednění střech rovných s vyřezáním otvorů z dřevoštěpkových desek šroubovaných na sraz, tloušťky desky tl.22mm vč.spojovacích prvků (podklad pod oplechování)-D+M	m2	30,785	825,91	25 425,64	
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách -1011 až -1149 bednění střech z desek dřevoštěpkových a cementotřískových jsou započteny i náklady na dodávku spojovacích prostředků, na tyto položky se nevztahuje ocenění dodávky spojovacích prostředků položka 762 39-5000.*					
	VV		"pod oplechování atiky"0,52*(20,95*2+5,96*2)		27,986			
	VV		Mezisoučet		27,986			
	VV		27,986*0,1		2,799			
	VV		Součet		30,785			
204	K	998762101	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,438	1 574,21	689,50	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemisťuje.*					
	D	763	Konstrukce suché výstavby				24 716,98	
205	K	763431001	Montáž podhledu minerálního včetně zavěšeného roštu viditelného s panely vyjímatelnými, velikosti panelů do 0,36 m2	m2	8,920	199,55	1 779,99	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách montáže podhledu -1001 až -1201 jsou započteny náklady na montáž a dodávku nosné konstrukce. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku panelů; jejich dodávka se oceňuje ve specifikaci. 3. Ostatní práce a konstrukce na minerálních podhledech lze ocenit cenami 763 13-17. . .*			0		
	VV		"soc.zař.-104-106"3,52+3,4+2		8,920	0		
206	M	36101768-04	*Suchá výstavba Minerální podhledy Kazety Stropní kazeta pro minerální podhled (600/600) mm-plný popis viz.TZ*	m2	9,366	282,69	2 647,67	
	P		*Poznámka k položce:* *POD4 -Stropní podhled s viditelnou konstrukcí* *Podhledová konstrukce s viditelnými nosnými profily šířky 15 nebo 24 mm provedená v souladu s ČSN EN 13964, každá deska je vyměnitelná, desky vkládané jednoduše do nosného rastru jsou opatřeny ostrou nebo zahloubenou hranou..* *Podhledové desky z biologicky odbouratelné minerální vlny, jílu a škrobu neobsahující formaldehyd nebo podobné látky, s certifikátem osvědčujícím vhodnost použití ve vnitřním prostředí "Blue Engel/Blauer Engel/Modrý Anděl" vyráběné technologii wet-felt opatřené finální povrchovou úpravou nástřikem disperzní barvy jemně děrovaná deska ve formátu 600x600x15 mm, provedení hrany s podélnou kolmou hranou. čelní kolmou hranou. Odrazivost světla>=87%, reakce na oheň A2s1,d0 podle EN 13501-1, odolnost vlhkosti až do 95 %, zvuková pohltivost podle EN ISO 11654 aw>=0,55, NRC>= 0,6, neprůzvučnost podle EN 20140-9 >= 34 [dB], barva bílá podobná RAL9010.* *Nosná konstrukce podhledu se skládá z viditelných, bíle lakovaných kovových hlavnich a příčných profilů širokých 15/24 mm. Hlavní profily jsou na nosný strop zavěšeny pomocí kotvících prostředků odsouhlasených pro příslušný typ nosné konstrukce, jako závěsy jsou použity rychlozávěsy S10 apod.. Napojení na svislé konstrukce je provedeno prostřednictvím okrajových L-profilů 24/24 mm v bílé barvě, napojovaných v rozích nakoso. Při montáži je nutno dbát na všeobecné podmínky montáže určené výrobcem a odborné technické posudky.*					
	VV		8,92*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		9,366			
207	K	763431011	Montáž podhledu minerálního včetně zavěšeného roštu polozapuštěného s panely vyjímatelnými, velikosti panelů do 0,36 m2	m2	24,210	199,55	4 831,11	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách montáže podhledu -1001 až -1201 jsou započteny náklady na montáž a dodávku nosné konstrukce. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku panelů; jejich dodávka se oceňuje ve specifikaci. 3. Ostatní práce a konstrukce na minerálních podhledech lze ocenit cenami 763 13-17. . .*					
	VV		"101"24,21		24,210			
208	M	36101768-02	*Suchá výstavba Minerální podhledy Kazety Stropní kazeta pro minerální podhled (600/600) mm-plný popis viz.TZ*	m2	25,421	487,78	12 399,86	
	P		*Poznámka k položce:* *POD2-Pohltivý širokopásmový akustický stropní podhled s polozapuštěnou konstrucí* *Podhledová konstrukce s viditelnými nosnými profily šířky 24 mm provedená v souladu s ČSN EN 13964, každá deska je vyměnitelná, desky vkládané jednoduše do nosného rastru jsou opatřeny ostrou nebo zahloubenou hranou.* *Podhledové desky z biologicky odbouratelné minerální vlny, jílu a škrobu vyráběné technologii wet-felt neobsahující formaldehyd nebo podobné látky, s certifikátem osvědčujícím vhodnost použití ve vnitřním prostředí "Blue Engel/Blauer Engel/Modrý Anděl" opatřené finální povrchovou úpravou nakašírovanou netkanou textilií s nástřikem barvou hladká akustická deska ve formátu 600x600x19mm, provedení hrany s podélnou polozapuštěnou hranou, čelní polozapuštěnou hranou. Odrazivost světla>=88%, reakce na oheň A2s1,d0 podle EN 13501-1, odolnost vlhkosti až do 95 %, zvuková pohltivost podle EN ISO 11654 aw>=0,95, NRC>= 0,90, neprůzvučnost podle EN 20140-9 >= 28 [dB], barva bílá podobná RAL9010.* *Nosná konstrukce podhledu se skládá z viditelných, bíle lakovaných kovových hlavnich a příčných profilů širokých 24 mm. Hlavní profily jsou na nosný strop zavěšeny pomocí kotvících prostředků odsouhlasených pro příslušný typ nosné konstrukce, jako závěsy jsou použity rychlozávěsy S10 apod.. Napojení na svislé konstrukce je provedeno prostřednictvím stupňovitých okrajových profilů 25/15/8/15 mm v bílé barvě. Při montáži je nutno dbát na všeobecné podmínky montáže určené výrobcem a odborné technické posudky.*					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		24,21*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		25,421			
209	K	763431041	Montáž podhledu minerálního včetně zavěšeného roštu Příplatek k cenám: za výšku zavěšení přes 0,5 do 1,0 m	m2	33,130	11,09	367,41	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách montáže podhledu -1001 až -1201 jsou započteny náklady na montáž a dodávku nosné konstrukce. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku panelů; jejich dodávka se oceňuje ve specifikaci. 3. Ostatní práce a konstrukce na minerálních podhledech lze ocenit cenami 763 13-17. . .*					
	VV		"dtto podhled s vidit.roštěm"8,92		8,920			
	VV		"dtto podhled s polozapušť.roštěm"24,21		24,210			
	VV		Mezisoučet		33,130			
210	K	763431201	Montáž podhledu minerálního napojení na stěnu lištou obvodovou	m	72,660	27,72	2 014,14	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách montáže podhledu -1001 až -1201 jsou započteny náklady na montáž a dodávku nosné konstrukce. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku panelů; jejich dodávka se oceňuje ve specifikaci. 3. Ostatní práce a konstrukce na minerálních podhledech lze ocenit cenami 763 13-17. . .*					
	VV		"viz.půdorys"					
	VV		"101"1,2*2+19,8*2		42,000			
	VV		"104"1,6*4+1,2*2+0,9*2		10,600			
	VV		"105"1,7*4+1*2+0,9*2		10,600			
	VV		"106"1*2+2*2		6,000			
	VV		Mezisoučet		69,200			
	VV		69,2*0,05		3,460			
	VV		Součet		72,660			
211	K	998763301	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,055	12 305,46	676,80	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se použijí tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -3381 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje. U přesunu stanoveného procentní sazbou se ztížení přesunu ocení individuálně.*					
	D	764	Konstrukce klempířské				191 175,05	
212	K	764042413	Strukturní oddělovací rohož se zabudovanou hydroizolací rš do 300 mm	m	18,700	120,84	2 259,71	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.klempíř-306"18,7		18,700			
213	K	764042416	Strukturní oddělovací rohož se zabudovanou hydroizolací rš přes 670 do 800 mm	m	43,200	235,02	10 152,86	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.klempíř-303"43,2		43,200			
214	K	764042418	Strukturní oddělovací rohož se zabudovanou hydroizolací rš přes 1000 mm	m	12,800	370,27	4 739,46	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.klempíř-304"12,8		12,800			
215	K	764212663	Oplechování střešních prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou okapu okapovým plechem střechy rovné rš 250 mm	m	21,000	350,32	7 356,72	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách 764 21-1605 až - 3642 nejsou započteny náklady na podkladní plech, tento se oceňuje cenami souboru cen 764 01-16.. Podkladní plech z pozinkovaného plechu s upraveným povrchem v rozvinuté šířce dle rš střešního prvku.*					
	VV		"viz.klempíř-305"21		21,000			
216	K	764242303	Oplechování střešních prvků z titanzinkového lesklého válcovaného plechu štítu závětrnou lištou rš 250 mm	m	4,200	346,99	1 457,36	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách 764 24-1305 až - 2357 nejsou započteny náklady na podkladní plech. Ten se oceňuje souborem cen 764 01-14..Podkladní plech z pozinkovaného plechu v tl. 1,0 mm a rozvinuté šířce dle rš střešního prvku.*					
	VV		"viz.klempíř-307"4,2		4,200			
217	K	764244308	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z titanzinkového lesklého válcovaného plechu mechanicky kotvené rš 750 mm	m	43,200	1 152,94	49 807,01	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.klempíř-303"43,2		43,200			
218	K	764244311	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z titanzinkového lesklého válcovaného plechu mechanicky kotvené přes rš 800 mm	m2	16,000	1 385,75	22 172,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.klempíř-304"12,8*1,25		16,000			
219	K	764246303	Oplechování parapetů z titanzinkového lesklého válcovaného plechu rovných mechanicky kotvené, bez rohů rš 250 mm	m	18,700	391,34	7 318,06	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.klempíř-306"18,7		18,700			
220	K	764315622	Lemování trub, konzol, držáků a ostatních kusových prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou střech s krytinou skládanou mimo prejzovou nebo z plechu, průměr přes 75 do 100 mm	kus	1,000	679,57	679,57	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.klempíř-311"1		1,000			
221	K	764315624	Lemování trub, konzol, držáků a ostatních kusových prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou střech s krytinou skládanou mimo prejzovou nebo z plechu, průměr přes 150 do 200 mm	kus	1,000	886,88	886,88	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.klempíř-310"1		1,000			
222	K	7645413-01	Žlab podokapní z titanzinkového lesklého válcovaného plechu včetně háků a čel hranatý rš 500 mm-D+M	m	20,100	1 385,75	27 853,58	
	VV		"viz.klempíř-308"20,1		20,100			
223	K	7645413-02	Žlab podokapní z titanzinkového lesklého válcovaného plechu včetně háků a čel kotlík hranatý, rš žlabu/průměr svodu 500/100 mm-D+M	kus	2,000	1 496,61	2 993,22	CS ÚRS 2017 01
	VV		"pro 309"2		2,000			
224	K	764541315	Žlab podokapní z titanzinkového lesklého válcovaného plechu včetně háků a čel hranatý rš 400 mm	m	21,000	1 164,03	24 444,63	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.výpis klempíř-301"21		21,000			
225	K	764541363	Žlab podokapní z titanzinkového lesklého válcovaného plechu včetně háků a čel kotlík hranatý, rš žlabu/průměr svodu 250/80 mm	kus	2,000	752,74	1 505,48	CS ÚRS 2017 01
	VV		"pro 302"2		2,000			
226	K	764548302	Svod z titanzinkového lesklého válcovaného plechu včetně objímek, kolen a odskoků hranatý, o straně 80 mm	m	10,200	1 563,13	15 943,93	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.výpis klempíř-302"10,2		10,200			
227	K	764548303	Svod z titanzinkového lesklého válcovaného plechu včetně objímek, kolen a odskoků hranatý, o straně 100 mm	m	5,800	1 818,10	10 544,98	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.klempíř-309"5,8		5,800			

5 ?8

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
228	K	998764101	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,590	1 795,93	1 059,60	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -4181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.*					
	D	766	Konstrukce truhlářské				239 156,03	
229	K	766-201	201-Dveře vn.hl.pl. 800/1970mm HPL,vložk.zámek,kování 3x závěs na křídlo,Rw-27 dB vč.oc.zárubně typ DZD,těsnění celoobv.,do zdi tl.150mm,nátěr RAL 9007-D+M(viz.výpis truhlář)	ks	5,000	14 970,53	74 852,65	
	P		*Poznámka k položce:* *systém generálního klíče-antibumpingová ochrana A++, úprava BSZ,chráněný profil klíče patentem, klíče ze stříbroniklové slitiny* *vč.seřízení dveří*					
230	K	766-202	202-Dveře vn.hl.pl. 700/1970mm HPL,vložk.zámek,kování 3x závěs na křídlo,Rw-27 dB vč.oc.zárubně typ DZD,těsnění celoobv.,do zdi tl.150mm,nátěr RAL 9007-D+M(viz.výpis truhlář)	ks	3,000	14 970,53	44 911,59	
	P		*Poznámka k položce:* *systém generálního klíče-antibumpingová ochrana A++, úprava BSZ,chráněný profil klíče patentem, klíče ze stříbroniklové slitiny* *vč.seřízení dveří*					
231	K	766-203	203-Dveře vn.hl.pl. 700/1970mm HPL,mech.zámek s knoflíkem (WC),kování 3x závěs na křídlo,Rw-27 dB vč.oc.zárubně typ DZD,těsnění celoobv.,do zdi tl.100mm,nátěr RAL 9007-D+M(viz.výpis truhlář)	ks	1,000	14 518,23	14 518,23	
	P		*Poznámka k položce:* *vč.seřízení dveří*					
232	K	766-204	204-Kuchyňská linka dl.4,01m tva L,vč.horních a spodních skříněk,prac.deska,dřez,varná deska-D+M (viz.výpis truhlář)	kpl	1,000	55 097,42	55 097,42	
	P		*Poznámka k položce:* *podrobná specifikace a způsob provedení viz.popis interiérového návrhu*					
233	K	766-205	205-Kuchyňská linka dl.3,45m tvar L,vč.horních a spodních skříněk,prac.deska,dvoudřez-D+M (viz.výpis truhlář)	kpl	1,000	44 233,14	44 233,14	
	P		*Poznámka k položce:* *podrobná specifikace a způsob provedení viz.popis interiérového návrhu*					
234	K	9987662-02	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	ks	1,000	5 543,00	5 543,00	
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -6181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.*					
	D	767	Konstrukce zámečnické				758 028,35	
235	K	767-101	101-Plast.okno 2400/1600mm,izol.sklo,kování,vč.vnitř.parapetu,syst.osazení (parotěs.,APU lišty,těsnění)-D+M(viz.zámečník)	ks	2,000	12 080,41	24 160,82	
	P		*Poznámka k položce:* *plný popis viz.výpis zámečník*					
236	K	767-102	102-Plast.vchod.dveře 1100/2100mm-celoproskl.,bezp.izol.sklo,kování,zárubeň,elektromechanický samozamykací zámek,samozavírač,syst.osazení (parotěs.,APU lišty,těsnění)-D+M(viz.zámečník)	ks	1,000	36 267,85	36 267,85	
	P		*Poznámka k položce:* *plný popis viz.výpis zámečník* *zasklení dle vyhl.398/2009 Sb.* *dveřní vačkový zavírač*					
237	K	767-103	103-Plast.okno 2400/800mm,izol.sklo,kování,vč.vnitř.parapetu,syst.osazení (parotěs.,APU lišty,těsnění)-D+M(viz.zámečník)	ks	2,000	12 393,04	24 786,08	
	P		*Poznámka k položce:* *plný popis viz.výpis zámečník*					
238	K	767-104	104-Plast.sestava 1050/2100+1350/800mm dveře+okno,izol.sklo,kování,bezp.zámek,vč.vnitř.parapetu,syst.osazení (parotěs.,APU lišty,těsnění)-D+M(viz.zámečník)	ks	1,000	42 603,50	42 603,50	
	P		*Poznámka k položce:* *plný popis viz.výpis zámečník* *zasklení dle vyhl.398/2009 Sb.*					
239	K	767-105	105-Plast.okno 2100/800mm,izol.sklo,kování,vč.vnitř.parapetu,syst.osazení (parotěs.,APU lišty,těsnění)-D+M(viz.zámečník)	ks	1,000	11 534,98	11 534,98	
	P		*Poznámka k položce:* *plný popis viz.výpis zámečník*					
240	K	767-106	106-Plast.sestava 1050/2100+1050/800mm dveře+okno,izol.sklo,kování,bezp.zámek,vč.vnitř.parapetu,syst.osazení (parotěs.,APU lišty,těsnění)-D+M(viz.zámečník)	ks	1,000	40 923,97	40 923,97	
	P		*Poznámka k položce:* *plný popis viz.výpis zámečník* *zasklení dle vyhl.398/2009 Sb.*					
241	K	767-107	107-Plast.okno 2500/2000mm,izol.sklo,kování,vč.vnitř.parapetu,syst.osazení (parotěs.,APU lišty,těsnění)-D+M(viz.zámečník)	ks	1,000	15 378,50	15 378,50	
	P		*Poznámka k položce:* *plný popis viz.výpis zámečník*					
242	K	767-108	108-Pryž.venk.rohož 1200/600mm v-12,5mm,prům.kruh.děr 14mm vč.syst.náběhového profilu,zapuštěná do zámk.dlažby-D+M(viz.zámečník)	ks	1,000	2 794,78	2 794,78	
	P		*Poznámka k položce:* *plný popis viz.výpis zámečník*					
243	K	767-109	109-Vnitř.rohož v AL rámu 1200/800mm,textilní mat.a polypropylen v pruzích mezi AL profily,v-17mm-D+M(viz.výpis zámečník)	ks	1,000	8 742,42	8 742,42	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:* *plný popis viz.výpis zámečník*					
244	K	767-110	110-Střešní světlík 900/600mm otevíratelný,třívrstvá výplň,zaskl.akryl.sklo čiré,rám z tvrz.PVC-D+M (viz.zámečník)	ks	1,000	20 306,23	20 306,23	
	P		*Poznámka k položce:* *plný popis viz.výpis zámečník*					
245	K	767-111	111-Vn.dv.kovové pl.hl.800/1970mm oboustr.opřechované odolné proti vloupání kat.A,zámek vložk.,kování,oc.zárubeň s nátěrem tl.150mm,osaz.mag.kontaktu-D+M(viz.zámečník)	ks	1,000	38 801,00	38 801,00	
	P		*Poznámka k položce:* *plný popis viz.výpis zámečník* *vč.seřízení dveří*					
246	K	767-112	112-Venkovní celokovová stěna- mříže kotců 1800/2500mm se vstupními jednokř. dveřmi,kování,zámek,kotvení,výplň pletivo-D+M(viz.zámečník)	kpl	20,000	12 471,75	249 435,00	
	P		*Poznámka k položce:* *plný popis viz.výpis zámečník a ZK 10* *žár.pozink 98kg/ks*					
247	K	767-113	113-Venkovní celokovová stěna- mříže kotců 1800/2500mm se vstupními jednokř. dveřmi,kování,zámek,kotvení,výplň pletivo,vč.otočné misky na krmivo a vodu-D+M(viz.zámečník)	kpl	10,000	12 471,75	124 717,50	
	P		*Poznámka k položce:* *plný popis viz.výpis zámečník a ZK 10* *žár.pozink 99kg/ks*					
248	K	767-114	114-Zákryt shora venkovního výběhu pro psy poplast.pletivem, oka 50/50 vč.kotvení-D+M	m2	52,200	288,24	15 046,13	
	P		*Poznámka k položce:* *plný popis viz.výpis zámečník* *žár.pozink*					
	VV		1,8*2,9*10		52,200			
249	K	767-115	115-Venkovní celokovová stěna 1550/2100mm s dveřmi,výplň z pletiva 50/50/2mm,nosná oc.k-ce,vč.zámku,kování,žár.pozink-D+M(viz.zámečník)	ks	1,000	9 312,24	9 312,24	
	P		*Poznámka k položce:* *plný popis viz.výpis zámeč*					
250	K	767391112	Montáž krytiny z tvarovaných plechů trapézových nebo vlnitých, uchyceným šroubováním	m2	70,000	421,27	29 488,90	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách není započteno zhotovení otvoru v krytině, tyto práce se oceňují cenami 767 13-76 Zhotovení otvoru v plechu. 2. V cenách není započteno oplechování prostupů; tyto práce lze oceňovat cenami katalogu 800-764 Konstrukce klempířské. 3. Množství krytiny střech se určí v m2 z rozměru plochy krytiny podle projektu.*					
	VV		"nadstřešení kotců"3,5*20		70,000			
251	M	154851160	*profil trapézový 352/207/1035 aluzink tl.plechu 0,75 mm*	m2	*73,500*	*343,67*	*25 259,75*	*CS ÚRS 2017 01*
	P		*Poznámka k položce:* *pozinkování odpovidajici tř.agresivity C2*					
	VV		70*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		73,500			
252	K	767391209	Montáž krytiny z tvarovaných plechů Příplatek k cenám za antikondenzační úpravu plechu	m2	70,000	454,53	31 817,10	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách není započteno zhotovení otvoru v krytině, tyto práce se oceňují cenami 767 13-76 Zhotovení otvoru v plechu. 2. V cenách není započteno oplechování prostupů; tyto práce lze oceňovat cenami katalogu 800-764 Konstrukce klempířské. 3. Množství krytiny střech se určí v m2 z rozměru plochy krytiny podle projektu.*					
	VV		"nadstřešení kotců"3,5*20		70,000			
253	K	9987672-02	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	ks	1,000	6 651,60	6 651,60	
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -7181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.*					
	D	771	Podlahy z dlaždic				136 956,43	
254	K	771-01	Nerezové profily ukončovací lepené flexibilním lepidlem-pro ukončení soklíku-D+M	m	119,360	116,40	13 893,50	
	P		*Poznámka k položce:* *V místnostech bez obkladu je proveden sokl výšky 100 mm, ze stejného materiálu jako dlažba. Povedení bude nalepením soklové dlažby na jádrovou omítku. Z vrchu bude soklová dlažba ukončena ukončujici nerezovou lištou.*					
	VV		"dtto soklík"119,36		119,360			
255	K	771-02	Izolace koutu-spár (styk dlažba-soklík alt.obklad) impregnovanými provazci	m	166,341	16,63	2 766,25	
	VV		"dtto spárování silikonem"166,341		166,341			
256	M	28376-01	*provazec těsnící impregnovaný*	m	*174,658*	*4,43*	*773,73*	
	VV		166,341*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		174,658			
257	K	771474113	Montáž soklíků z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem rovných výšky přes 90 do 120 mm	m	119,360	97,67	11 657,89	CS ÚRS 2017 01
	VV		"soklík v-100mm"					
	VV		"101"1,2*2+19,8*2+0,3*6-(1,05*2+1,1+0,8*5+0,7*2)		35,200			
	VV		"102"3,5*2+4,61*2-(0,8+1,2)		14,220			
	VV		"103"3,55*2+4,61*2-1,2		15,120			
	VV		"107-část mimo obklad"1,1+4,61+3,4+2,15-0,8		10,460			
	VV		"108"3,5*2+4,61*2-0,8		15,420			
	VV		"109"2,5*2+2,96*2-(0,8*2)		9,320			
	VV		"110"1,5*4-0,8		5,200			
	VV		"111"3*2+4,61*2-0,8		14,420			
	VV		Mezisoučet		119,360			
258	M	5976113-01	*dlaždice keramické tl.11mm protiskluzné-specifikace dle TZ*	m2	*13,130*	*260,52*	*3 420,63*	

580

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:* *Budou použity různé rozměry a barevné kombinace keramické dlažby, kladené v pravoúhlém rastru, nebo nakoso nebo v různých tvarových kombinacích. Slinuté glazované dlaždice musí být v I. kvalitativní třídě max. odchylky 0,5% v rozměrech, přímosti, pravoúhlosti a rovinnosti licních hran. Nasákavost max. 2,5%, pevnost v ohybu min. 40 Mpa, tvrdost 8-9, odolnost proti povrch. opotřebení IV, s odolností glazury proti vzniku vlasových trhlin. Pro mokré provozy bude použita protiskluzná dlažba která musí splňovat stupeň protiskluznosti dle normy ČSN 74 45 07 R9 - koeficient tření za sucha 0,66, za mokra 0,62.* *Kolísání odstínů, barev V3.* *Dlažby budou rozměru 200x200 mm, 300x300 mm, 400x400, 300x600 apod., mrazuvzdorné, povrch saténově matný tl. 11 mm, budou lepené do malty (tmelu) s příslušným plastifikátorem a spárované barevnou hmotou odpovídající odstínu dlažby, nebo v barevnosti dle architekta.*					
	VV		"soklík v-100mm"119,36*0,1		11,936			
	VV		11,936*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		13,130			
259	K	771574131	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem režných nebo glazovaných protiskluzných nebo reliefovaných do 50 ks/ m2	m2	110,530	389,12	43 009,43	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.podlahy"					
	VV		"D1"					
	VV		"101-111"24,21+16,14+12,25+3,52+3,4+2+12,5+13,03+7,4+2,25+13,83		110,530			
	VV	D1	Mezisoučet		110,530			
260	M	*5976113-01*	*dlaždice keramické tl.11mm protiskluzné-specifikace dle TZ*	*m2*	*121,583*	*260,52*	*31 674,80*	
	P		*Poznámka k položce:* *Budou použity různé rozměry a barevné kombinace keramické dlažby, kladené v pravoúhlém rastru nebo v různých tvarových kombinacích. Slinuté nebo glazované dlaždice musí být v I. kvalitativní třídě max. odchylky 0,5% v rozměrech, přímosti, pravoúhlosti a rovinnosti licních hran. Nasákavost max. 2,5%, pevnost v ohybu min. 40 Mpa, tvrdost 8-9, odolnost proti povrch. opotřebení IV, s odolností glazury proti vzniku vlasových trhlin. Pro mokré provozy bude použita protiskluzná dlažba která musí splňovat stupeň protiskluznosti dle normy ČSN 74 45 07. Dlažby budou rozměru 200x200 mm, 300x300 mm 400x400 mm 8-11 mm, budou lepené do malty (tmelu) s příslušným plastifikátorem a spárované barevnou hmotou odpovídající odstínu dlažby, nebo v barevnosti dle architekta. Spáry v kuchyni budou provedeny z protiplísňové spárovací hmoty, v zázemí budou použity spárovací hmoty vhodné pro použití v potravinářském průmyslu.*					
	VV		110,53*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		121,583			
261	K	771579191	Montáž podlah z dlaždic keramických Příplatek k cenám za plochu do 5 m2 jednotlivě	m2	11,170	11,75	131,25	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.podlahy"					
	VV		"D1"					
	VV		3,52+3,4+2+2,25		11,170			
	VV		Mezisoučet		11,170			
262	K	771579196	Montáž podlah z dlaždic keramických Příplatek k cenám za dvousložkový spárovací tmel	m2	122,466	39,02	4 778,62	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dtto D1"D1		110,530			
	VV		"dtto soklík"119,36*0,1		11,936			
	VV		Mezisoučet		122,466			
263	K	7715911-01	Podlahy - ostatní práce řezání dlaždic keramických	m	119,360	49,89	5 954,87	
	VV		"dtto soklík"119,36		119,360			
264	K	771591111	Podlahy - ostatní práce penetrace podkladu	m2	122,466	44,68	5 471,78	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Množství měrných jednotek u ceny -1185 se stanoví podle počtu řezaných dlaždic, nezávisle na jejich velikosti. 2. Položkou -1185 lze ocenit provádění více řezů na jednom kusu dlažby.*					
	VV		"dtto D1"D1		110,530			
	VV		"dtto soklík"119,36*0,1		11,936			
	VV		Mezisoučet		122,466			
265	K	771591115	Podlahy - ostatní práce spárování silikonem	m	166,341	39,24	6 527,22	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Množství měrných jednotek u ceny -1185 se stanoví podle počtu řezaných dlaždic, nezávisle na jejich velikosti. 2. Položkou -1185 lze ocenit provádění více řezů na jednom kusu dlažby.*					
	VV		"styk dlažba-soklík"119,36		119,360			
	VV		"styk dlažba-obklad (dtto ukonč.prof.-obklady)"39,06		39,060			
	VV		Mezisoučet		158,420			
	VV		158,42*0,05		7,921			
	VV		Součet		166,341			
266	K	771591161	Podlahy - ostatní práce montáž profilu dilatační spáry v rovině dlažby	m	24,970	20,07	501,15	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Množství měrných jednotek u ceny -1185 se stanoví podle počtu řezaných dlaždic, nezávisle na jejich velikosti. 2. Položkou -1185 lze ocenit provádění více řezů na jednom kusu dlažby.*					
	VV		"viz.půdorys 1.np"1,2*6+3,5+1,8+1,1+2,4+2,5+3+1,2		22,700			
	VV		Mezisoučet		22,700			
	VV		22,7*0,1		2,270			
	VV		Součet		24,970			
267	M	*590541520*	*profil dilatační na ochranu dlaždic hliník (8 x 2500 mm)*	*m*	*27,467*	*133,03*	*3 653,94*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		24,97*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		27,467			
268	K	771591171	Podlahy - ostatní práce montáž ukončujícího profilu pro plynulý přechod (dlažba-koberec apod.)	m	7,600	24,17	183,69	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Množství měrných jednotek u ceny -1185 se stanoví podle počtu řezaných dlaždic, nezávisle na jejich velikosti. 2. Položkou -1185 lze ocenit provádění více řezů na jednom kusu dlažby.*					
	VV		"viz.1.np"0,8*6+0,7*4		7,600			
269	M	*590541000*	*profil přechodový s pohyblivým ramenem podlahový hliník, (8 x 20 x 2500mm)*	*m*	*8,360*	*94,23*	*787,76*	*CS ÚRS 2017 01*
	VV		7,6*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		8,360			
270	K	998771101	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	3,174	557,63	1 769,92	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemístuje.*					

531

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	777	Podlahy lité				58 963,17	
271	K	777131101	Penetrační nátěr podlahy epoxidový, na podklad suchý a vyzrálý	m2	120,600	99,77	12 032,26	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dtto podlahy B1"B1		120,600			
272	K	777511121	Krycí stěrka průmyslová epoxidová, tloušťky do 1 mm	m2	120,600	321,49	38 771,69	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dtto podlahy B1"B1		120,600			
273	K	777612103	Uzavírací nátěr podlahy epoxidový transparentní	m2	120,600	66,52	8 022,31	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dtto podlahy B1"B1		120,600			
274	K	998777101	Přesun hmot pro podlahy lité stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,247	554,30	136,91	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -7181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemístuje.*					
	D	781	Dokončovací práce - obklady				50 095,37	
275	K	781-01	Provedení detailů dilatačních spár-těsnění impregnovanými provazci na ploše svislé S	m	43,470	16,63	722,91	
	VV		"dtto spárování silikonem"43,47		43,470			
276	M	*28376-01*	*provazec těsnící impregnovaný*	*m*	*45,644*	*4,43*	*202,20*	
	VV		43,47*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		45,644			
277	K	781474113	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem režných nebo glazovaných hladkých přes 12 do 19 ks/m2	m2	59,289	335,91	19 915,77	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.půdorys 1.np"					
	VV		"103-za linkou"0,8*(1,75+2,26+0,6)		3,688			
	VV		"104"2,2*(1,6*4+1,2*2+0,9*2)-(0,7*1,97*3)		19,183			
	VV		"105"2,2*(1,7*4+1*2+0,9*2)+0,15*0,9-(0,7*1,97*3)		19,318			
	VV		"106"1,5*(1*2+2*2)-(1,5*0,7)		7,950			
	VV		"107-část"1,5*(3+2,5+0,6)		9,150			
	VV	KO	Mezisoučet		59,289			
278	M	*5976100-01*	*obkládačky keramické-specifikace viz.TZ*	*m2*	*65,218*	*235,02*	*15 327,53*	
	VV		59,289*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		65,218			
279	K	781479196	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za dvousložkový spárovací tmel	m2	59,289	39,02	2 313,46	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dtto ker.obklad"KO		59,289			
280	K	781491021	Montáž zrcadel lepených silikonovým tmelem na keramický obklad, plochy do 1 m2	m2	0,720	417,94	300,92	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz.půdorys-nad umyvadly"0,6*0,6*2		0,720			
281	M	*6346512-01*	*zrcadlo nemontované čiré tl. 5 mm, max. rozměr 3210 x 2250 mm*	*m2*	*0,792*	*715,05*	*566,32*	
	VV		0,72*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		0,792			
282	K	781494111	Ostatní prvky plastové profily ukončovací a dilatační lepené flexibilním lepidlem rohové	m	5,565	144,12	802,03	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Množství měrných jednotek u ceny -5185 se stanoví podle počtu řezaných obkladaček, nezávisle na jejich velikosti. 2. Položkou -5185 lze ocenit provádění více řezů na jednom kusu obkladu*					
	VV		"rohy"2,2*2+0,9		5,300			
	VV		Mezisoučet		5,300			
	VV		5,3*0,05		0,265			
	VV		Součet		5,565			
283	K	781494211	Ostatní prvky plastové profily ukončovací a dilatační lepené flexibilním lepidlem vanové	m	5,250	162,96	855,54	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Množství měrných jednotek u ceny -5185 se stanoví podle počtu řezaných obkladaček, nezávisle na jejich velikosti. 2. Položkou -5185 lze ocenit provádění více řezů na jednom kusu obkladu*					
	VV		"sprcha"1,6*2+0,9*2		5,000			
	VV		Mezisoučet		5,000			
	VV		5*0,05		0,250			
	VV		Součet		5,250			
284	K	781494511	Ostatní prvky plastové profily ukončovací a dilatační lepené flexibilním lepidlem ukončovací	m	39,060	104,10	4 066,15	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Množství měrných jednotek u ceny -5185 se stanoví podle počtu řezaných obkladaček, nezávisle na jejich velikosti. 2. Položkou -5185 lze ocenit provádění více řezů na jednom kusu obkladu*					
	VV		"viz.půdorys 1.np"					
	VV		"103-za linkou"0,8*2		1,600			
	VV		"104"(1,6*4+1,2*2+0,9*2)		10,600			
	VV		"105"(1,7*4+1*2+0,9*2)		10,600			
	VV		"106"(1*2+2*2)-(0,7)		5,300			
	VV		"107-část"(3+2,5+0,6)+1,5*2		9,100			
	VV		Mezisoučet		37,200			
	VV		37,2*0,05		1,860			
	VV		Součet		39,060			
285	K	781495111	Ostatní prvky ostatní práce penetrace podkladu	m2	59,289	44,68	2 649,03	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Množství měrných jednotek u ceny -5185 se stanoví podle počtu řezaných obkladaček, nezávisle na jejich velikosti. 2. Položkou -5185 lze ocenit provádění více řezů na jednom kusu obkladu*					
	VV		"dtto ker.obklad"KO		59,289			
286	K	781495115	Ostatní prvky ostatní práce spárování silikonem	m	43,470	41,35	1 797,48	CS ÚRS 2017 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Množství měrných jednotek u ceny -5185 se stanoví podle počtu řezaných obkladaček, nezávisle na jejich velikosti. 2. Položkou -5185 lze ocenit provádění více řezů na jednom kusu obkladu*					
	VV		"kouty"2,2*14+1,5*6+0,8*2		41,400			
	VV		Mezisoučet		41,400			
	VV		41,4*0,05		2,070			
	VV		Součet		43,470			
287	K	998781101	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	1,033	557,63	576,03	CS ÚRS 2017 01

592

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemisťuje.*					
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				78 827,21	
288	K	783813101	Penetrační nátěr omítek hladkých betonových povrchů syntetický	m2	175,179	35,48	6 215,35	CS ÚRS 2017 01
	VV		"opěrka-pohledová část"					
	VV		"horní líc"0,25*(20+1,5)		5,375			
	VV		"boky"4,0*(20+1,5)+2,2*(20+1,5)+1,7*7,57+0,85*9,07		153,879			
	VV		Mezisoučet		159,254			
	VV		159,254*0,1		15,925			
	VV		Součet		175,179			
289	K	783823151	Penetrační nátěr omítek hrubých betonových povrchů nebo omítek hrubých, rýhovaných tenkovrstvých nebo škrábaných (břízolitových) akrylátový	m2	327,600	39,91	13 074,52	CS ÚRS 2017 01
	VV		"v prostoru kotců-ochrana dělících stěn"					
	VV		"dělící stěny kotců"(2,6*6,0)*20		312,000			
	VV		Mezisoučet		312,000			
	VV		312*0,05		15,600			
	VV		Součet		327,600			
290	K	783826605	Hydrofobizační nátěr omítek silikonový, transparentní, povrchů hladkých betonových povrchů nebo povrchů z desek na bázi dřeva (dřevovláknitých apod.)	m2	175,179	157,42	27 576,68	CS ÚRS 2017 01
	VV		"opěrka-pohledová část"					
	VV		"horní líc"0,25*(20+1,5)		5,375			
	VV		"boky"4,0*(20+1,5)+2,2*(20+1,5)+1,7*7,57+0,85*9,07		153,879			
	VV		Mezisoučet		159,254			
	VV		159,254*0,1		15,925			
	VV		Součet		175,179			
291	K	783827521	Krycí (ochranný) nátěr omítek dvojnásobný hrubých betonových povrchů nebo omítek hrubých, rýhovaných tenkovrstvých nebo škrábaných (břízolitových) akrylátový	m2	327,600	97,56	31 960,66	CS ÚRS 2017 01
	P		*Poznámka k položce:* *ochranný nátěr na bázi akrylátové disperze vhodný pro agresivní prostředí*					
	VV		"v prostoru kotců-ochrana dělících stěn"					
	VV		"dělící stěny kotců"(2,6*6,0)*20		312,000			
	VV		Mezisoučet		312,000			
	VV		312*0,05		15,600			
	VV		Součet		327,600			
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				20 960,73	
292	K	784181101	Penetrace podkladu jednonásobná základní akrylátová v místnostech výšky do 3,80 m	m2	590,776	8,87	5 240,18	CS ÚRS 2017 01
	VV		"stropy"					
	VV		"101-111"24,21+16,14+12,25+3,52+3,4+2+12,5+13,03+7,4+2,25+13,83		110,530			
	VV		"odpočet podhledů"					
	VV		"dtto podhled s vidit.roštěm"-8,92		-8,920			
	VV		"dtto podhled s polozapušť.roštěm"-24,21		-24,210			
	VV		"stěny"					
	VV		"viz.půdorys 1.podlaží"					
	VV		"101"SV"(1,2*2+19,8*2)		137,760			
	VV		"102"SV"(3,5*2+4,61*2)		53,202			
	VV		"103"SV"(3,55*2+4,61*2)		53,530			
	VV		"104"SV"(1,6*4+1,2*2+0,9*2)		34,768			
	VV		"105"SV"(1,7*4+1*2+0,9*2)		34,768			
	VV		"106"SV"(1*2+2*2)		19,680			
	VV		"107"SV"(4,11*2+4,61*2)		57,203			
	VV		"108"SV"(3,5*2+4,61*2)		53,202			
	VV		"109"SV"(2,5*2+2,96*2)		35,818			
	VV		"110"SV"(1,5*4)		19,680			
	VV		"111"SV"(3*2+4,61*2)		49,922			
	VV		"odpočet obvod.výplní (pl.nad 4m2)"-(2,5*2)		-5,000			
	VV		"odpočet obkladů"-KO		-59,289			
	VV		Mezisoučet		562,644			
	VV		562,644*0,05		28,132			
	VV		Součet		590,776			
293	K	784221101	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m	m2	590,776	26,61	15 720,55	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dtto penetrace"590,776		590,776			
	D	M	Práce a dodávky M				69 927,60	
	D	43-M	Montáž ocelových konstrukcí				69 927,60	
294	K	Oc.k-ce	Ocelová k-ce nadstřešení kotců,nosníky a sloupky profilu tr.HR70/3,ocel S235 JR,šrouby 8,8, žárově zinkované-D+M	kg	760,000	92,01	69 927,60	
	P		*Poznámka k položce:* *pozinkování odpovídající tř.agresivity C2* *rozměrová tolerance dle ČSN 73 2611* *vč.zpracování dílenské dokumentace*					
	VV		"viz.ocelové k-ce"					
	VV		"TR.HR70/3"593		593,000			
	VV		"kotevní plechy P10 200/70"117		117,000			
	VV		"pomocná materiál"50		50,000			
	VV		Mezisoučet		760,000			
	D	N00	Záchytný a zádržný systém				17 393,93	
	D	N01	Záchytný a zádržný systém				17 393,93	
295	K	Záchytný sytém	Záchytný a zádržný systém proti pádu z výšky a do hloubky-D+M (popis viz.TZ)	kpl	1,000	17 393,93	17 393,93	

593

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:* *Komplet obsahuje:* *-montáž a dodávku kotvících bodů U1-6ks* *-revizi*					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Výstavba areálu ÚO a OOP Chrudim
Objekt:
2017/014-2 - Výstavba areálu ÚO a OOP Chrudim
Soupis:
2017/014-2-05 - SO 05-Objekt kynologie-F
Úroveň 4:

2017/014-2-05-2-1 - SO 05-obj.F-Zařízení zdravotně technických instalací

KSO:	801 61	CC-CZ:	
Místo:	Chrudim	Datum:	22.03.2018

Zadavatel:
Krajské ředitelství policie Pardubického kraje — IČ: DIČ:

Uchazeč:
Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, Praha 8 — IČ: 000 14 915, DIČ: CZ 000 14 915

Projektant:
KB projekt, s.r.o. — IČ: 25507893, DIČ: CZ25507893

Poznámka:
Textová, výkresová i tabulková část projektové dokumentace tvoří jeden vzájemně se doplňující a provázaný celek. Jednotliví účastníci výběrového řízení se musí seznámit s projektojektovou dokumentací v návaznosti na soupis prací a na základě těchto informací části díla nacenit. Dále je potřeba při stanovení ceny dle vykázané výměry započítat všechny předpokládané doplňkové prvky a činnosti s touto položkou související tak, aby cena byla kompletní a prvek funkční. UPOZORNĚNÍ: Hloubený výkop pro tepelný kanál viz. SO 09

Cena bez DPH			**341 326,35**
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	341 326,35	21,00%	71 678,53
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		**413 004,88**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Výstavba areálu ÚO a OOP Chrudim
Objekt:
2017/014-2 - Výstavba areálu ÚO a OOP Chrudim
Soupis:
2017/014-2-05 - SO 05-Objekt kynologie-F
Úroveň 4:
2017/014-2-05-2-1 - SO 05-obj.F-Zařízení zdravotně technických instalací

Místo:	Chrudim	Datum:	22.03.2018
Zadavatel:	Krajské ředitelství policie Pardubického kraje	Projektant:	KB projekt, s.r.o.
Uchazeč:	Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, Praha 8		

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**341 326,35**
45 - Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)	7 219,20
713 - Izolace tepelné	11 599,31
721 - Vnitřní kanalizace	48 487,58
722 - Vnitřní vodovod	96 720,55
725 - Zařizovací předměty	49 827,13
726 - Instalační prefabrikáty	14 743,27
733 - Rozvod potrubí	96 386,32
767 - Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)	6 736,52
M46 - Zemní práce při montážích	7 276,68
713 - Izolace tepelné	232,00
721 - Vnitřní kanalizace	484,88
722 - Vnitřní vodovod	967,21
725 - Zařizovací předměty	498,27
726 - Instalační prefabrikáty	147,43

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Výstavba areálu ÚO a OOP Chrudim
Objekt:
2017/014-2 - Výstavba areálu ÚO a OOP Chrudim
Soupis:
2017/014-2-05 - SO 05-Objekt kynologie-F
Úroveň 4:

2017/014-2-05-2-1 - SO 05-obj.F-Zařízení zdravotně technických instalací

Místo: Chrudim
Datum: 22.03.2018

Zadavatel: Krajské ředitelství policie Pardubického kraje
Projektant: KB projekt, s.r.o.
Uchazeč: Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, Praha 8

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**341 326,35**	
	D	45	Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)				7 219,20	
1	K	451573111	Lože pod potrubí ze štěrkopísku	m3	8,000	902,40	7 219,20	
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *Položka je určena pro práce v otevřeném výkopu, pro práce ve štole se k položce používá připlatek 45154-1192.*					
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-2, 8x1*					
	D	713	Izolace tepelné				11 599,31	
2	K	713181216	Izolace návleková tl. stěny 20 mm	m	23,000	43,90	1 009,70	
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky.*					
	P		*Poznámka k položce:* *vnitřní průměr 22 mm, výkres č.03-3,03-7, generováno počítačem, 23x1*					
3	K	713181217	Izolace návleková tl. stěny 20 mm	m	50,000	46,34	2 317,00	
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky.*					
	P		*Poznámka k položce:* *vnitřní průměr 25 mm, výkres č.03-3,03-7, generováno počítačem, 50x1*					
4	K	713181219	Izolace návleková tl. stěny 20 mm	m	88,000	58,53	5 150,64	
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky.*					
	P		*Poznámka k položce:* *vnitřní průměr 32 mm, výkres č.03-3,03-7, generováno počítačem, 88x1*					
5	K	713181221	Izolace návleková tl. stěny 20 mm	m	29,000	68,29	1 980,41	
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky.*					
	P		*Poznámka k položce:* *vnitřní průměr 40 mm, výkres č.03-3,03-7, generováno počítačem, 29x1*					
6	K	722181212RU1	Izolace návleková tl. stěny 9 mm	m	36,000	31,71	1 141,56	
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky.*					
	P		*Poznámka k položce:* *vnitřní průměr 32 mm, výkres č.03-3,03-7, generováno počítačem, 36x1*					
	D	721	Vnitřní kanalizace				48 487,58	
7	K	721-1000 PC	Montáž plastových tvarovek HL	ks	6,000	304,87	1 829,22	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-3,03-6, 6x1*					
8	K	721-1009 PC	Záp.uzávěrka odvod kondenzátu HL 138	ks	1,000	865,82	865,82	
	P		*Poznámka k položce:* *do zdiva, výkres č.03-3,03-6, 1x1*					
9	K	721-1020 PC	Připojovací koleno WC,DN 100	ks	2,000	878,01	1 756,02	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-3,03-6, 2x1*					
10	K	721173416	Potrubí dešťové kanalizace zvuk tlumící svislé DN 100	m	13,000	463,39	6 024,07	
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.*					
	P		*Poznámka k položce:* *dešťová kanalizace, výkres č.03-3,03-7, generováno počítačem, 13x1*					
11	K	721176101	Potrubí HT připojovací D 32 x 1,8 mm	m	3,000	262,18	786,54	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-3,03-7, generováno počítačem, 3x1*					
12	K	721176102	Potrubí HT připojovací D 40 x 1,8 mm	m	1,000	262,18	262,18	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-3,03-7, generováno počítačem, 1x1*					
13	K	721176103	Potrubí HT připojovací D 50 x 1,8 mm	m	8,000	287,79	2 302,32	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-3,03-7, generováno počítačem, 8x1*					
14	K	721176114	Potrubí HT odpadní svislé D 75 x 1,9 mm	m	2,000	346,33	692,66	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-3,03-7, generováno počítačem, 2x1*					
15	K	721176115	Potrubí HT odpadní svislé D 110 x 2,7 mm	m	5,000	418,27	2 091,35	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-3,03-7, generováno počítačem, 5x1*					
16	K	721176222	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 110 x 3,2 mm	m	13,000	256,09	3 329,17	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-2, generováno počítačem, 13x1*					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	721176223	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 125 x 3,2 mm	m	15,000	291,45	4 371,75	
	P		*Poznámka k položce: výkres č.03-2, generováno počítačem, 15x1*					
18	K	721176224	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 160 x 4,0 mm	m	33,000	374,37	12 354,21	
	P		*Poznámka k položce: výkres č.03-2, generováno počítačem, 33x1*					
19	K	721194104	Vyvedení odpadních výpustek D 40 x 1,8	kus	3,000	60,97	182,91	
	P		*Poznámka k položce: výkres č.03-3,03-6, 3x1*					
20	K	721194105	Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8	kus	3,000	67,07	201,21	
	P		*Poznámka k položce: výkres č.03-3,03-6, 3x1*					
21	K	721194109	Vyvedení odpadních výpustek D 110 x 2,3	kus	2,000	134,14	268,28	
	P		*Poznámka k položce: výkres č.03-3,03-6, 2x1*					
22	K	721234104	Vtok střešní PP HL62.svislý odpad pro plochou střechu	kus	2,000	4 707,12	9 414,24	
	P		*Poznámka k položce: výkres č.03-4,03-6, 2x1*					
23	K	721273200	Souprava ventilační střešní HL	kus	1,000	707,29	707,29	
	P		*Poznámka k položce: souprava větrací hlavice PP HL810 D 110 mm, výkres č.03-4,03-6, 1x1*					
24	K	721290111	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125	m	61,000	12,19	743,59	
25	K	721290123	Zkouška těsnosti kanalizace kouřem DN 300	m	25,000	12,19	304,75	
	D	722	Vnitřní vodovod				96 720,55	
26	K	722-61 PC	Regulační ventil pro cirkulaci TUV,-DN 15	ks	2,000	3 353,52	6 707,04	
	P		*Poznámka k položce: včetně vyvážení, výkres č.03-3,03-7, 2x1*					
27	K	722-71 PC	Protipožární pěna dotěsnění potrubí do DN 50	ks	4,000	304,87	1 219,48	
	P		*Poznámka k položce: výkres č.03-3,03-7, 4x1*					
28	K	722-73 PC	Rohový ventil s filtrem 1/2"	ks	9,000	390,23	3 512,07	
	P		*Poznámka k položce: výkres č.03-3,03-7, 9x1*					
29	K	722-922 PC	Hygienický rozbor vody	soub	1,000	3 902,27	3 902,27	
30	K	722130234	Potrubí z trub.závit.pozink.svařovan. 11343,DN 32	m	36,000	458,52	16 506,72	
	P		*Poznámka k položce: vč.tvarovek,drobných závěsů a zednických připomocí, výkres č.03-3,03-7, generováno počítačem, 36x1*					
31	K	722172340	Vícevrstvá trubka PP-RCT -čedičové vlákno D 20x2,8 mm	m	23,000	214,62	4 936,26	
	P		*Poznámka k položce: dodávka a montáž včetně tvarovek a uchycení, výkres č.03-3,03-7, specifikace TZ, generováno počítačem, 23x1*					
32	K	722172341	Vícevrstvá trubka PP-RCT -čedičové vlákno, D 25x3,5 mm	m	50,000	260,96	13 048,00	
	P		*Poznámka k položce: dodávka a montáž včetně tvarovek a uchycení, výkres č.03-3,03-7, specifikace TZ, generováno počítačem, 50x1*					
33	K	722172342	Vícevrstvá trubka PP-RCT-čedičové vlákno, D 32x4,4 mm	m	88,000	307,30	27 042,40	
	P		*Poznámka k položce: dodávka a montáž včetně tvarovek a uchycení, výkres č.03-3,03-7, specifikace TZ, generováno počítačem, 88x1*					
34	K	722172343	Vícevrstvá trubka PP-RCT -čedičové vlákno, D 40x5,5 mm	m	29,000	370,72	10 750,88	
	P		*Poznámka k položce: dodávka a montáž včetně tvarovek a uchycení, výkres č.03-3,03-7, specifikace TZ, generováno počítačem, 29x1*					
35	K	722190401	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	17,000	60,97	1 036,49	
36	K	722212440	Štítky orientační na zeď	soubor	4,000	24,39	97,56	
	P		*Poznámka k položce: výkres č.03-3, 4x1*					
37	K	722220111	Nástěnka K 247, pro výtokový ventil G 1/2	kus	17,000	103,65	1 762,05	
	P		*Poznámka k položce: výkres č.03-3,03-7, 17x1*					
38	K	722223131	Kohout kul.vypouštěcí,komplet DN 15	kus	3,000	168,29	504,87	
	P		*Poznámka k položce: výkres č.03-3,03-7, 3x1*					
39	K	722237123	Kohout kulový,2xvnitřní záv. DN 25	kus	4,000	390,23	1 560,92	
	P		*Poznámka k položce: výkres č.03-3,03-7, 4x1*					
40	K	722290226	Zkouška tlaku potrubí závitového DN 50	m	226,000	6,10	1 378,60	
	P		*Poznámka k položce: výkres č.03-3,03-7, 226x1*					
41	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	226,000	12,19	2 754,94	
	P		*Poznámka k položce: výkres č.03-3,03-7, 226x1*					
	D	725	Zařizovací předměty				49 827,13	
42	K	725-012 PC	Příslušenství sprch ruční sprcha.držák,hadice 1,5 m	sada	1,000	1 073,12	1 073,12	
	P		*Poznámka k položce: výkres č.03-3,03-6,03-7, 1x1*					
43	K	725-1042 PC	Sprchový odtokový nerezový žlábek dl.800 mm	ks	1,000	2 658,42	2 658,42	
	P		*Poznámka k položce: se záp.uzávěrkou, výkres č.03-3,03-6,03-7, 1x1*					
44	K	725-105 PC	Nerezový dvojdřez volně stojící 1400x700x900	ks	1,000	18 413,85	18 413,85	
	P		*Poznámka k položce: zápach.uz., výkres č.03-3,03-6,03-7, 1x1*					
45	K	725014163	Klozet závěsný včetně sedátka, hl.460 mm	soubor	1,000	2 012,11	2 012,11	

598

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *Klozet závěsný s hlubokým splachováním, v bílé barvě včetně sedátka. Montážní modul pro zavěšení klozetu se oceňuje samostatně.*					
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-3,03-6,03-7, 1x1*					
46	K	725017164	Umyvadlo na šrouby , 65 x 52 cm, bílé	soubor	3,000	1 170,68	3 512,04	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-3,03-6,03-7, 3x1*					
47	K	725019103	Výlevka závěsná odpad DN 100 s plastovou mřížkou	soubor	1,000	5 133,93	5 133,93	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-3,03-6,03-7,specifikace TZ, 1x1*					
48	K	725314290	Příslušenství k dřezu	soubor	2,000	3 048,65	6 097,30	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-3,03-6,03-7, 2x1*					
49	K	725823111	Baterie umyvadlová stoján. ruční, bez otvír.odpadu	kus	3,000	951,18	2 853,54	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-3,03-7, 3x1*					
50	K	725825114	Baterie dřezová nástěnná ruční	kus	3,000	1 646,27	4 938,81	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-3,03-7, 3x1*					
51	K	725845111	Baterie sprchová nástěnná ruční, bez příslušenství	kus	1,000	1 914,55	1 914,55	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-3,03-7, 1x1*					
52	K	725849302	Montáž držáku sprchy	kus	1,000	268,28	268,28	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-3,03-7, 1x1*					
53	K	725980113	Dvířka 300 x 300 mm	kus	3,000	317,06	951,18	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-7, 3x1*					
	D	726	Instalační prefabrikáty				14 743,27	
54	K	726211321	Modul-závěsná výlevka Mira-88 3607	soubor	1,000	6 914,34	6 914,34	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-3,03-7, 1x1*					
55	K	726211321.1	Modul-WC Duofix, UP320, h 112 cm	soubor	1,000	7 828,93	7 828,93	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-3,03-7, 1x1*					
	D	733	Rozvod potrubí				96 386,32	
56	K	722-9000 PC	Předizolované zdvojené potrubí pro TUV	m	48,000	1 609,69	77 265,12	
	P		*Poznámka k položce:* *1x40/29/5,5 a 1x25/18/3,5-175mm, výkres č.03-5.spec.TZ, 48x1*					
57	K	733-2504 PC	Ukončovací prstenec 200	ks	2,000	1 207,27	2 414,54	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-5, 2x1*					
58	K	733-2512 PC	Dilatační polštáře po předizolované potrubí 160x1000mm	ks	10,000	792,65	7 926,50	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-5, 10x1*					
59	K	733184106	Montáž předizolovaného potrubí DN 40 a 25 mm	m	48,000	182,92	8 780,16	
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *Cena jednoduchého vedení obsahuje: uložení potrubí, 1 svar a spoj na 6 m potrubí, montáž alarm.systému, zkoušky potrubí. i samostatně.*					
	P		*Poznámka k položce:* *vnější průměr předizolovaného potrubí D 175 mm, výkres č.03-5, 48x1*					
	D	767	Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)				6 736,52	
60	K	767-1003 PC	Podpůrné žlábky z pozink.plechu pro plastpvé potrubí 25 mm	m	36,000	43,90	1 580,40	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-3, generováno počítačem, 36x1*					
61	K	767-1004 PC	Podpůrné žlábky z pozink.plechu pro plastpvé potrubí 32 mm	m	44,000	56,10	2 468,40	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-3, generováno počítačem, 44x1*					
62	K	767-1005 PC	Podpůrné žlábky z pozink.plechu pro plastpvé potrubí 40 mm	m	29,000	92,68	2 687,72	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres č.03-3, generováno počítačem, 29x1*					
	D	M46	Zemní práce při montážích				7 276,68	
63	K	460200413RT2	Výkop kabelové rýhy 55/60 cm hor.3	m	51,000	142,68	7 276,68	
	P		*Poznámka k položce:* *ruční výkop rýhyvýkres č.03-2, generováno počítačem, 51x1*					
	D	713	Izolace tepelné				232,00	
64	K	998713203	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 24 m	%	2,000	116,00	232,00	
	D	721	Vnitřní kanalizace				484,88	
65	K	998721203	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 24 m	%	1,000	484,88	484,88	
	D	722	Vnitřní vodovod				967,21	
66	K	998722203	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 24 m	%	1,000	967,21	967,21	
	D	725	Zařizovací předměty				498,27	
67	K	998725203	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 24 m	%	1,000	498,27	498,27	
	D	726	Instalační prefabrikáty				147,43	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
68	K	998726223	Přesun hmot pro předstěnové systémy, výšky do 24 m	%	1,000	147,43	147,43	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Výstavba areálu ÚO a OOP Chrudim
Objekt:
2017/014-2 - Výstavba areálu ÚO a OOP Chrudim
Soupis:
2017/014-2-05 - SO 05-Objekt kynologie-F
Úroveň 4:

2017/014-2-05-2-2 - SO 05-obj.F-Zařízení pro vytápění staveb

KSO: 801 61
Místo: Chrudim

CC-CZ:
Datum: 22.03.2018

Zadavatel:
Krajské ředitelství policie Pardubického kraje

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, Praha 8

IČ: 000 14 915
DIČ: CZ 000 14 915

Projektant:
KB projekt, s.r.o.

IČ: 25507893
DIČ: CZ25507893

Poznámka:
Textová, výkresová i tabulková část projektové dokumentace tvoří jeden vzájemně se doplňující a provázaný celek. Jednotliví účastníci výběrového řízení se musí seznámit s projektojektovou dokumentací v návaznosti na soupis prací a na základě těchto informací části díla nacenit. Dále je potřeba při stanovení ceny dle vykázané výměry započítat všechny předpokládané doplňkové prvky a činnosti s touto položkou související tak, aby cena byla kompletní a prvek funkční.

Cena bez DPH			365 319,44
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	365 319,44	21,00%	76 717,08
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		**v CZK**	**442 036,52**

591

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Výstavba areálu ÚO a OOP Chrudim
Objekt:
2017/014-2 - Výstavba areálu ÚO a OOP Chrudim
Soupis:
2017/014-2-05 - SO 05-Objekt kynologie-F
Úroveň 4:
2017/014-2-05-2-2 - SO 05-obj.F-Zařízení pro vytápění staveb

Místo: Chrudim
Datum: 22.03.2018

Zadavatel: Krajské ředitelství policie Pardubického kraje
Projektant: KB projekt, s.r.o.
Uchazeč: Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, Praha 8

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**365 319,44**
90 - Hodinové zúčtovací sazby (HZS)	6 881,04
722 - Vnitřní vodovod	13 211,90
733 - Rozvod potrubí	286 531,52
734 - Armatury	18 959,66
735 - Otopná tělesa	31 780,27
733 - Rozvod potrubí	7 163,25
734 - Armatury	474,00
735 - Otopná tělesa	317,80

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Výstavba areálu ÚO a OOP Chrudim
Objekt:
2017/014-2 - Výstavba areálu ÚO a OOP Chrudim
Soupis:
2017/014-2-05 - SO 05-Objekt kynologie-F
Úroveň 4:

2017/014-2-05-2-2 - SO 05-obj.F-Zařízení pro vytápění staveb

Místo: Chrudim
Datum: 22.03.2018

Zadavatel: Krajské ředitelství policie Pardubického kraje
Projektant: KB projekt, s.r.o.
Uchazeč: Metrostav a.s., Koželužská 2450/4, Praha 8

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**365 319,44**	
	D	90	Hodinové zúčtovací sazby (HZS)				6 881,04	
1	K	904 R02	Hzs-zkousky v ramci montaz.praci	h	24,000	286,71	6 881,04	
	P		*Poznámka k položce:* *Topná zkouška*					
	D	722	Vnitřní vodovod				13 211,90	
2	K	722-71 PC	Protipožární pěna dotěsnění potrubí do DN 50	ks	8,000	688,11	5 504,88	
3	K	722181224	Izolace návleková s AL folií tl. stěny 20 mm	m	66,000	91,75	6 055,50	
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky.*					
	P		*Poznámka k položce:* *vnitřní průměr 35 mm, výkres.č.04-2,04-3, generováno počítačem, 66x1*					
4	K	722181224	Izolace návleková s AL folií tl. stěny 20 mm	m	16,000	103,22	1 651,52	
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky.*					
	P		*Poznámka k položce:* *vnitřní průměr 40 mm, výkres.č.04-2,04-3, generováno počítačem, 16x1*					
	D	733	Rozvod potrubí				286 531,52	
5	K	733-2501 PC	zelená výstražná folie	m	46,000	5,73	263,58	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres.č.04-4, generováno počítačem, 46x1*					
6	K	733-2511 PC	Předizolované zdvojené potrubí 50/40,8/4,6 (2x)-200mm	m	48,000	2 867,12	137 621,76	
	P		*Poznámka k položce:* *6 bar-95°C,včetně tavovek , výkres.č.04-4,specifikace TZ, generováno počítačem, 48x1*					
7	K	733-2513 PC	Dilatační polštáře pro předizolované potrubí 280x1000mm	ks	6,000	1 376,22	8 257,32	
8	K	733-2514 PC	Těsnící prstenec -ukončení předizol.potrubí	ks	2,000	1 204,19	2 408,38	
9	K	733-2515 PC	Pevný bod-betonový vyztužení blok 0,7 x 0,5 x 0,5	ks	2,000	1 123,91	2 247,82	
	P		*Poznámka k položce:* *dodávka a montáž*					
10	K	733113112	Příplatek za zhotovení přípojky DN 10	kus	22,000	34,41	757,02	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres.č.04-2,04-3, 22x1*					
11	K	733113113	Příplatek za zhotovení přípojky DN 15	kus	2,000	40,14	80,28	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres.č.04-2,04-3, 2x1*					
12	K	733141102	Odvzdušňovací nádobky z trub.ocelových do DN 50	kus	4,000	215,61	862,44	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres.č.04-2,04-3, 4x1*					
13	K	733163102	Potrubí z měděných trubek D 15 x 1,0 mm	m	86,000	231,66	19 922,76	
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *V položkách jsou započteny náklady na dodávku potrubí a tvarovek včetně montáže.*					
	P		*Poznámka k položce:* *výkres.č.04-2,04-3, generováno počítačem, 86x1*					
14	K	733163103	Potrubí z měděných trubek D 18 x 1,0 mm	m	84,000	243,13	20 422,92	
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *V položkách jsou započteny náklady na dodávku potrubí a tvarovek včetně montáže.*					
	P		*Poznámka k položce:* *výkres.č.04-2,04-3, generováno počítačem, 84x1*					
15	K	733163104	Potrubí z měděných trubek D 22 x 1 ,0mm	m	19,000	295,89	5 621,91	
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *V položkách jsou započteny náklady na dodávku potrubí a tvarovek včetně montáže.*					
	P		*Poznámka k položce:* *výkres.č.04-2,04-3, generováno počítačem, 19x1*					
16	K	733163105	Potrubí z měděných trubek D 28 x 1,5 mm	m	3,000	500,03	1 500,09	
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *V položkách jsou započteny náklady na dodávku potrubí a tvarovek včetně montáže.*					
	P		*Poznámka k položce:* *výkres.č.04-2,04-3, generováno počítačem, 3x1*					
17	K	733163106	Potrubí z měděných trubek D 35 x 1,5 mm	m	66,000	669,76	44 204,16	
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *V položkách jsou započteny náklady na dodávku potrubí a tvarovek včetně montáže.*					
	P		*Poznámka k položce:* *výkres.č.04-2,04-3, generováno počítačem, 66x1*					
18	K	733163107	Potrubí z měděných trubek D 42 x 1,5 mm	m	16,000	981,70	15 707,20	
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *V položkách jsou započteny náklady na dodávku potrubí a tvarovek včetně montáže.*					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		*Poznámka k položce:* *výkres.č.04-2,04-3, generováno počítačem, 16x1*					
19	K	733184205	Montáž předizolovaného potrubí 2x 50/4,6 mm-6bar-vytápění	m	48,000	378,46	18 166,08	
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *Cena zvojeného vedení obsahuje: uložení potrubí, 1 svar a spoj na 6 m potrubí, montáž alarm.systému, zkoušky potrubí. V položce nejsou započteny náklady na dodávku potrubí a tvarovek. Potrubí se oceňuje ve specifikaci s tím, že pro přepočet na tepelnou síť (t.j. dodávka potrubí včetně tvarovek) se specifikace navýší koeficientem 1,3 až 1,4 dle členitosti vedení.*					
	P		*Poznámka k položce:* *vnější průměr předizolovaného potrubí D 200 mm, výkres.č.04-4, generováno počítačem, 48x1*					
20	K	733190107	Tlaková zkouška potrubí DN 40	m	370,000	22,94	8 487,80	
	P		*Poznámka k položce:* *generováno počítačem, 370x1*					
	D	734	Armatury				18 959,66	
21	K	734-7618 PC	Vyvažovací ventily bez vypouštění DN 25	ks	1,000	2 006,98	2 006,98	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres.č.04-2,04-3, 1x1*					
22	K	734-7620 PC	Vyvažovací ventily bez vypouštění DN 32	ks	1,000	2 695,09	2 695,09	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres.č.04-2,04-3, 1x1*					
23	K	734215132	Ventil odvzdušňovací automat. DN 10	kus	4,000	143,36	573,44	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres.č.04-2,04-3, 4x1*					
24	K	734221672	Hlavice ovládání ventilů termostatická	kus	12,000	326,85	3 922,20	
	P		*Poznámka k položce:* *Hlavice kapalinová, výkres.č.04-2,04-3, generováno počítačem, 12x1*					
25	K	734226211	Ventil term.přímý,vnitř.z. dvojregulační DN 10	kus	9,000	275,24	2 477,16	
	P		*Poznámka k položce:* *bez termostatické hlavice, výkres.č.04-2,04-3, generováno počítačem, 9x1*					
26	K	734226212	Ventil term.přímý,vnitř.z. dvojregulační DN 15	kus	1,000	298,18	298,18	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres.č.04-2,04-3, generováno počítačem, 1x1*					
27	K	734226221	Ventil term.rohový,vnitř.z. dvojregulační DN 10	kus	2,000	275,24	550,48	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres.č.04-2,04-3, generováno počítačem, 2x1*					
28	K	734235123	Kohout kulový,2xvnitřní záv. DN 25	kus	1,000	355,52	355,52	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres.č.04-2,04-3, 1x1*					
29	K	734235124	Kohout kulový,2xvnitřní záv. DN 32	kus	1,000	481,68	481,68	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres.č.04-2,04-3, 1x1*					
30	K	734264121	Šroubení uzavírat.přímé,vnitřní z. DN 10	kus	9,000	153,68	1 383,12	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres.č.04-2,04-3, generováno počítačem, 9x1*					
31	K	734264122	Šroubení uzavírat.přímé,vnitřní z. DN 15	kus	1,000	192,67	192,67	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres.č.04-2,04-3, generováno počítačem, 1x1*					
32	K	734264211	Šroubení uzavírat.rohové,vnitřní z. DN10	kus	2,000	153,68	307,36	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres.č.04-2,04-3, generováno počítačem, 2x1*					
33	K	734295321	Kohout kul.vypouštěcí,komplet, DN 15	kus	10,000	298,18	2 981,80	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres.č.04-2,04-3, 10x1*					
34	K	734411141	Teploměr dvoukovový DTR,pevný stonek 60 mm	kus	2,000	366,99	733,98	
	P		*Poznámka k položce:* *výkres.č.04-3, 2x1*					
	D	735	Otopná tělesa				31 780,27	
35	K	735000912	Oprava-vyregulování ventilů s termost.ovládáním	kus	21,000	40,14	842,94	
36	K	735156140	Otopná tělesa panelová klasik 10 500/ 400	kus	1,000	1 269,56	1 269,56	
	P		*Poznámka k položce:* *montáž a uchycení, výkres.č.04-2,04-3, generováno počítačem, 1x1*					
37	K	735156142	Otopná tělesa panelová klasik 10 500/ 600	kus	1,000	883,07	883,07	
	P		*Poznámka k položce:* *montáž a uchycení, výkres.č.04-2,04-3, generováno počítačem, 1x1*					
38	K	735156242	Otopná tělesa panelová klasik 11 500/ 600	kus	4,000	1 519,57	6 078,28	
	P		*Poznámka k položce:* *montáž a uchycení, výkres.č.04-2,04-3, generováno počítačem, 4x1*					
39	K	735156246	Otopná tělesa panelová klasik 11 500/1000	kus	1,000	2 012,72	2 012,72	
	P		*Poznámka k položce:* *montáž a uchycení, výkres.č.04-2,04-3, generováno počítačem, 1x1*					
40	K	735156546	Otopná tělesa panelová klasik 21 500/1000	kus	1,000	3 004,74	3 004,74	
	P		*Poznámka k položce:* *montáž a uchycení, výkres.č.04-2,04-3, generováno počítačem, 1x1*					
41	K	735156549	Otopná tělesa panelová klasik 21 500/1600	kus	1,000	3 476,09	3 476,09	
	P		*Poznámka k položce:* *montáž a uchycení, výkres.č.04-2,04-3, generováno počítačem, 1x1*					
42	K	735156550	Otopná tělesa panelová klasik 21 500/1800	kus	1,000	4 610,32	4 610,32	
	P		*Poznámka k položce:* *montáž a uchycení, výkres.č.04-2,04-3, generováno počítačem, 1x1*					
43	K	735156690	Otopná tělesa panelová 22 klasik 900/1600	kus	1,000	6 626,48	6 626,48	
	P		*Poznámka k položce:* *montáž a uchycení, výkres.č.04-2,04-3, generováno počítačem, 1x1*					
44	K	735171154	Těleso trubkové Koupelnové KRT 1820.600	kus	1,000	2 976,07	2 976,07	
	P		*Poznámka k položce:* *montáž a uchycení, výkres.č.04-2,04-3, generováno počítačem, 1x1*					