

**REKAPITULACE STAVBY**

Kód: EK-002/2017  
**Stavba: Úřad práce ČR Praha - rekonstrukce, stavební úpravy a nástavba objektu Českolipská 421/1 Praha 9**  
 KSO: 801 61 26 CC-CZ: 12201  
 Místo: Praha 9 Datum: 6.1.2017, rev. 11.9.2017  
 CZ-CPV: 45300000-0 CZ-CPA: 41.0

Zadavatel: IČ:  
 Česká republika - Úřad práce České republiky DIČ:

Uchazeč: IČ: 18630197  
 KONSIT, a.s. DIČ: CZ18630197

Projektant: IČ:  
 ARPLAN s.r.o. Praha DIČ:

Poznámka:

<b>Cena bez DPH</b>	<b>31 257 352,03</b>
---------------------	----------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	31 236 112,03	6 559 583,53
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>37 816 935,56</b>
-------------------	----------	------------	----------------------

**REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ**

Kód: EK-002/2017  
**Stavba: Úřad práce ČR Praha - rekonstrukce, stavební úpravy a nástavba objektu Českolipská 421/1 Praha 9**  
 Místo: Praha 9 Datum: 6.1.2017, rev. 11  
 Zadavatel: Česká republika - Úřad práce České republiky Projektant: ARPLAN s.r.o. Praha  
 Uchazeč: KONSIT, a.s.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>31 257 352,03</b>	<b>37 816 935,56</b>	
SO 01	Stavební úpravy a nástavba objektu č.p.421	31 257 352,03	37 816 935,56	STA
D110	Architektonicko - stavební řešení	31 257 352,03	37 816 935,56	Soupis

Poznámka:

**Veškeré dokumenty zpracované a předkládané objednateli budou předány minimálně v 5 výtiscích výhradně a pouze pro potřebu objednatele a dále elektronicky ve formátu pdf, tak i v otevřených formátech dle charakteru dokumentů- dwg, doc, xls, ipex, apod.**

Dodavatel předloží vzorky všech předmětů a vybraných konstrukcí či materiálů - ke schválení před vlastním použitím.

Všechny použité materiály a výrobky budou 1. jakostní třídy, musí mít příslušné atesty, homologace - prohlášení o shodě a certifikáty pro použití v ČR dle platných předpisů.

Stavební materiály nebudou používány, pokud jejich hmotnostní aktivita radonu je větší než hodnoty dané platnými právními předpisy v době výstavby.

V případě vzniklých škod zaviněných dodavatelem na veřejném či soukromém majetku - v souvislosti s pracemi na vlastní stavbě, uhradí tyto škody plně dodavatel.

Dodavatel provede a zajistí na svůj účet veškeré potřebné pomocné a ochranné konstrukce.

Součástí každé jednotkové ceny v následujících rozpočtech budou náklady na potřebné pomocné a zdvihací mechanismy, lešení a další potřebná zařízení nutná ke zhotovení komplexní dodávky, pokud n v daném rozpočtu uvedeny samostatně.

Součástí každé jednotkové ceny v následujících rozpočtech budou náklady na potřebná opatření proti nežádoucím klimatickým a povětrnostním podmínkám.

Všechny rozvody a vedení budou barevně označeny dle platných předpisů - opatřeny příslušnými plastovými štítky s fóliovým popisem.

Veškerými bezpečnostními normami stanovené nápisy a značení jsou součástí dodávky.

Součástí každé jednotkové ceny v následujících rozpočtech budou náklady za spotřebované energie, plyn a vodu v době výstavby.

Součástí každé dodávky je i funkční odzkoušení jednotlivých částí zařízení a zařízení jako celku.

**Veškeré zařízení a dodávky budou dokončovány, nainstalovány, přikotveny a propojeny tak, aby byly při předání plně funkční.**

## KRYCÍ LIST SOUPISU - VERZE 04 (21.11.2017)

Stavba:

Úřad práce ČR Praha - rekonstrukce, stavební úpravy a nástavba objektu Českolipská 421/1 Praha 9

Objekt:

SO 01 - Stavební úpravy a nástavba objektu č.p.421

Soupis:

### D110 - Architektonicko - stavební řešení

KSO:

Místo: Praha 9

CC-CZ:

Datum: 6.1.2017, rev. 11.9.2017

Zadavatel:

Česká republika - Úřad práce České republiky

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

KONSIT, a.s.

IČ:

18630197

DIČ:

CZ18630197

Projektant:

ARPLAN s.r.o. Praha

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**31 257 352,03**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	31 236 112,03	21,00%	6 559 583,53
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**37 816 935,56**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Úřad práce ČR Praha - rekonstrukce, stavební úpravy a nástavba objektu Českolipská 421/1 Praha 9

Objekt:

SO 01 - Stavební úpravy a nástavba objektu č.p.421

Soupis:

## D110 - Architektonicko - stavební řešení

Místo:

Praha 9

Datum:

6.1.2017, rev. 11.9.2017

Zadavatel:

Česká republika - Úřad práce České republiky

Projektant:

ARPLAN s.r.o. Praha

Uchazeč:

KONSIT, a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady soupisu celkem

**31 257 352,03**

#### HSV - Práce a dodávky HSV

7 524 567,05

1 - Zemní práce

641 962,48

3 - Svislé a kompletní konstrukce

766 212,32

4 - Vodorovné konstrukce

29 826,99

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

4 694 810,91

8 - Trubní vedení

17 657,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

626 721,20

94 - Lešení a stavební výtahy

541 873,68

998 - Přesun hmot

205 502,47

#### PSV - Práce a dodávky PSV

22 450 822,25

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

593 122,05

712 - Povlakové krytiny

968 475,62

713 - Izolace tepelné

1 878 737,19

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

110 921,83

751 - Vzduchotechnika

51 294,00

762 - Konstrukce tesařské

67 730,71

763 - Konstrukce suché výstavby	3 791 965,45
764 - Konstrukce klempířské	331 744,62
766 - Konstrukce truhlářské	4 908 921,44
767 - Konstrukce zámečnické	5 940 859,45
771 - Podlahy z dlaždic	1 563 651,23
776 - Podlahy povlakové	748 859,79
777 - Podlahy lité	8 200,78
781 - Dokončovací práce - obklady	517 293,93
783 - Dokončovací práce - nátěry	25 691,74
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	307 938,21
786 - Dokončovací práce - čalounické úpravy	635 414,21
<b>M - Práce a dodávky M</b>	<b>643 800,00</b>
22-M - Montáže slaboproudých zařízení	96 000,00
33-M - Montáže dopr.zaříz.,sklad. zař. a váh	547 800,00
<b>OST - Ostatní</b>	<b>638 162,73</b>

## SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Úřad práce ČR Praha - rekonstrukce, stavební úpravy a nástavba objektu Českolipská 421/1 Praha 9

Objekt:

SO 01 - Stavební úpravy a nástavba objektu č.p.421

Soupis:

**D110 - Architektonicko - stavební řešení**

Místo:

Praha 9

Datum: 6.1.2017, rev. 11.9.2017

Zadavatel:

Česká republika - Úřad práce České republiky

Projektant: ARPLAN s.r.o. Praha

Uchazeč:

KONSIT, a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>31 257 352,03</b>	
D	HSV	<b>Práce a dodávky HSV</b>					<b>7 524 567,05</b>	
D	1	<b>Zemní práce</b>					<b>641 962,48</b>	
1	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1 311,643	245,00	321 352,54	CS ÚRS 2017 01
2	M	946201100	uložení odpadu kód 170504 zemina a kamení	t	1 859,154	140,00	260 281,56	CS ÚRS 2017 01
3	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	1 311,643	35,00	45 907,51	CS ÚRS 2017 01
4	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	184,883	78,00	14 420,87	CS ÚRS 2017 01
D	3	<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>					<b>766 212,32</b>	
5	K	311113132	Nosná zeď tl do 200 mm z hladkých tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	116,133	1 180,00	137 036,94	CS ÚRS 2016 01
6	K	311272223	Zdivo z pórobetonových přesných tvárníc nosné z tvárníc hladkých jakékoli pevnosti na tenké maltové lože, tloušťka zdiva 250 mm, objemová hmotnost 500 kg/m3	m3	172,609	3 270,00	564 431,43	CS ÚRS 2017 01
7	K	316381123	Ventilační krycí desky tl do 120 mm z betonu tř. C 12/15 až C 16/20 bez přesahů	m2	2,829	1 800,00	5 092,20	CS ÚRS 2017 01
8	K	342272248	Příčky z pórobetonových přesných příčkovek hladkých, objemové hmotnosti 500 kg/m3 na tenké maltové lože, tloušťky příčky 75 mm	m2	44,086	499,00	21 998,91	CS ÚRS 2017 01
9	K	342272323	Příčky z pórobetonových přesných příčkovek hladkých, objemové hmotnosti 500 kg/m3 na tenké maltové lože, tloušťky příčky 100 mm	m2	1,211	590,00	714,49	CS ÚRS 2017 01
10	K	342272423	Příčky z pórobetonových přesných příčkovek hladkých, objemové hmotnosti 500 kg/m3 na tenké maltové lože, tloušťky příčky 125 mm	m2	4,959	711,00	3 525,85	CS ÚRS 2017 01
11	K	342272523	Příčky z pórobetonových přesných příčkovek hladkých, objemové hmotnosti 500 kg/m3 na tenké maltové lože, tloušťky příčky 150 mm	m2	41,250	810,00	33 412,50	CS ÚRS 2017 01
D	4	<b>Vodorovné konstrukce</b>					<b>29 826,99</b>	
12	K	417321414	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 20/25	m3	3,456	2 930,00	10 126,08	CS ÚRS 2017 01
13	K	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	34,563	450,00	15 553,35	CS ÚRS 2017 01
14	K	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	34,563	120,00	4 147,56	CS ÚRS 2017 01
D	6	<b>Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní</b>					<b>4 694 810,91</b>	
15	K	611111001	Ubroušení výstupků betonu vnitřních neomítaných stropů po odbednění	m2	94,041	36,00	3 385,48	CS ÚRS 2017 01
16	K	611111111	Vyspravení celoplošné cementovou maltou vnitřních stropů betonových nebo železobetonových	m2	94,041	241,00	22 663,88	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	611142001	Potažení vnitřních stropů sklovláknitým pletivem vtlačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	94,041	198,00	18 620,12	CS ÚRS 2017 01
18	K	611311131	Potažení vnitřních rovných stropů vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	94,041	130,00	12 225,33	CS ÚRS 2017 01
19	K	612111001	Ubroušení výstupků betonu vnitřních neomítaných stěn po odbednění	m2	391,210	36,00	14 083,56	CS ÚRS 2017 01
20	K	612111111	Vyspravení celoplošné cementovou maltou vnitřních stěn betonových nebo železobetonových	m2	391,210	208,00	81 371,68	CS ÚRS 2017 01
21	K	612142001	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtlačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	391,210	170,00	66 505,70	CS ÚRS 2017 01
22	K	612311131	Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	391,210	102,00	39 903,42	CS ÚRS 2017 01
23	K	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	821,888	285,00	234 238,08	CS ÚRS 2017 01
24	K	613111001	Ubroušení výstupků betonu vnitřních neomítaných pilířů nebo sloupů po odbednění	m2	160,275	27,00	4 327,43	CS ÚRS 2017 01
25	K	613111111	Vyspravení celoplošné cementovou maltou vnitřních sloupů betonových nebo železobetonových	m2	160,275	227,00	36 382,43	CS ÚRS 2017 01
26	K	613142001	Potažení vnitřních pilířů nebo sloupů sklovláknitým pletivem vtlačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	160,275	213,00	34 138,58	CS ÚRS 2017 01
27	K	613311131	Potažení vnitřních pilířů nebo sloupů vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	160,275	183,00	29 330,33	CS ÚRS 2017 01
28	K	621221001	Montáž kontaktního zateplení vnějších podhledů z minerální vlny s podélnou orientací tl do 40 mm	m2	34,749	629,00	21 857,12	CS ÚRS 2017 01
29	M	631515050	<i>deska izolační minerální kontaktních fasád kolmé vlákno <math>\lambda</math>-0.041 tl. 20 mm</i>	m2	35,444	85,00	3 012,74	CS ÚRS 2017 01
30	K	621541051	Tenkovrstvá silikonsilikátová rýhovaná omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších podhledů	m2	34,749	270,00	9 382,23	CS ÚRS 2017 01
31	K	622142001	Potažení vnějších stěn sklovláknitým pletivem vtlačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	252,120	162,00	40 843,44	CS ÚRS 2017 01
32	K	622211041	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 200 mm	m2	826,173	580,00	479 180,34	CS ÚRS 2017 01
33	M	283759870	<i>deska fasádní polystyrénová EPS 100 F 1000 x 500 x 200 mm</i>	m2	842,696	485,00	408 707,56	CS ÚRS 2017 01
34	K	622221021	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z minerální vlny s podélnou orientací vláken tl do 120 mm	m2	12,480	542,00	6 764,16	CS ÚRS 2017 01
35	M	631515270	<i>deska izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno <math>\lambda</math>-0.036 tl. 100 mm</i>	m2	12,730	489,00	6 224,97	CS ÚRS 2017 01
36	K	622252001	Montáž základacích soklových lišt kontaktního zateplení	m	229,200	95,00	21 774,00	CS ÚRS 2017 01
37	M	590516510	<i>lišta soklová Al s okapničkou, základací U 14 cm, 0,95/200 cm</i>	m	120,330	128,00	15 402,24	CS ÚRS 2017 01
38	M	590516570	<i>lišta soklová Al s okapničkou, základací U 20 cm, 0,95/200 cm</i>	m	120,330	167,00	20 095,11	CS ÚRS 2017 01
39	K	622252002	Montáž ostatních lišt kontaktního zateplení	m	737,190	58,00	42 757,02	CS ÚRS 2017 01
40	M	590514840	<i>lišta rohová PVC 10/10 cm s tkaninou bal. 2,5 m</i>	m	416,325	16,00	6 661,20	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
41	M	590514760	profil okenní začišťovací s tkaninou -Thermospoj 9 mm/2,4 m	m	357,725	33,00	11 804,93	CS ÚRS 2017 01
42	K	622511111-R	Tenkovrstvá omítka stěrková probarvená odolná zemní vlhkosti a mechanickému poškození včetně penetrace vnějších stěn	m2	47,987	557,00	26 728,76	
43	K	622541051	Tenkovrstvá silikonsilikátová rýhovaná omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	826,173	257,00	212 326,46	CS ÚRS 2017 01
44	K	623541051	Tenkovrstvá silikonsilikátová rýhovaná omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších pilířů nebo sloupů	m2	13,130	304,00	3 991,52	CS ÚRS 2017 01
45	K	631311115	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	106,703	3 370,00	359 589,11	CS ÚRS 2017 01
46	K	631311123	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	75,450	3 030,00	228 613,50	CS ÚRS 2017 01
47	K	631311134	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	1,950	3 090,00	6 025,50	CS ÚRS 2017 01
48	K	631319011	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za přehlazení povrchu	m3	106,703	765,00	81 627,80	CS ÚRS 2017 01
49	K	631319171	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	106,703	232,00	24 755,10	CS ÚRS 2017 01
50	K	631319173	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	63,180	116,00	7 328,88	CS ÚRS 2017 01
51	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	15,789	24 500,00	386 830,50	CS ÚRS 2017 01
52	K	632451445	Potěr pískocementový tl do 40 mm tř. C 20 běžný	m2	754,500	265,00	199 942,50	CS ÚRS 2017 01
53	K	632481213	Separáční vrstva z PE fólie	m2	1 910,600	26,00	49 675,60	CS ÚRS 2017 01
54	K	633811111	Broušení nerovností betonových podlah do 2 mm - stržení šlemu	m2	106,703	66,00	7 042,40	CS ÚRS 2017 01
55	K	Agr.cena 6-001	Dodávka a montáž fasádního obkladu z HPL desek tl.8mm na skrytý ocelový rošt včetně difúzní folie, systémového a kotevního příslušenství	m2	302,107	4 600,00	1 389 692,20	
56	K	Agr.cena 6-002	Betonová dlažba 300/300mm tl.50mm do maltového lože	m2	11,100	580,00	6 438,00	
57	K	Indiv.kalk.6-001	Dodávka a osazení betonové dlaždice hladké šedé rozměr 300/300/40mm	kus	26,000	65,00	1 690,00	
58	K	Indiv.kalk.6-002	Dodávka a osazení betonové dlaždice hladké šedé rozměr 450/450/40mm	kus	106,000	85,00	9 010,00	
59	K	Indiv.kalk.6-003	Dodávka a osazení betonové dlaždice hladké šedé rozměr 450/450/80mm	kus	12,000	155,00	1 860,00	
<b>D 8 Trubní vedení</b>							<b>17 657,00</b>	
60	K	899101111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti do 50 kg	kus	2,000	1 334,00	2 668,00	CS ÚRS 2017 01
61	M	MAT 8-001	šachetní poklop m.č.118 rozměr 600/800mm EI 30 DP-1 ozn.Z19a	kus	1,000	3 250,00	3 250,00	
62	M	MAT 8-002	šachetní poklop m.č.111 rozměr 600/800mm ozn.Z19b	kus	1,000	4 550,00	4 550,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
63	K	899102111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně ráků hmotnosti nad 50 do 100 kg	kus	1,000	1 539,00	1 539,00	CS ÚRS 2017 01	
64	M	MAT 8-003	šachetní poklop m.č.119 rozměr 1000/1300mm ozn.Z20	kus	1,000	5 650,00	5 650,00		
<b>D 9</b>			<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>					<b>626 721,20</b>	
65	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	1 954,800	69,00	134 881,20	CS ÚRS 2017 01	
66	K	953943112	Osazování výrobků do 5 kg/kus do vysekaných kapes zdiva bez jejich dodání	kus	4,000	115,00	460,00	CS ÚRS 2017 01	
67	M	MAT 9-001	smaltovaná tabulka s číslem popisným/orientačním rozměr 320/250mm vč.kotevnic prvků, ozn.J16	kus	4,000	470,00	1 880,00		
68	K	953946112	Montáž atypických ocelových kcí hmotnosti do 2,5 t z profilů hmotnosti do 13 kg/m	t	3,855	25 395,59	97 900,00	CS ÚRS 2017 01	
69	M	MAT 9-002	prvek systému údržby fasády ozn.Z09	kus	1,000	260 000,00	260 000,00		
70	M	MAT 9-003	roznášecí rám pro osazení VZT jednotek ozn.Z12	kus	1,000	69 600,00	69 600,00		
71	M	MAT 9-004	roznášecí rám pro osazení klimatizace ozn.Z13a	kus	3,000	15 200,00	45 600,00		
72	M	MAT 9-005	roznášecí rám pro osazení klimatizace ozn.Z13b	kus	1,000	16 400,00	16 400,00		
<b>D 94</b>			<b>Lešení a stavební výtahy</b>					<b>541 873,68</b>	
73	K	941111132	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 25 m	m2	1 469,172	40,00	58 766,88	CS ÚRS 2017 01	
74	K	941111232	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,5 m v 25 m za první a ZKD den použití	m2	88 150,320	1,40	123 410,45	CS ÚRS 2017 01	
75	K	941111832	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 25 m	m2	1 469,172	32,00	47 013,50	CS ÚRS 2017 01	
76	K	944511111	Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	1 469,172	14,00	20 568,41	CS ÚRS 2017 01	
77	K	944511211	Příplatek k ochranné síti za první a ZKD den použití	m2	88 150,320	1,00	88 150,32	CS ÚRS 2017 01	
78	K	944511811	Demontáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	1 469,172	10,00	14 691,72	CS ÚRS 2017 01	
79	K	944711112	Montáž záchytné stříšky š do 2 m	m	128,200	133,00	17 050,60	CS ÚRS 2017 01	
80	K	944711212	Příplatek k záchytné stříšce š do 2 m za první a ZKD den použití	m	7 692,000	2,00	15 384,00	CS ÚRS 2017 01	
81	K	944711812	Demontáž záchytné stříšky š do 2 m	m	128,200	57,00	7 307,40	CS ÚRS 2017 01	
82	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	490,500	41,00	20 110,50	CS ÚRS 2017 01	
83	K	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2	m2	2 105,300	55,00	115 791,50	CS ÚRS 2017 01	
84	K	949311112	Montáž lešení trubkového do šachet o půdorysné ploše do 6 m2 v do 20 m	m	12,300	593,00	7 293,90	CS ÚRS 2017 01	



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
85	K	949311211	Příplatek k lešení trubkovému do šachet do 6 m2 v do 30 m za první a ZKD den použití	m	123,000	10,00	1 230,00	CS ÚRS 2017 01
86	K	949311812	Demontáž lešení trubkového do šachet o půdorysné ploše do 6 m2 v do 20 m	m	12,300	415,00	5 104,50	CS ÚRS 2017 01
<b>D 998</b>			<b>Přesun hmot</b>					<b>205 502,47</b>
87	K	998012103	Přesun hmot pro budovy monolitické s vyzdívaným obvodovým pláštěm v do 24 m	t	775,481	265,00	205 502,47	CS ÚRS 2017 01
<b>D PSV</b>			<b>Práce a dodávky PSV</b>					<b>22 450 822,25</b>
<b>D 711</b>			<b>Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům</b>					<b>593 122,05</b>
88	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena nátěrem penetračním	m2	754,500	13,00	9 808,50	CS ÚRS 2017 01
89	M	111631500	<i>lak asfaltový ALP/9 (MJ t) bal 9 kg</i>	t	0,226	45 375,00	10 254,75	CS ÚRS 2017 01
90	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	252,120	19,00	4 790,28	CS ÚRS 2017 01
91	M	111631500	<i>lak asfaltový ALP/9 (MJ t) bal 9 kg</i>	t	0,088	45 375,00	3 993,00	CS ÚRS 2017 01
92	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovně NAIP	m2	1 509,000	100,00	150 900,00	CS ÚRS 2017 01
93	M	628520150	<i>pás asfaltovaný modifikovaný SBS tl.4mm s vložkou ze skelné tkaniny</i>	m2	1 735,350	117,00	203 035,95	CS ÚRS 2017 01
94	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	504,240	112,00	56 474,88	CS ÚRS 2017 01
95	M	628520150	<i>pás asfaltovaný modifikovaný SBS tl.4mm s vložkou ze skelné tkaniny</i>	m2	579,876	122,00	70 744,87	CS ÚRS 2017 01
96	K	711161532	Izolace fóliemi nopovými pro spodní stavbu s filtrační textilií zatížitelnost 150 kN/m2	m2	204,133	255,00	52 053,92	CS ÚRS 2017 01
97	K	711493111	Izolace proti podpovrchové a tlakové vodě vodorovně těsnicí kaší	m2	4,400	520,00	2 288,00	CS ÚRS 2017 01
98	K	711493121	Izolace proti podpovrchové a tlakové vodě svislé těsnicí kaší	m2	21,500	535,00	11 502,50	CS ÚRS 2017 01
99	K	998711203	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 60 m	%	3,000	5 758,47	17 275,40	CS ÚRS 2017 01
<b>D 712</b>			<b>Povlakové krytiny</b>					<b>968 475,62</b>
100	K	712311111	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena suspenzí asfaltovou	m2	927,301	13,00	12 054,91	CS ÚRS 2017 01
101	M	111633460	<i>suspenze asfaltová GUMOASFALT SA 12/ 10 kg</i>	t	0,927	13 706,00	12 705,46	CS ÚRS 2017 01
102	K	712332120	Krytiny střech plochých do 10° tvarovaná folie z PVC drenážní a ochranná vrstva výška nopku 20 mm, tl.folie 0,70mm	m2	657,613	215,00	141 386,80	CS ÚRS 2017 01
103	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	927,301	100,00	92 730,10	CS ÚRS 2017 01
104	M	628520150	<i>pás asfaltovaný modifikovaný SBS tl.4mm s vložkou ze skelné tkaniny</i>	m2	1 066,396	117,00	124 768,33	CS ÚRS 2017 01
105	K	712361701	Provedení povlakové krytiny střech do 10° fólií položenou volně s přilepením spojů	m2	962,050	104,00	100 053,20	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
106	M	283220560	fólie střešní mPVC k přitížení 35177 1,5 mm	m2	1 106,358	163,00	180 336,35	CS ÚRS 2017 01
107	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní textilní vrstvy	m2	962,050	25,00	24 051,25	CS ÚRS 2017 01
108	M	693111990	geotextilie netkaná PES+PP 300 g/m2 do š 8,8 m	m2	1 106,358	21,00	23 233,52	CS ÚRS 2017 01
109	K	712391172	Provedení povlakové krytiny střech do 10° ochranné textilní vrstvy	m2	927,301	33,00	30 600,93	CS ÚRS 2017 01
110	M	69366199	geotextilie netkaná PES+PP 500 g/m2 do š 8,8 m	m2	1 066,396	21,00	22 394,32	CS ÚRS 2017 01
111	K	712391382	Provedení povlakové krytiny střech do 10° násypem z hrubého kameniva	m2	657,613	27,27	17 934,90	CS ÚRS 2017 01
112	M	583374030	kamenivo dekorační (kačírek) frakce 16/32	t	115,740	1 348,00	156 017,52	CS ÚRS 2017 01
113	K	712998202	Montáž bezpečnostního přepadu z PVC DN 125	kus	1,000	454,55	454,55	CS ÚRS 2017 01
114	M	283427730	přepad bezpečnostní PVC atikový DN 125	kus	1,000	1 545,45	1 545,45	CS ÚRS 2017 01
115	K	998712203	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 24 m	%	3,000	9 402,68	28 208,03	CS ÚRS 2017 01
<b>D 713 Izolace tepelné</b>							<b>1 878 737,19</b>	
116	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	1 291,200	27,00	34 862,40	CS ÚRS 2017 01
117	M	283763600	deska z extrudovaného polystyrénu hrana rovná a strukturovaný povrch 1250 x 600 x 20 mm	m2	13,020	108,00	1 406,16	CS ÚRS 2017 01
118	M	631514360	deska minerální normální izolační tl.40 mm	m2	1 342,740	125,00	167 842,50	CS ÚRS 2017 01
119	K	713121121	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 2 vrstvy	m2	619,400	42,00	26 014,80	CS ÚRS 2017 01
120	M	283759120	deska z pěnového polystyrenu EPS 150 S 1000 x 500 x 80 mm	m2	650,370	165,00	107 311,05	CS ÚRS 2017 01
121	M	283759100	deska z pěnového polystyrenu EPS 150 S 1000 x 500 x 60 mm	m2	650,370	135,00	87 799,95	CS ÚRS 2017 01
122	K	713131141	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	693,608	95,00	65 892,76	CS ÚRS 2017 01
123	M	283763840	deska z extrudovaného polystyrénu XPS N-V-L - 1250/600mm	m3	74,489	3 190,00	237 619,91	CS ÚRS 2017 01
124	K	713131151	Montáž izolace tepelné stěn a základů volně vloženými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	302,107	31,00	9 365,32	CS ÚRS 2017 01
125	M	631515310	deska izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno λ-0.036 tl. 140 mm	m2	308,149	325,00	100 148,43	CS ÚRS 2017 01
126	K	713133221	Tepelná izolace stěn tvrdou stříkanou PUR pěnou tl 20 mm	m2	24,763	257,00	6 364,09	CS ÚRS 2017 01
127	K	713133229	Příplatek k tepelné izolaci stěn z tvrdé stříkané PUR pěny za každých dalších 10 mm přes 20 mm	m2	198,104	121,00	23 970,58	CS ÚRS 2017 01
128	K	713141131	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené za studena 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	1 315,227	118,00	155 196,79	CS ÚRS 2017 01
129	M	283764230	deska z extrudovaného polystyrénu XPS 300 SF 120 mm	m2	670,765	383,00	256 903,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
130	M	283764240	deska z extrudovaného polystyrénu XPS 300 SF 140 mm	m2	670,765	475,00	318 613,38	CS ÚRS 2017 01
131	K	713141331	Montáž izolace tepelné střeš plochých lepené za studena zplna, spádová vrstva	m2	692,362	118,00	81 698,72	CS ÚRS 2017 01
132	M	283761410	klín spádový Standard 1000 x 1000 mm, EPS 100	m3	69,930	2 045,00	143 006,85	CS ÚRS 2017 01
133	K	998713203	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 24 m	%	3,000	18 240,17	54 720,50	CS ÚRS 2017 01

**D 725 Zdravotechnika - zařizovací předměty**

**110 921,83**

134	K	Indiv.kalk.725-001	Doplňky zařízení koupelen a záchodů - sklopné zrcadlo 600/400mm, ozn.J02	kus	6,000	1 691,80	10 150,80	
135	K	Indiv.kalk.725-002	Doplňky zařízení koupelen a záchodů - WC madlo nerez nástěnné sklopné dl.813mm, ozn.J03	kus	6,000	2 017,40	12 104,40	
136	K	Indiv.kalk.725-003	Doplňky zařízení koupelen a záchodů - WC madlo nerez nástěnné pevné dl.900mm, ozn.J04	kus	6,000	1 468,50	8 811,00	
137	K	Indiv.kalk.725-004	Doplňky zařízení koupelen a záchodů - svislé madlo nerez nástěnné pevné dl.500mm, ozn.J05	kus	6,000	792,00	4 752,00	
138	K	Indiv.kalk.725-005	Doplňky zařízení koupelen a záchodů - nástěnná sada nerez na čištění WC, ozn.w01	kus	19,000	1 092,30	20 753,70	
139	K	Indiv.kalk.725-006	Doplňky zařízení koupelen a záchodů - nástěnný zásobník plast na hygienické sáčky, ozn.w02	kus	14,000	235,40	3 295,60	
140	K	Indiv.kalk.725-007	Doplňky zařízení koupelen a záchodů - nástěnný zásobník nerez na toaletní papír, ozn.w03	kus	19,000	1 128,60	21 443,40	
141	K	Indiv.kalk.725-008	Doplňky zařízení koupelen a záchodů - nástěnný dávkovač tekutého mýdla nerez, ozn.w04	kus	18,000	834,90	15 028,20	
142	K	Indiv.kalk.725-009	Doplňky zařízení koupelen a záchodů - jednoduchý háček nerez, ozn.w07	kus	25,000	143,00	3 575,00	
143	K	Indiv.kalk.725-010	Doplňky zařízení koupelen a záchodů - nástěnný zásobník papírových ručníků nerez, ozn.w09	kus	7,000	1 111,00	7 777,00	
144	K	998725203	Přesun hmot procentní pro zařizovací předměty v objektech v do 24 m	%	3,000	1 076,91	3 230,73	CS ÚRS 2017 01

**D 751 Vzduchotechnika**

**51 294,00**

145	K	751398054	Mtž protidešťové žaluzie potrubí do 0,600 m2	kus	7,000	937,14	6 560,00	CS ÚRS 2017 01
146	M	MAT 725-001	protidešťová žaluzie rozměru 800/630mm, ozn.Z25	kus	1,000	4 640,00	4 640,00	
147	M	MAT 725-002	protidešťová mřížka rozměru 400/400mm, ozn.J24	kus	4,000	2 800,00	11 200,00	
148	M	MAT 725-003	protidešťová mřížka rozměru 800/400mm, ozn.J25	kus	2,000	5 200,00	10 400,00	
149	K	751398056	Mtž protidešťové žaluzie potrubí přes 0,750 m2	kus	2,000	1 700,00	3 400,00	CS ÚRS 2017 01
150	M	MAT 725-004	protidešťová mřížka rozměru 1000/850mm, ozn.J26	kus	2,000	6 800,00	13 600,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
151	K	998751202	Přesun hmot procentní pro vzduchotechniku v objektech v do 24 m	%	3,000	498,00	1 494,00	CS ÚRS 2017 01	
<b>D 762</b>			<b>Konstrukce tesařské</b>						<b>67 730,71</b>
152	K	762341135	Bednění střež rovných z desek cementotřískových tl 20 mm na sraz šroubovaných na rošt	m2	102,521	516,00	52 900,84	CS ÚRS 2017 01	
153	K	762420012	Obložení stropu z desek cementotřískových tl 14 mm na sraz šroubovaných	m2	34,749	370,00	12 857,13	CS ÚRS 2017 01	
154	K	998762203	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 24 m	%	3,000	657,58	1 972,74	CS ÚRS 2017 01	
<b>D 763</b>			<b>Konstrukce suché výstavby</b>						<b>3 791 965,45</b>
155	K	763111311	SDK příčka tl 75 mm profil CW+UW 50 desky 1xA 12,5 TI 50 mm EI 30 Rw 41 dB	m2	129,516	580,00	75 119,28	CS ÚRS 2017 01	
156	K	763111314	SDK příčka tl 100 mm profil CW+UW 75 desky 1xA 12,5 TI 60 mm EI 30 Rw 47 DB	m2	55,047	596,00	32 808,01	CS ÚRS 2017 01	
157	K	763111318	SDK příčka tl 125 mm profil CW+UW 100 desky 1xA 12,5 TI 100 mm EI 30 Rw 48 dB	m2	716,030	648,00	463 987,44	CS ÚRS 2017 01	
158	K	763111321	SDK příčka tl 75 mm profil CW+UW 50 desky 1xDF 12,5 TI 50 mm EI 45 Rw 41dB	m2	102,514	622,00	63 763,71	CS ÚRS 2017 01	
159	K	763111325	SDK příčka tl 125 mm profil CW+UW 75 desky 1xDF 12,5 TI 40 mm 30 kg/m3 EI 45 Rw 45 dB	m2	81,279	628,00	51 043,21	CS ÚRS 2017 01	
160	K	763111427	SDK příčka tl 150 mm profil CW+UW 100 desky 2xDF 12,5 TI 80 mm EI 90 Rw 55 dB	m2	33,105	790,00	26 152,95	CS ÚRS 2017 01	
161	K	763111461	SDK příčka tl 125 mm profil CW+UW 75 desky 2xakustické 12,5 TI 60 mm 40 kg/m3 EI 90 Rw 56 dB	m2	161,993	870,00	140 933,91	CS ÚRS 2017 01	
162	K	763111717	SDK příčka základní penetrační nátěr	m2	3 019,308	29,00	87 559,93	CS ÚRS 2017 01	
163	K		SDK příčka - Al úhelník k ochraně rohů (interiérový prvek)	m	350,000	94,00	32 900,00		
164	K	763111772	Příplatek k SDK příčce za rovinnost kvality Q4	m2	3 019,308	30,00	90 579,24	CS ÚRS 2017 01	
165	K	763112315	SDK příčka mezibytová tl 205 mm zdvojený profil CW+UW 75 desky 2xA 12,5 TI 50+50 mm EI 60 Rw 64 dB	m2	61,653	1 120,00	69 051,36	CS ÚRS 2017 01	
166	K	763113314	SDK příčka instalační tl 205 mm zdvojený profil CW+UW 75 desky 2xA 12,5 TI 60 mm EI 60 Rw 52 dB	m2	129,469	1 120,00	145 005,28	CS ÚRS 2017 01	
167	K	763113317	SDK příčka instalační tl 270 mm zdvojený profil CW+UW 75 desky 2xA 12,5 TI 60 mm EI 60 Rw 54 dB	m2	7,073	1 140,00	8 063,22	CS ÚRS 2017 01	
168	K	763113323	SDK příčka instalační tl 205 mm zdvojený profil CW+UW 75 desky 2xDF 12,5 TI 75+75 mm EI 90 Rw 54 dB	m2	13,985	1 198,00	16 754,03	CS ÚRS 2017 01	
169	K	763114111	SDK příčka bezpečnostní tl 127 mm 1xplech profil CW+UW 75 desky 2xA 12,5 TI 75 mm EI 60 53 dB	m2	17,990	938,00	16 874,62	CS ÚRS 2017 01	
170	K	763121211	SDK stěna předsazená deska 1x A tl 12,5 mm lepené celoplošně bez nosné kce	m2	143,389	440,00	63 091,16	CS ÚRS 2017 01	
171	K	763121714	SDK stěna předsazená základní penetrační nátěr	m2	143,389	29,00	4 158,28	CS ÚRS 2017 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
172	K	763121762	Příplatek k SDK stěně předsazené za rovinnost kvality Q4	m2	143,389	102,00	14 625,68	CS ÚRS 2017 01	
173	K	763131411	SDK podhled desky 1xA 12,5 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	7,300	495,00	3 613,50	CS ÚRS 2017 01	
174	K	763131432	SDK podhled deska 1xDF 15 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	100,100	525,00	52 552,50	CS ÚRS 2017 01	
175	K	763131714	SDK podhled základní penetrační nátěr	m2	107,400	29,00	3 114,60	CS ÚRS 2017 01	
176	K	763131772	Příplatek k SDK podhledu za rovinnost kvality Q4	m2	107,400	102,00	10 954,80	CS ÚRS 2017 01	
177	K	763135102	Montáž SDK kazetového podhledu z kazet 600x600 mm na zavěšenou polozapuštěnou nosnou konstrukci	m2	1 676,600	280,00	469 448,00	CS ÚRS 2017 01	
178	M	MAT 763-001	<i>stropní podhled sádrokartonový kazetový akustický širokopásmový rastr 600/600mm tl.20mm vč.nosného roštu, kotevního a systémového příslušenství</i>	m2	1 760,430	858,00	1 510 448,94		
179	K	763171111	Montáž revizních klapek SDK kcí vel. do 0,1 m2 pro příčky a předsazené stěny	kus	40,000	250,00	10 000,00	CS ÚRS 2017 01	
180	M	590301590	<i>klapka revizní EI 30 DP-1 protipožární pro stěny, 12,5 mm 30x30 cm</i>	kus	8,000	1 331,00	10 648,00	CS ÚRS 2017 01	
181	M	590301600	<i>klapka revizní EI 30 DP-1 protipožární pro stěny, 12,5 mm 40x40 cm</i>	kus	32,000	1 444,00	46 208,00	CS ÚRS 2017 01	
182	K	763171212	Montáž revizních klapek SDK kcí vel. do 0,25 m2 pro podhledy	kus	23,000	250,00	5 750,00	CS ÚRS 2017 01	
183	M	590307120	<i>dvířka revizní s automatickým zámkem 400 x 400 mm</i>	kus	11,000	569,00	6 259,00	CS ÚRS 2015 02	
184	M	590301530	<i>dvířka revizní EI 30 DP-1 protipožární pro podhledy, 12,5 mm 40x40 cm</i>	kus	11,000	1 596,00	17 556,00	CS ÚRS 2017 01	
185	M	MAT 763-002	<i>dvířka revizní EI 30 DP-1 protipožární pro podhledy, 12,5 mm 80x120 cm</i>	kus	1,000	9 560,00	9 560,00		
186	K	763181311	Montáž jednokřídlové kovové zárubně v do 2,75 m SDK příčka	kus	74,000	380,00	28 120,00	CS ÚRS 2017 01	
187	M	553315310	<i>zárubeň ocelová pro sádrokarton S 125 700 L/P</i>	kus	18,000	830,00	14 940,00	CS ÚRS 2017 01	
188	M	553315320	<i>zárubeň ocelová pro sádrokarton S 125 800 L/P</i>	kus	5,000	890,00	4 450,00	CS ÚRS 2017 01	
189	M	553315330	<i>zárubeň ocelová pro sádrokarton S 125 900 L/P</i>	kus	50,000	1 050,00	52 500,00	CS ÚRS 2017 01	
190	M	553315450	<i>zárubeň ocelová pro sádrokarton S 125 1450 dvoukřídlá</i>	kus	1,000	1 940,00	1 940,00	CS ÚRS 2017 01	
191	K	763411116	Sanitární příčky do mokrého prostředí, kompaktní desky tl 13 mm	m2	1,900	5 900,00	11 210,00	CS ÚRS 2017 01	
192	K	763411126	Dveře sanitárních přiček, kompaktní desky tl 13 mm, š do 800 mm, v do 2000 mm	kus	1,000	7 300,00	7 300,00	CS ÚRS 2017 01	
193	K	Indiv.kalk.763-001	Obklad kovových konstrukcí sloupů sádrovláknitými deskami s PO 45min.	m2	3,640	680,00	2 475,20		
194	K	998763403	Přesun hmot procentní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 24 m	%	3,000	36 815,20	110 445,60	CS ÚRS 2017 01	
D		764	Konstrukce klempířské					331 744,62	
195	K	764101131	Montáž krytiny střechy rovné drážkováním z tabulí sklonu do 30°	m2	47,500	550,00	26 125,00	CS ÚRS 2017 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
196	M	MAT 764-001	krytina drážková z Pz plechu tl.0,75mm s povrchovou úpravou PES lakem	m2	52,250	1 040,00	54 340,00	
197	K	764204109	Montáž oplechování horních ploch a atik bez rohů rš do 800 mm	m	161,000	200,00	32 200,00	CS ÚRS 2017 01
198	M	MAT 764-002	oplechování atiky r.š.150mm z Pz plechu tl.0,55mm s povrchovou úpravou	m	164,220	93,14	15 295,45	
199	K	764206105	Montáž oplechování rovných parapetů rš do 400 mm	m	201,500	255,00	51 382,50	CS ÚRS 2017 01
200	M	MAT 764-003	oplechování parapetu r.š.310mm z Pz plechu tl.0,75mm s povrchovou úpravou PES lakem	m	59,160	355,00	21 001,80	
201	M	MAT 764-004	oplechování parapetu r.š.330mm z Pz plechu tl.0,75mm s povrchovou úpravou PES lakem	m	146,370	374,00	54 742,38	
202	K	764501113	Montáž žlabu podokapního hranatého	m	18,400	250,00	4 600,00	CS ÚRS 2017 01
203	M	MAT 764-005	podokapní žlab hranatý r.š.330mm z Pz plechu tl.0,75mm s povrchovou úpravou PES lakem	m	18,768	559,00	10 491,31	
204	K	764508101	Montáž hranatého svodu	m	14,500	250,00	3 625,00	CS ÚRS 2017 01
205	M	MAT 764-006	svod hranatý 80x80mm z Pz plechu tl.0,75mm s povrchovou úpravou PES lakem	m	14,790	768,00	11 358,72	
206	K	Indiv.kalk.764-001	Dodávka a montáž mřížky proti hmyzu z mikrotahokovu š.50mm vč.kotevního příslušenství	m	355,000	104,00	36 920,00	
207	K	998764203	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 24 m	%	3,000	3 220,82	9 662,46	CS ÚRS 2017 01
<b>D 766</b>			<b>Konstrukce truhlářské</b>				<b>4 908 921,44</b>	
208	K	766416233	Montáž obložení stěn plochy přes 5 m2 panely dýhovanými přes 1,50 m2	m2	9,000	238,00	2 142,00	CS ÚRS 2017 01
209	M	624320550	kompaktní deska HPL dekorativní laminát	m2	10,800	1 660,00	17 928,00	CS ÚRS 2017 01
210	K	766436333	Montáž obložení sloupů a pilířů plochy přes 5 m2 panely dýhovanými přes 1,50 m2	m2	45,000	266,00	11 970,00	CS ÚRS 2017 01
211	M	624320550	kompaktní deska HPL dekorativní laminát	m2	54,000	1 660,00	89 640,00	CS ÚRS 2017 01
212	K	766622131	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 otevíravých výšky do 1,5 m s rámem do zdiva	m2	9,236	741,19	6 845,59	CS ÚRS 2017 01
213	M	MAT 767-003 PL	plastové okno rozměru 4570/900mm ozn.O14	kus	1,000	42 493,44	42 493,44	
214	M	MAT 767-014 PL	plastové okno rozměru 6830/750mm ozn.O26	kus	1,000	49 531,13	49 531,13	
215	K	766622132	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 otevíravých výšky do 2,5 m s rámem do zdiva	m2	179,718	741,19	133 204,46	CS ÚRS 2017 01
216	M	MAT 767-001 PL	plastové okno rozměru 4000/1750mm ozn.O12	kus	5,000	38 158,50	190 792,51	
217	M	MAT 767-002 PL	plastové okno rozměru 2900/1750mm ozn.O13	kus	1,000	28 815,89	28 815,89	
218	M	MAT 767-004 PL	plastové okno rozměru 5100/1750mm ozn.O15	kus	1,000	57 770,86	57 770,86	
219	M	MAT 767-005 PL	plastové okno rozměru 4000/1750mm ozn.O16	kus	5,000	42 116,12	210 580,59	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
220	M	MAT 767-006 PL	plastové okno rozměru 2400/1750mm ozn.O17	kus	1,000	21 850,45	21 850,45	
221	M	MAT 767-007 PL	plastové okno rozměru 8155/1800mm ozn.O19	kus	1,000	86 650,36	86 650,36	
222	M	MAT 767-008 PL	plastové okno rozměru 4000/1800mm ozn.O20	kus	2,000	38 090,58	76 181,16	
223	M	MAT 767-009 PL	plastové okno rozměru 5300/1800mm ozn.O21	kus	1,000	51 389,73	51 389,73	
224	M	MAT 767-010 PL	plastové okno rozměru 2900/1800mm ozn.O22	kus	1,000	29 400,21	29 400,21	
225	M	MAT 767-011 PL	plastové okno rozměru 4000/1800mm ozn.O23	kus	2,000	38 158,50	76 317,00	
226	M	MAT 767-012 PL	plastové okno rozměru 8000/1800mm ozn.O24	kus	1,000	75 337,03	75 337,03	
227	M	MAT 767-013 PL	plastové okno rozměru 8000/1800mm ozn.O25	kus	1,000	80 762,99	80 762,99	
228	M	MAT 767-015 PL	plastové okno rozměru 2400/1750mm ozn.O27	kus	1,000	21 850,45	21 850,45	
229	K	766660001	Montáž dveřních křídel otvíravých 1křídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	23,000	1 986,99	45 700,81	CS ÚRS 2017 01
230	M	MAT766-016	dveře interiérové 800/1970mm ozn.D02	kus	5,000	9 227,40	46 137,00	
231	M	MAT766-017	dveře interiérové 700/1970mm ozn.D11	kus	17,000	5 344,08	90 849,36	
232	M	MAT766-018	dveře interiérové 700/1970mm bezpečnostní ozn.D12	kus	1,000	14 609,43	14 609,43	
233	K	766660002	Montáž dveřních křídel otvíravých 1křídlových š přes 0,8 m do ocelové zárubně	kus	48,000	1 986,99	95 375,60	CS ÚRS 2017 01
234	M	MAT766-019	dveře interiérové 900/1970mm ozn.D01	kus	12,000	5 437,32	65 247,84	
235	M	MAT766-020	dveře interiérové 900/1970mm bezpečnostní ozn.D03	kus	1,000	16 549,68	16 549,68	
236	M	MAT766-021	dveře interiérové 900/1970mm ozn.D04	kus	4,000	10 193,40	40 773,60	
237	M	MAT766-022	dveře interiérové 900/1970mm ozn.D05	kus	6,000	6 902,28	41 413,68	
238	M	MAT766-023	dveře interiérové 900/1970mm ozn.D07	kus	1,000	9 436,56	9 436,56	
239	M	MAT766-024	dveře interiérové 900/1970mm ozn.D08	kus	2,000	15 918,00	31 836,00	
240	M	MAT766-025	dveře interiérové 900/1970mm ozn.D09	kus	17,000	6 742,68	114 625,56	
241	M	MAT766-026	dveře interiérové 900/1970mm ozn.D14	kus	5,000	7 621,32	38 106,60	
242	K	766660011	Montáž dveřních křídel otvíravých 2křídlových š do 1,45 m do ocelové zárubně	kus	1,000	1 986,99	1 986,99	CS ÚRS 2017 01
243	M	MAT766-027	dveře interiérové 1400/1970mm ozn.D13	kus	1,000	26 235,72	26 235,72	
244	K	766660021	Montáž dveřních křídel otvíravých 1křídlových š do 0,8 m požárních do ocelové zárubně	kus	2,000	1 986,99	3 973,98	CS ÚRS 2017 01
245	M	MAT766-028	dveře interiérové 900/1970mm bezpečnostní EW 30 DP3-C ozn.D06	kus	1,000	16 863,84	16 863,84	
246	M	MAT766-029	dveře interiérové 900/1970mm EI 30 DP3-C ozn.D10	kus	1,000	33 273,24	33 273,24	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
247	K	766694112	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 1,6 m	kus	3,000	612,02	1 836,07	CS ÚRS 2017 01
248	M	MAT 766-030	vnitřní parapet PVC komůrkový rozměr 1200/300mm bílý, vč.bočních krytek a kotevniho příslušenství	kus	1,000	197,03	197,03	
249	M	MAT 766-031	vnitřní parapet PVC komůrkový rozměr 1550/300mm bílý, vč.bočních krytek a kotevniho příslušenství	kus	1,000	254,50	254,50	
250	M	MAT 766-032	vnitřní parapet PVC komůrkový rozměr 1650/300mm bílý, vč.bočních krytek a kotevniho příslušenství	kus	1,000	270,91	270,91	
251	K	766694113	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 2,6 m	kus	7,000	612,02	4 284,15	CS ÚRS 2017 01
252	M	MAT 766-033	vnitřní parapet PVC komůrkový rozměr 1930/300mm bílý, vč.bočních krytek a kotevniho příslušenství	kus	1,000	316,89	316,89	
253	M	MAT 766-034	vnitřní parapet PVC komůrkový rozměr 1950/300mm bílý, vč.bočních krytek a kotevniho příslušenství	kus	1,000	320,17	320,17	
254	M	MAT 766-035	vnitřní parapet PVC komůrkový rozměr 2230/300mm bílý, vč.bočních krytek a kotevniho příslušenství	kus	1,000	366,15	366,15	
255	M	MAT 766-036	vnitřní parapet PVC komůrkový rozměr 2400/300mm bílý, vč.bočních krytek a kotevniho příslušenství	kus	4,000	394,06	1 576,23	
256	K	766694114	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky přes 2,6 m	kus	36,000	612,02	22 032,78	CS ÚRS 2017 01
257	M	MAT 766-037	vnitřní parapet PVC komůrkový rozměr 2490/300mm bílý, vč.bočních krytek a kotevniho příslušenství	kus	5,000	408,84	2 044,18	
258	M	MAT 766-038	vnitřní parapet PVC komůrkový rozměr 3500/300mm bílý, vč.bočních krytek a kotevniho příslušenství	kus	1,000	574,67	574,67	
259	M	MAT 766-039	vnitřní parapet PVC komůrkový rozměr 4000/300mm bílý, vč.bočních krytek a kotevniho příslušenství	kus	22,000	656,76	14 448,79	
260	M	MAT 766-040	vnitřní parapet PVC komůrkový rozměr 4100/220mm bílý, vč.bočních krytek a kotevniho příslušenství	kus	1,000	563,72	563,72	
261	M	MAT 766-041	vnitřní parapet PVC komůrkový rozměr 4100/300mm bílý, vč.bočních krytek a kotevniho příslušenství	kus	1,000	673,18	673,18	
262	M	MAT 766-042	vnitřní parapet PVC komůrkový rozměr 5100/300mm bílý, vč.bočních krytek a kotevniho příslušenství	kus	1,000	837,37	837,37	
263	M	MAT 766-043	vnitřní parapet PVC komůrkový rozměr 5300/300mm bílý, vč.bočních krytek a kotevniho příslušenství	kus	1,000	870,21	870,21	
264	M	MAT 766-044	vnitřní parapet PVC komůrkový rozměr 5550/300mm bílý, vč.bočních krytek a kotevniho příslušenství	kus	1,000	911,26	911,26	
265	M	MAT 766-045	vnitřní parapet PVC komůrkový rozměr 6830/300mm bílý, vč.bočních krytek a kotevniho příslušenství	kus	1,000	1 121,42	1 121,42	
266	M	MAT 766-046	vnitřní parapet PVC komůrkový rozměr 8000/300mm bílý, vč.bočních krytek a kotevniho příslušenství	kus	1,000	1 313,53	1 313,53	



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
267	M	MAT 766-047	vnitřní parapet PVC komůrkový rozměr 8160/300mm bílý, vč.bočních krytek a kotevního příslušenství	kus	1,000	1 339,80	1 339,80	
268	K	Indiv.kalk.766-001	Dodávka a montáž kuchyňské linky 01. ozn.kk1	kpl	1,000	84 601,00	84 601,00	
269	K	Indiv.kalk.766-002	Dodávka a montáž kuchyňské linky 02. ozn.kk2	kpl	1,000	88 909,70	88 909,70	
270	K	Indiv.kalk.766-003	Dodávka a montáž kuchyňské linky 03. ozn.kk3	kpl	1,000	89 180,30	89 180,30	
271	K	Indiv.kalk.766-004	Dodávka a montáž kuchyňské linky 04. ozn.kk4	kpl	1,000	96 588,80	96 588,80	
272	K	Indiv.kalk.766-005	Dodávka a montáž přepážkového pracoviště pravého n01a	kpl	31,000	46 849,00	1 452 319,00	
273	K	Indiv.kalk.766-006	Dodávka a montáž přepážkového pracoviště levého n01b	kpl	15,000	46 849,00	702 735,00	
274	K	Indiv.kalk.766-007	Dodávka a montáž pultu pokladny s pracovním stolem n26	kpl	1,000	101 007,00	101 007,00	
275	K	998766203	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 24 m	%	3,000	47 659,43	142 978,29	CS ÚRS 2017 01
<b>D 767 Konstrukce zámečnické</b>							<b>5 940 859,45</b>	
276	K	767113110	Montáž stěn pro zasklení z Al profilů plochy do 6 m2	m2	47,327	999,27	47 292,26	CS ÚRS 2017 01
277	M	MAT 767-001	prosklenná stěna z Al profilů rozměru 1500/2775mm ozn.S03	kus	1,000	42 269,32	42 269,32	
278	M	MAT 767-002	prosklenná stěna z Al profilů rozměru 1680/2775mm ozn.S04	kus	1,000	34 067,89	34 067,89	
279	M	MAT 767-003	prosklenná stěna z Al profilů rozměru 1700/2775mm ozn.S05	kus	1,000	111 564,72	111 564,72	
280	M	MAT 767-004	prosklenná stěna z Al profilů rozměru 1060/2775mm ozn.S06	kus	1,000	36 729,01	36 729,01	
281	M	MAT 767-005	prosklenná stěna z Al profilů rozměru 1570/2775mm ozn.S08	kus	1,000	109 536,54	109 536,54	
282	M	MAT 767-006	prosklenná stěna z Al profilů rozměru 1530/2900mm ozn.S09	kus	1,000	114 411,57	114 411,57	
283	M	MAT 767-007	prosklenná stěna z Al profilů rozměru 2200/2600mm ozn.S15	kus	1,000	72 702,19	72 702,19	
284	M	MAT 767-008	prosklenná stěna z Al profilů rozměru 2300/2600mm ozn.S16	kus	1,000	52 372,34	52 372,34	
285	M	MAT 767-009	prosklenná stěna z Al profilů rozměru 2300/2600mm ozn.S17	kus	1,000	52 372,34	52 372,34	
286	M	MAT 767-010	prosklenná stěna z Al profilů rozměru 1680/2600mm ozn.S18	kus	1,000	101 914,46	101 914,46	
287	K	767113140	Montáž stěn pro zasklení z Al profilů plochy do 16 m2	m2	42,354	999,27	42 322,91	CS ÚRS 2017 01
288	M	MAT 767-011	prosklenná stěna z Al profilů rozměru 4950/2915mm ozn.O01	kus	1,000	188 819,43	188 819,43	
289	M	MAT 767-012	prosklenná stěna z Al profilů rozměru 4250/2900mm ozn.S12	kus	1,000	79 610,02	79 610,02	
290	M	MAT 767-013	prosklenná stěna z Al profilů rozměru 6000/2600mm ozn.S14	kus	1,000	300 130,08	300 130,08	
291	K	767113150	Montáž stěn pro zasklení z Al profilů plochy přes 16 m2	m2	101,632	999,27	101 557,39	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
292	M	MAT 767-014	prosklená stěna z Al profilů rozměru 8070/2775mm ozn.S01	kus	1,000	582 656,28	582 656,28	
293	M	MAT 767-015	prosklená stěna z Al profilů rozměru 6805/2775mm ozn.S02	kus	1,000	122 637,94	122 637,94	
294	M	MAT 767-016	prosklená stěna z Al profilů rozměru 6000/2775mm ozn.S07	kus	1,000	290 549,12	290 549,12	
295	M	MAT 767-017	prosklená stěna z Al profilů rozměru 6760/2900mm ozn.S10	kus	1,000	111 483,41	111 483,41	
296	M	MAT 767-018	prosklená stěna z Al profilů rozměru 7100/2775mm ozn.S11	kus	1,000	114 086,32	114 086,32	
297	M	MAT 767-019	prosklená stěna z Al profilů rozměru 6000/2900mm ozn.S13	kus	1,000	336 017,33	336 017,33	
298	K	767220110	Montáž zábradlí schodišťového hmotnosti do 15 kg z trubek do zdi	m	4,450	1 226,97	5 460,00	CS ÚRS 2017 01
299	M	MAT 767-020	madlo u rampy při hlavním vstupu nerez H=0,9m ozn.Z01	kus	2,000	6 000,00	12 000,00	
300	M	MAT 767-021	zábradlí v exteriéru při vedlejším vstupu nerez H=0,9m ozn.Z05 - část 1(zábradlí)	kus	1,000	9 840,00	9 840,00	
301	K	767220120	Montáž zábradlí schodišťového hmotnosti do 25 kg z trubek do zdi	m	37,100	2 000,00	74 200,00	CS ÚRS 2017 01
302	M	MAT 767-022	zábradlí vedlejší schodiště 1.-3.N.P. nerez H=1,0m ozn.Z03	kus	1,000	128 000,00	128 000,00	
303	M	MAT 767-023	zábradlí vedlejší schodiště 1.-3.N.P. nerez H=1,0m ozn.Z04	kus	1,000	86 400,00	86 400,00	
304	M	MAT 767-024	zábradlí hlavní schodiště 2.-3.N.P. nerez H=1,0m ozn.Z06	kus	1,000	82 400,00	82 400,00	
305	K	767316310	Montáž střešního bodového světlíku do 1 m2	kus	1,000	3 850,00	3 850,00	CS ÚRS 2017 01
306	M	MAT 767-025	světlík bodový třívrstvá kopule, manžeta výšky 15 cm, rozměr 1000/1000mm ozn.O28	kus	1,000	19 250,00	19 250,00	
307	K	767316311	Montáž střešního bodového světlíku přes 1 do 1,5 m2	kus	1,000	4 994,00	4 994,00	CS ÚRS 2017 01
308	M	MAT 767-026	světlík bodový třívrstvá kopule, manžeta výšky 15 cm, rozměr 1000/1500mm ozn.O29	kus	1,000	24 970,00	24 970,00	
309	K	767330112	Montáž tubusového světlovodu kopule s lemováním zabudovaného v rovné střeše	kus	2,000	9 740,50	19 481,00	CS ÚRS 2017 01
310	M	553811020	světlovod tubusový základní sada bez světlovodného tubusu průměr 350 mm	kus	2,000	1 696,25	3 392,50	CS ÚRS 2017 01
311	K	767330122	Montáž tubusového světlovodu tubus, průměru do 350 mm	m	3,000	1 058,00	3 174,00	CS ÚRS 2017 01
312	M	553811110	světlovodný tubus průměr 350 mm	m	3,000	4 631,63	13 894,88	CS ÚRS 2017 01
313	K	767531111	Montáž vstupních kovových nebo plastových rohoží čistících zón	m2	6,400	1 619,88	10 367,25	CS ÚRS 2017 01
314	K	767531121	Osazení zapuštěného rámu z L profilů k čistícím rohožím	m	17,460	517,50	9 035,55	CS ÚRS 2017 01
315	M	MAT 767-027	venkovní čistící rohož 1300/1000mm ozn.Z16	kus	1,000	3 898,04	3 898,04	
316	M	MAT 767-028	čistící zóna hlavní vstup 1700/1200mm ozn.Z17a	kus	1,000	15 347,44	15 347,44	
317	M	MAT 767-029	čistící zóna zadní vstup 1530/2000mm ozn.Z17b	kus	1,000	22 327,48	22 327,48	
318	K	767584522	Montáž podhledů kazetových 600x600 mm do betonu	m2	55,900	450,00	25 155,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
319	M	MAT 767-030	stropní podhled kovový mřížkový rastr 600/600mm, v.50mm, tl.10mm vč.nosného roštu, kotevního a systémového příslušenství	m2	61,490	1 346,00	82 765,54	
320	K	767590120	Montáž podlahového roštu šroubovaného	kg	50,000	26,70	1 335,00	CS ÚRS 2017 01
321	M	MAT 767-031	zábradlí v exteriéru při vedlejším vstupu nerez H=0,9m ozn.Z05-část 2 (madl mezi stěnou a sloupem)	kus	2,000	12 300,00	24 600,00	
322	K	767620127	Montáž oken zdvojených otevíravých do zdíva plochy do 2,5 m2	m2	2,100	999,27	2 098,46	CS ÚRS 2017 01
323	M	MAT 767-032	okno z Al profilů rozměru 1200/1750mm ozn.O05	kus	1,000	15 969,50	15 969,50	
324	K	767620128	Montáž oken zdvojených otevíravých do zdíva plochy přes 2,5 m2	m2	98,741	999,27	98 668,51	CS ÚRS 2017 01
325	M	MAT 767-033	okno z Al profilů rozměru 3000/1750mm ozn.O02	kus	1,000	32 831,58	32 831,58	
326	M	MAT 767-034	okno z Al profilů rozměru 4000/1750mm ozn.O03	kus	3,000	34 904,11	104 712,33	
327	M	MAT 767-035	okno z Al profilů rozměru 2900/900mm ozn.O04	kus	1,000	27 872,47	27 872,47	
328	M	MAT 767-036	okno z Al profilů rozměru 4000/900mm ozn.O06	kus	1,000	35 403,07	35 403,07	
329	M	MAT 767-037	okno z Al profilů rozměru 1850/2850m ozn.O07	kus	1,000	67 994,41	67 994,41	
330	M	MAT 767-038	okno z Al profilů rozměru 4000/1750m ozn.O08	kus	4,000	41 373,04	165 492,15	
331	M	MAT 767-039	okno z Al profilů rozměru 4000/1750m ozn.O09	kus	1,000	44 634,76	44 634,76	
332	M	MAT 767-040	okno z Al profilů rozměru 2400/1750m ozn.O10	kus	1,000	30 951,24	30 951,24	
333	M	MAT 767-041	okno z Al profilů rozměru 2400/1750m ozn.O11	kus	1,000	30 951,24	30 951,24	
334	M	MAT 767-042	okno z Al profilů rozměru 3500/5385mm rohové ozn.O18	kus	1,000	109 005,24	109 005,24	
335	K	767640112	Montáž dveří ocelových vchodových jednokřídlových s nadsvětlíkem	kus	2,000	999,27	1 998,53	CS ÚRS 2017 01
336	M	MAT 767-043	dveře exteriérové z Al profilů rozměr 900/2845mm ozn.O32	kus	2,000	32 202,33	64 404,67	
337	K	767662120	Montáž mříží pevných přivařených	m2	5,070	1 522,68	7 720,00	CS ÚRS 2017 01
338	M	MAT 767-044	ocelová okenní mříž pevná rozměr 2600/1950mm ozn.Z15	kus	1,000	30 880,00	30 880,00	
339	K	767833100	Montáž žebříků do zdi s bočnicemi s profilové oceli	m	4,550	850,00	3 867,50	CS ÚRS 2017 01
340	M	MAT 767-045	žebřík hliníkový délky 3250mm ozn.Z08a	kus	1,000	4 250,00	4 250,00	
341	M	MAT 767-046	žebřík hliníkový délky 1300mm ozn.Z08b	kus	1,000	2 150,00	2 150,00	
342	K	767881141	Montáž bodů záchytného systému do železobetonu mechanickými kotvami	kus	15,000	1 500,00	22 500,00	CS ÚRS 2017 01
343	K	767881161	Montáž lana do nástavců v záchytném systému poddajného kotvicího vedení	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2017 01
344	M	MAT 767-063	Prvky záchytného střešního systému (lanové úchyty, nerezové lano 6mm vč.kotevního a systémového příslušenství)	soubor	1,000	130 600,00	130 600,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
345	K	767896120	Montáž okopového plechu	m	11,000	400,00	4 400,00	CS ÚRS 2017 01
346	M	MAT 767-047	okopní plech u vedlejšího schodiště š.420mm tl.5mm ozn.Z14	m	11,000	1 600,00	17 600,00	
347	K	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	1 026,000	100,00	102 600,00	CS ÚRS 2017 01
348	M	130105320	úhelník ocelový nerovnostranný, v jakosti 11 375, 160 x 120 x 8 mm	t	1,090	23 600,00	25 724,00	CS ÚRS 2017 01
349	K	767995113	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 20 kg	kg	15,000	54,30	814,50	CS ÚRS 2017 01
350	M	MAT 767-048	stropní držák na diapojektor	kus	1,000	4 500,00	4 500,00	
351	K	767995115	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 100 kg	kg	492,800	23,49	11 576,00	CS ÚRS 2017 01
352	M	MAT 767-049	střešní výlez rozměru 1440/1140mm zateplený ozn.O31	kus	1,000	30 360,00	30 360,00	
353	M	MAT 767-050	vlajkový stožár fasádní ozn.Z21	kus	2,000	11 840,00	23 680,00	
354	M	MAT 767-051	ocelový profil L 120/80/8mm pro vynesení SDK příčky u schodiště m.č.118, ozn.Z27	kus	1,000	4 640,00	4 640,00	
355	M	MAT 767-052	ocelový profil L 80/80/6mm pro lemování dlažby před TS, ozn.Z28	kus	1,000	6 160,00	6 160,00	
356	M	MAT 767-053	sloupek pro umístění tlačítek výplně m.č.101 ozn.Z31a	kus	1,000	4 000,00	4 000,00	
357	M	MAT 767-054	sloupek pro umístění tlačítek výplně m.č.202d ozn.Z31b	kus	1,000	3 824,00	3 824,00	
358	M	MAT 767-055	anténní stožár D=60mm dl.2500mm ozn.Z35	kus	1,000	4 000,00	4 000,00	
359	K	767995116	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 250 kg	kg	645,500	22,08	14 255,00	CS ÚRS 2017 01
360	M	MAT 767-056	schodišťové madlo D 42,5mm dl.47,5m nerez ozn.Z02	kus	1,000	64 125,00	64 125,00	
361	M	MAT 767-057	bezpečnostní žebřík ozn.11b	kus	1,000	24 120,00	24 120,00	
362	M	MAT 767-058	zábradlí (stěna) vedlejšího schodiště 3.N.P. horní podesta, ozn.Z24	kus	1,000	14 850,00	14 850,00	
363	M	MAT 767-059	konstrukce ukončení markýzy nad hlavním vstupem, ozn.Z26	kus	1,000	14 400,00	14 400,00	
364	M	MAT 767-060	podkladní profil L 130/130/10mm pro vynesení žlabu před hlavním vstupem, ozn.Z33	kus	1,000	10 800,00	10 800,00	
365	K	767995117	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 500 kg	kg	635,000	22,43	14 240,00	CS ÚRS 2017 01
366	M	MAT 767-061	bezpečnostní žebříkové schody ozn.Z11a	kus	2,000	28 480,00	56 960,00	
367	M	MAT 767-062	zastropení větracího prostoru před TS ozn.Z34	kus	1,000	56 000,00	56 000,00	
368	K	Indiv.kalk.767-001	Dodávka a montáž posuvné stěny 4500/2775mm z tahokovu, ozn.n25	kus	1,000	15 000,00	15 000,00	
369	K	Indiv.kalk.767-002	Dodávka a montáž nerezové svorkované sítě 104x60/1,2mm, ozn.J23	m2	93,000	5 000,00	465 000,00	
370	K	Indiv.kalk.767-003	Dodávka a montáž podkladní konstrukce pro oplechování prahu dveří VS a rozvaděče ÚT, ozn.J15	kus	2,000	1 500,00	3 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
371	K	998767203	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 24 m	%	3,000	57 678,25	173 034,74	CS ÚRS 2017 01	
<b>D 771</b>			<b>Podlahy z dlaždic</b>						<b>1 563 651,23</b>
372	K	771274113	Montáž obkladů stupnic z dlaždic keramických flexibilní lepidlo š do 300 mm	m	87,700	222,00	19 469,40	CS ÚRS 2017 01	
373	M	MAT 771-004	keramická dlažba slinutá formát 598/598/10mm	m2	27,344	650,00	17 773,60		
374	K	771274232	Montáž obkladů podstupnic z dlaždic hladkých keramických flexibilní lepidlo v do 200 mm	m	99,000	120,00	11 880,00	CS ÚRS 2017 01	
375	M	MAT 771-004	keramická dlažba slinutá formát 598/598/10mm	m2	17,278	650,00	11 230,70		
376	K	771474113	Montáž soklíků z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v do 120 mm	m	309,400	186,00	57 548,40	CS ÚRS 2017 01	
377	M	MAT 771-001	keramický soklík 298/80/9mm	kus	1 052,000	45,00	47 340,00		
378	K	771474113	Montáž soklíků z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v do 120 mm	m	324,700	186,00	60 394,20	CS ÚRS 2017 01	
379	K	771474133	Montáž soklíků z dlaždic keramických schodišťových stupňovitých flexibilní lepidlo v do 120 mm	m	73,854	119,00	8 788,63	CS ÚRS 2017 01	
380	M	MAT 771-002	keramický soklík 598/95/10mm	kus	678,000	78,00	52 884,00		
381	K	771574113	Montáž podlah keramických režných hladkých lepených flexibilním lepidlem do 12 ks/m2	m2	275,000	410,00	112 750,00	CS ÚRS 2017 01	
382	M	MAT 771-003	keramická dlažba slinutá formát 298/298/9mm	m2	295,625	350,00	103 468,75		
383	K	771574153	Montáž podlah keramických velkoformátových lepených rozlivovým lepidlem přes 2 do 4 ks/ m2	m2	747,600	556,00	415 665,60	CS ÚRS 2017 01	
384	M	MAT 771-004	keramická dlažba slinutá formát 598/598/10mm	m2	803,670	350,00	281 284,50		
385	K	771579191	Příplatek k montáž podlah keramických za plochu do 5 m2	m2	47,200	10,00	472,00	CS ÚRS 2017 01	
386	K	771579196	Příplatek k montáž podlah keramických za spárování tmelem dvousložkovým	m2	1 138,007	35,00	39 830,25	CS ÚRS 2017 01	
387	K	771591111	Podlahy penetrace podkladu	m2	1 138,007	45,00	51 210,32	CS ÚRS 2017 01	
388	K	771591171	Montáž profilu ukončujícího pro plynulý přechod (dlažby s kobercem apod.)	m	6,510	155,00	1 009,05	CS ÚRS 2016 01	
389	M	590541050	profil přechodový hliník, AVT 200 B30, (20 x 40 x 2500 mm)	m	7,161	429,00	3 072,07	CS ÚRS 2016 01	
390	K	771591172	Montáž profilu pro schodové hrany	m	99,000	165,00	16 335,00	CS ÚRS 2017 01	
391	M	590541400	profil schodový ušlechtilá ocel V2A, R 10 V 6, TE 20/100 (2 x 1000 mm)	m	108,900	387,00	42 144,30	CS ÚRS 2017 01	
392	K	771591185	Podlahy řezání keramických dlaždic rovné	kus	828,000	14,00	11 592,00	CS ÚRS 2017 01	
393	K	771990111	Vyrovnání podkladu samonivelační stěrkou tl 4 mm pevnosti 15 Mpa	m2	1 048,036	145,00	151 965,22	CS ÚRS 2017 01	
394	K	998771203	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 24 m	%	3,000	15 181,08	45 543,24	CS ÚRS 2017 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
<b>D 776</b>			<b>Podlahy povlakové</b>						<b>748 859,79</b>
395	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	860,800	3,68	3 163,44	CS ÚRS 2017 01	
396	K	776121111	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah ředěná v poměru 1:3	m2	860,800	17,85	15 365,28	CS ÚRS 2017 01	
397	K	776141112	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 20 MPa tl 5 mm	m2	860,800	172,20	148 229,76	CS ÚRS 2017 01	
398	K	776211211	Lepení textilních čtverců	m2	860,800	92,40	79 537,92	CS ÚRS 2017 01	
399	M	697510710	<i>koberec ve čtvercích 50x50cm,struktur.smyčka, vlákno polyamide 650g/m2,zátěž 33,útlum 23dB,Bfl S1,záda bitumen</i>	m2	925,360	415,80	384 764,69	CS ÚRS 2017 01	
400	K	776411111	Montáž obvodových soklíků výšky do 80 mm	m	582,270	50,40	29 346,41	CS ÚRS 2017 01	
401	M	MAT 776-001	<i>soklová lišta z aglomerovaného dřeva h=100mm, odstín bílý</i>	m	611,384	85,00	51 967,64		
402	K	776421711	Vložení nařezaných pásků z podlahoviny do lišt	m	582,270	25,20	14 673,20	CS ÚRS 2017 01	
403	K	998776203	Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 24 m	%	3,000	7 270,48	21 811,45	CS ÚRS 2017 01	
<b>D 777</b>			<b>Podlahy lité</b>						<b>8 200,78</b>
404	K	777615217	Nátěry epoxidové podlah betonových dvojnásobné s penetrací, silnovrstvý nátěr	m2	14,320	556,00	7 961,92	CS ÚRS 2016 01	
405	K	998777203	Přesun hmot procentní pro podlahy lité v objektech v do 24 m	%	3,000	79,62	238,86	CS ÚRS 2017 01	
<b>D 781</b>			<b>Dokončovací práce - obklady</b>						<b>517 293,93</b>
406	K	781474115	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 25 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	499,549	410,00	204 815,09	CS ÚRS 2016 01	
407	M	MAT 781-001	<i>keramický obklad vnitřní glazovaný formát do 200/200mm I.jakost</i>	m2	542,011	250,00	135 502,75		
408	K	781479196	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za spárování tmelem dvousložkovým	m2	499,549	35,00	17 484,22	CS ÚRS 2016 01	
409	K	781491011	Montáž zrcadel plochy do 1 m2 lepených silikonovým tmelem na podkladní omítku	m2	8,325	239,60	1 994,70	CS ÚRS 2016 01	
410	K	781491012	Montáž zrcadel plochy přes 1 m2 lepených silikonovým tmelem na podkladní omítku	m2	1,800	239,60	431,29	CS ÚRS 2015 02	
411	M	634651260	<i>zrcadlo nemontované čiré tl. 5 mm, max. rozměr 3210 x 2250 mm</i>	m2	11,138	958,41	10 674,81	CS ÚRS 2017 01	
412	K	781494111-R	Hliníkové profily rohové lepené flexibilním lepidlem	m	379,050	185,00	70 124,25		
413	K	781494511-R	Hliníkové profily ukončovací lepené flexibilním lepidlem	m	23,020	95,00	2 186,90		
414	K	781495111	Penetrace podkladu vnitřních obkladů	m2	499,549	45,00	22 479,71	CS ÚRS 2016 01	
415	K	781495115	Spárování vnitřních obkladů silikonem	m	240,240	35,00	8 408,40	CS ÚRS 2016 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
416	K	781495185	Řezání rovné keramických obkládaček	kus	1 875,000	15,00	28 125,00	CS ÚRS 2016 01	
417	K	998781203	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 24 m	%	3,000	5 022,27	15 066,81	CS ÚRS 2017 01	
<b>D 783</b>			<b>Dokončovací práce - nátěry</b>					<b>25 691,74</b>	
418	K	783301313	Odmaštění zámečnických konstrukcí ředidlovým odmašťovačem	m2	79,788	47,00	3 750,04	CS ÚRS 2017 01	
419	K	783314201	Základní antikorozní jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	79,788	89,00	7 101,13	CS ÚRS 2017 01	
420	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	79,788	186,00	14 840,57	CS ÚRS 2017 01	
<b>D 784</b>			<b>Dokončovací práce - malby a tapety</b>					<b>307 938,21</b>	
421	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	4 737,511	23,00	108 962,75	CS ÚRS 2017 01	
422	K	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za mokra výborně oteruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	4 737,511	42,00	198 975,46	CS ÚRS 2017 01	
<b>D 786</b>			<b>Dokončovací práce - čalounické úpravy</b>					<b>635 414,21</b>	
423	K	Indiv.kalk.786-001	Dodávka a montáž venkovní okenní Al žaluzie profil Z-90 rozměr 3000/750mm	kus	1,000	9 851,47	9 851,47		
424	K	Indiv.kalk.786-002	Dodávka a montáž venkovní okenní Al žaluzie profil Z-90 rozměr 4000/750mm	kus	1,000	13 093,96	13 093,96		
425	K	Indiv.kalk.786-003	Dodávka a montáž venkovní okenní Al žaluzie profil Z-90 rozměr 1000/1750mm	kus	1,000	7 397,84	7 397,84		
426	K	Indiv.kalk.786-004	Dodávka a montáž venkovní okenní Al žaluzie profil Z-90 rozměr 2400/1750mm	kus	1,000	14 518,66	14 518,66		
427	K	Indiv.kalk.786-005	Dodávka a montáž venkovní okenní Al žaluzie profil Z-90 rozměr 2900/1750mm	kus	1,000	16 682,07	16 682,07		
428	K	Indiv.kalk.786-006	Dodávka a montáž venkovní okenní Al žaluzie profil Z-90 rozměr 4000/1750mm	kus	12,000	20 383,19	244 598,32		
429	K	Indiv.kalk.786-007	Dodávka a montáž venkovní okenní Al žaluzie profil Z-90 rozměr 1550/1800mm	kus	1,000	11 656,08	11 656,08		
430	K	Indiv.kalk.786-008	Dodávka a montáž venkovní okenní Al žaluzie profil Z-90 rozměr 2400/1800mm	kus	1,000	14 518,66	14 518,66		
431	K	Indiv.kalk.786-009	Dodávka a montáž venkovní okenní Al žaluzie profil Z-90 rozměr 2900/1800mm	kus	2,000	16 621,39	33 242,79		
432	K	Indiv.kalk.786-010	Dodávka a montáž venkovní okenní Al žaluzie profil Z-90 rozměr 4000/1800mm	kus	5,000	21 370,36	106 851,82		
432b	K	Indiv.kalk.786-010b	Dodávka a montáž venkovní okenní Al žaluzie profil Z-90 rozměr 4600/900mm	kus	1,000	15 450,00	15 450,00		
433	K	Indiv.kalk.786-011	Dodávka a montáž venkovní okenní Al žaluzie profil Z-90 rozměr 8000/1800mm	kus	3,000	43 015,11	129 045,33		
434	K	998786203	Přesun hmot procentní pro čalounické úpravy v objektech v do 24 m	%	3,000	6 169,07	18 507,21	CS ÚRS 2017 01	
<b>D M</b>			<b>Práce a dodávky M</b>					<b>643 800,00</b>	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 22-M			<b>Montáže slaboproudých zařízení</b>				<b>96 000,00</b>	
435	K	Agr.cena 22M-001	Přípojka optického kabelu CETIN v dl.50,0m (z toho 10,0m v chráničce vč.zemních prací)	soubor	1,000	96 000,00	96 000,00	
D 33-M			<b>Montáže dopr.zařiz.,sklad. zař. a váh</b>				<b>547 800,00</b>	
436	K	Agr.cena 33M-001	Dodávka a montáž výtahové technologie pro dopravu osob vč.systémového příslušenství a stavebních přípomocí	soubor	1,000	547 800,00	547 800,00	
D OST			<b>Ostatní</b>				<b>638 162,73</b>	
437	K	Indiv.kalk.OST-001	Dodávka a montáž bezpečnostních tabulek dle ČSN ISO 3864 vč.kotevního příslušenství	kus	138,000	350,00	48 300,00	
438	K	Indiv.kalk.OST-002	Dodávka a montáž světelného panelu rozměr 1920/550mm s nosnou konstrukcí ozn.Z22a	kus	1,000	48 000,00	48 000,00	
439	K	Indiv.kalk.OST-003	Dodávka a montáž světelného panelu rozměr 5700/3000mm s nosnou konstrukcí ozn.Z22b	kus	1,000	15 000,00	15 000,00	
440	K	Indiv.kalk.OST-004	Dodávka a montáž odpadkového koše s popelníkem, ozn.J12	kus	2,000	4 500,00	9 000,00	
441	K	Indiv.kalk.OST-005	Dodávka a montáž stojanu na 4 kola, ozn.J13	kus	1,000	8 500,00	8 500,00	
442	K	Indiv.kalk.OST-006	Dodávka a montáž mobilní nádoby na zeleň, ozn.J14	kus	2,000	15 000,00	30 000,00	
443	K	Indiv.kalk.OST-007	Drobné prvky, práce a dodávky pro interiér v rámci kapitol PSV	%	2,000	229 061,36	458 122,73	
444	M		<i>Dodávka a montáž přístroj hasící ruční práškový přenosný s hasební schopností 21A, objem hasební látky 6kg, vč. D+M držáku přístroje</i>	kus	12,000	1 350,00	16 200,00	
445	K		<i>Dodávka a montáž pórobetonových systémových překladů nosných do stěn š. 250mm, délka do 1500 mm</i>	kus	4,000	1 260,00	5 040,00	



# Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

## Struktura

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

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

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

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

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

## Metodika pro zpracování

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

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

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

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

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

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

## Rekapitulace stavby

Název	Povinný	Popis	Typ	Max. počet
-------	---------	-------	-----	------------

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

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

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

Rekapitulace členění soupisu prací				
Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120

Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

## Soupis prací

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

## Datová věta

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



**REKAPITULACE STAVBY**

Kód: EK-002/2017  
**Stavba:** Úřad práce ČR Praha - rekonstrukce, stavební úpravy a nástavba objektu Českolipská 421/1 Praha 9  
 KSO: 801 61 26 CC-CZ: 12201  
 Místo: Praha 9 Datum: 06.12.2017  
 CZ-CPV: 45300000-0 CZ-CPA: 41.0

Zadavatel: IČ:  
 Česká republika - Úřad práce České republiky DIČ:

Uchazeč: IČ: 18630197  
 KONSIT, a.s. DIČ: CZ18630197

Projektant: IČ:  
 ARPLAN s.r.o. Praha DIČ:

Poznámka:

<b>Cena bez DPH</b>			<b>12 196 688,84</b>
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	12 196 688,84	2 561 304,66
	15,00%	0,00	0,00
<b>Cena s DPH</b>			<b>14 757 993,50</b>

**REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ**

Kód: EK-002/2017  
**Stavba:** Úřad práce ČR Praha - rekonstrukce, stavební úpravy a nástavba objektu Českolipská 421/1 Praha 9  
 Místo: Praha 9 Datum: 06.12.2017  
 Zadavatel: Česká republika - Úřad práce České republiky Projektant: ARPLAN s.r.o. Praha  
 Uchazeč: KONSIT, a.s.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>12 196 688,84</b>	<b>14 757 993,50</b>	
SO 01	Stavební úpravy a nástavba objektu č.p.421	12 196 688,84	14 757 993,50	STA
D120	Stavebně - konstrukční řešení	12 196 688,84	14 757 993,50	Soupis

Poznámka:

**Veškeré dokumenty zpracované a předkládané objednateli budou předány minimálně v 5 výtiscích výhradně a pouze pro potřebu objednatele a dále elektronicky ve formátu pdf, tak i v otevřených formátech dle charakteru dokumentů- dwg, doc, xls, ipex, apod.**

Dodavatel předloží vzorky všech předmětů a vybraných konstrukcí či materiálů - ke schválení před vlastním použitím.

Všechny použité materiály a výrobky budou 1. jakostní třídy, musí mít příslušné atesty, homologace - prohlášení o shodě a certifikáty pro použití v ČR dle platných předpisů.

Stavební materiály nebudou používány, pokud jejich hmotnostní aktivita radonu je větší než hodnoty dané platnými právními předpisy v době výstavby.

V případě vzniklých škod zaviněných dodavatelem na veřejném či soukromém majetku - v souvislosti s pracemi na vlastní stavbě, uhradí tyto škody plně dodavatel.

Dodavatel provede a zajistí na svůj účet veškeré potřebné pomocné a ochranné konstrukce.

Součástí každé jednotkové ceny v následujících rozpočtech budou náklady na potřebné pomocné a zdvihací mechanismy, lešení a další potřebná zařízení nutná ke zhotovení komplexní dodávky, pokud n v daném rozpočtu uvedeny samostatně.

Součástí každé jednotkové ceny v následujících rozpočtech budou náklady na potřebná opatření proti nežádoucím klimatickým a povětrnostním podmínkám.

Všechny rozvody a vedení budou barevně označeny dle platných předpisů - opatřeny příslušnými plastovými štítky s fóliovým popisem.

Veškerými bezpečnostními normami stanovené nápisy a značení jsou součástí dodávky.

Součástí každé jednotkové ceny v následujících rozpočtech budou náklady za spotřebované energie, plyn a vodu v době výstavby.

Součástí každé dodávky je i funkční odzkoušení jednotlivých částí zařízení a zařízení jako celku.

**Veškeré zařízení a dodávky budou dokončovány, nainstalovány, přikotveny a propojeny tak, aby byly při předání plně funkční.**

## KRYCÍ LIST SOUPISU - VERZE 03 (27.11.2017)

Stavba:

Úřad práce ČR Praha - rekonstrukce, stavební úpravy a nástavba objektu Českolipská 421/1 Praha 9

Objekt:

SO 01 - Stavební úpravy a nástavba objektu č.p.421

Soupis:

### D120 - Stavebně - konstrukční řešení

KSO:

Místo: Praha 9

CC-CZ:

Datum: 06.12.2017

Zadavatel:

Česká republika - Úřad práce České republiky

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

KONSIT, a.s.

IČ:

18630197

DIČ:

CZ18630197

Projektant:

ARPLAN s.r.o. Praha

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**12 196 688,84**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	12 196 688,84	21,00%	2 561 304,66
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**14 757 993,50**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Úřad práce ČR Praha - rekonstrukce, stavební úpravy a nástavba objektu Českolipská 421/1 Praha 9

Objekt:

SO 01 - Stavební úpravy a nástavba objektu č.p.421

Soupis:

**D120 - Stavebně - konstrukční řešení**

Místo:

Praha 9

Datum:

06.12.2017

Zadavatel:

Česká republika - Úřad práce České republiky

Projektant:

ARPLAN s.r.o. Praha

Uchazeč:

KONSIT, a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady soupisu celkem

**12 196 688,84**

HSV - Práce a dodávky HSV

12 196 688,84

2 - Zakládání

2 868 776,19

3 - Svislé a kompletní konstrukce

1 510 668,96

4 - Vodorovné konstrukce

7 055 526,07

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

262 333,90

998 - Přesun hmot

499 383,72

## SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Úřad práce ČR Praha - rekonstrukce, stavební úpravy a nástavba objektu Českolipská 421/1 Praha 9

Objekt:

SO 01 - Stavební úpravy a nástavba objektu č.p.421

Soupis:

## D120 - Stavebně - konstrukční řešení

Místo: Praha 9  
 Zadavatel: Česká republika - Úřad práce České republiky  
 Uchazeč: KONSIT, a.s.

Datum: 06.12.2017  
 Projektant: ARPLAN s.r.o. Praha

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

### Náklady soupisu celkem

**12 196 688,84**

D HSV Práce a dodávky HSV 12 196 688,84

D 2 Zakládání 2 868 776,19

1	K	273321511	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	226,470	3 050,00	690 733,50	CS ÚRS 2017 01
	PP		Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažicí 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.</i>					
	VV		"konstrukce základové desky tl.300mm" (33,4*7,55+38,6*11,20)*0,30		205,347			
	VV		"konstrukce základové desky - navýšení na tl.500mm" (1,25*1,3*3+2,3*1,6*13+2,3*2,3*10)*0,20		21,123			
2	K	273351215	Zřízení bednění stěn základových desek	m2	76,150	350,00	26 652,50	CS ÚRS 2017 01
	PP		Bednění základových stěn desek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení					
	VV		"konstrukce základové desky tl.300mm" (38,6*2+18,75*2)*0,30		34,410			
	VV		"konstrukce základové desky - navýšení na tl.500mm" ((1,25*2+1,3*2)*3+(2,3*2+1,6*2)*13+(2,3*4)*10)*0,20		41,740			
3	K	273351216	Odstranění bednění stěn základových desek	m2	76,150	120,00	9 138,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Bednění základových stěn desek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění					
4	K	273361821	Výztuž základových desek betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	53,288	24 500,00	1 305 556,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Výztuž základů desek z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny platí pro desky rovné, s náběhy, hřibové nebo upnuté do žeber včetně výztuže těchto žeher.</i>					
	VV		"konstrukce základové desky (výměra dle výkresu č.D1.2.2.02a + 5% prostřih)" 50750,0*1,05/1000		53,288			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5	K	275321511	Základové patky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	12,565	3 800,00	47 747,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Základy z betonu železového (bez výztuže) patky z betonu bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			<i>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.</i>					
	PSC							
	VV		"zvětšení plochy patky DB0.1" 7,35*(1,0*0,45+0,75*0,35)		5,237			
	VV		"zvětšení plochy patky DB0.2" 2,75*(0,95*0,45+0,70*0,35)		1,849			
	VV		"zvětšení plochy patky DB0.3" 2,45*(0,50*0,45+0,275*0,35)		0,787			
	VV		"zvětšení plochy patky DB0.4" 0,70*(0,70*0,45+0,45*0,35)		0,331			
	VV		"nové patky pod ocelové sloupky" 1,6*1,6*1,15+1,4*0,88*1,15		4,361			
6	K	275351215	Zřízení bednění stěn základových patek	m2	28,604	450,00	12 871,80	CS ÚRS 2017 01
	PP		Bednění základových stěn patek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení					
	VV		"zvětšení plochy patky DB0.1" (7,35+1,05*2)*0,80		7,560			
	VV		"zvětšení plochy patky DB0.2" (2,75+1,0*2)*0,80		3,800			
	VV		"zvětšení plochy patky DB0.3" (2,45+0,575*2)*0,80		2,880			
	VV		"zvětšení plochy patky DB0.4" (0,70+0,75*2)*0,80		1,760			
	VV		"nové patky pod ocelové sloupky" 1,6*4*1,15+(1,4*2+0,88*2)*1,15		12,604			
7	K	275351216	Odstranění bednění stěn základových patek	m2	28,604	150,00	4 290,60	CS ÚRS 2017 01
	PP		Bednění základových stěn patek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění					
8	K	279113131	Základová zeď tl 150 mm z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	44,389	944,00	41 903,22	CS ÚRS 2017 01
	PP		Základové zdi z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 16/20, tloušťky zdiva 150 mm					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			<i>1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání a uložení betonu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání a uložení betonářské výztuže; tyto se oceňují cenami souboru cen 279 36- . . Výztuž základových zdí nosných. 3. Množství jednotek se určuje v m2 plochy zdiva.</i>					
	VV		"základové zdi v prostoru stávající TS (A6-7)" (4,5+0,9)*1,63+(1,0+5,25+4,9+4,0+4,6)*1,405		36,551			
	VV		"zdivo jímký v m.č.119" (1,6+1,15)*1,2+(1,3+1,45)*0,75+(2,5+1,5*2)*0,45		7,838			
9	K	279113133	Základová zeď tl do 250 mm z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	1,549	1 350,00	2 091,15	CS ÚRS 2017 01
	PP		Základové zdi z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 16/20, tloušťky zdiva přes 200 do 250 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání a uložení betonu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání a uložení betonářské výztuže; tyto se oceňují cenami souboru cen 279 36- . . Výztuž základových zdí nosných. 3. Množství jednotek se určuje v m2 plochy zdiva.</i>					
	VV		"základové zdi v prostoru stávající TS (A6-7)" (0,30+0,65)*1,63		1,549			
10	K	279113134	Základová zeď tl do 300 mm z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	9,240	1 540,00	14 229,60	CS ÚRS 2017 01
	PP		Základové zdi z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 16/20, tloušťky zdiva přes 250 do 300 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání a uložení betonu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání a uložení betonářské výztuže; tyto se oceňují cenami souboru cen 279 36- . . Výztuž základových zdí nosných. 3. Množství jednotek se určuje v m2 plochy zdiva.</i>					
	VV		"konstrukce ŽLB prvků 1.P.P. - stěna St0.3 (dle výkresu č.D1.2.2.01)" 7,70*1,20		9,240			
11	K	279321347	Základová zeď ze ŽB tř. C 25/30 bez výztuže	m3	54,302	3 450,00	187 341,90	CS ÚRS 2017 01
	PP		Základové zdi z betonu železového (bez výztuže) bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 25/30					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažicí bentonitové suspenze a na průběžné odčerpávání suspenze s přepouštěním na určité 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: a) bednění; tyto se oceňují cenami souboru cen 279 35-11 Bednění základových zdí, b) dodání a uložení výztuže; tyto se oceňují cenami souboru cen 279 36- . . Výztuž základových zdí nosných.</i>					
	VV		"konstrukce ŽLB prvků 1.P.P. - stěna St0.1 (dle výkresu č.D1.2.2.01)" 108,65*1,205*0,30		39,277			
	VV		"konstrukce ŽLB prvků 1.P.P. - stěna St0.1a (dle výkresu č.D1.2.2.01)" 5,0*1,10*0,30		1,650			
	VV		"konstrukce ŽLB prvků 1.P.P. - stěna St0.2 (dle výkresu č.D1.2.2.01)" 4,15*0,95*0,30		1,183			
	VV		"konstrukce ŽLB prvků 1.P.P. - stěna St0.4 (dle výkresu č.D1.2.2.01)" 4,15*1,75*0,20		1,453			
	VV		"konstrukce ŽLB prvků 1.P.P. - stěna St0.5 (dle výkresu č.D1.2.2.01)" 4,9*2,25*0,25		2,756			
	VV		"konstrukce ŽLB prvků 1.P.P. - stěna St0.6 (dle výkresu č.D1.2.2.01)" 5,5*1,20*0,25		1,650			
	VV		"konstrukce ŽLB prvků 1.P.P. - stěna St0.7 (dle výkresu č.D1.2.2.01)" 2,35*1,55*0,30		1,093			
	VV		"konstrukce ŽLB prvků 1.P.P. - stěna St0.8 (dle výkresu č.D1.2.2.01)" 6,60*1,55*0,15		1,535			
	VV		"konstrukce ŽLB prvků 1.P.P. - stěna St0.9 (dle výkresu č.D1.2.2.01)" 1,60*1,35*0,45		0,972			
	VV		"konstrukce ŽLB prvků 1.P.P. - stěna St0.10 (dle výkresu č.D1.2.2.01)" 1,15*1,35*0,30		0,466			
	VV		"konstrukce ŽLB prvků 1.P.P. - stěna St0.11 (dle výkresu č.D1.2.2.01)" 1,95*1,55*0,15		0,453			
	VV		"konstrukce ŽLB prvků 1.P.P. - stěna St0.12 (dle výkresu č.D1.2.2.01)" 1,95*1,55*0,30		0,907			
	VV		"konstrukce ŽLB prvků 1.P.P. - stěna St0.13 (dle výkresu č.D1.2.2.01)" 1,95*2*1,55*0,15		0,907			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	279351105	Zřízení bednění základových zdí oboustranné	m2	389,857	445,00	173 486,37	CS ÚRS 2017 01
	PP		Bednění základových zdí svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, oboustranné za každou stranu zřízení					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Položky -1101, -1102, -1105 a -1106 nelze použít pro bednění výšky přes 4 m při předepsané nepřetržité betonáži konstrukce. Toto bednění se oceňuje individuálně.</i>					
	VV		"konstrukce ŽLB prvků 1.P.P. - stěna St0.1 (dle výkresu č.D1.2.2.01)" 108,65*1,205*2		261,847			
	VV		"konstrukce ŽLB prvků 1.P.P. - stěna St0.1a (dle výkresu č.D1.2.2.01)" 5,0*1,10*2		11,000			
	VV		"konstrukce ŽLB prvků 1.P.P. - stěna St0.2 (dle výkresu č.D1.2.2.01)" 4,15*0,95*2		7,885			
	VV		"konstrukce ŽLB prvků 1.P.P. - stěna St0.4 (dle výkresu č.D1.2.2.01)" 4,15*1,75*2		14,525			
	VV		"konstrukce ŽLB prvků 1.P.P. - stěna St0.5 (dle výkresu č.D1.2.2.01)" 4,9*2,25*2		22,050			
	VV		"konstrukce ŽLB prvků 1.P.P. - stěna St0.6 (dle výkresu č.D1.2.2.01)" 5,5*1,20*2		13,200			
	VV		"konstrukce ŽLB prvků 1.P.P. - stěna St0.7 (dle výkresu č.D1.2.2.01)" 2,35*1,55*2		7,285			
	VV		"konstrukce ŽLB prvků 1.P.P. - stěna St0.8 (dle výkresu č.D1.2.2.01)" 6,60*1,55*2		20,460			
	VV		"konstrukce ŽLB prvků 1.P.P. - stěna St0.9 (dle výkresu č.D1.2.2.01)" 1,60*1,35*2		4,320			
	VV		"konstrukce ŽLB prvků 1.P.P. - stěna St0.10 (dle výkresu č.D1.2.2.01)" 1,15*1,35*2		3,105			
	VV		"konstrukce ŽLB prvků 1.P.P. - stěna St0.11 (dle výkresu č.D1.2.2.01)" 1,95*1,55*2		6,045			
	VV		"konstrukce ŽLB prvků 1.P.P. - stěna St0.12 (dle výkresu č.D1.2.2.01)" 1,95*1,55*2		6,045			
	VV		"konstrukce ŽLB prvků 1.P.P. - stěna St0.13 (dle výkresu č.D1.2.2.01)" 1,95*2*1,55*2		12,090			
13	K	279351106	Odstranění bednění základových zdí oboustranné	m2	389,857	122,00	47 562,55	CS ÚRS 2017 01
	PP		Bednění základových zdí svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, oboustranné za každou stranu odstranění					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Položky -1101, -1102, -1105 a -1106 nelze použít pro bednění výšky přes 4 m při předepsané nepřetržité betonáži konstrukce. Toto bednění se oceňuje individuálně.</i>					
14	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	12,456	24 500,00	305 172,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Výztuž základových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovinných nebo obklých, deskových nebo žebrových, včetně výztuže jejich žebor z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	VV		"konstrukce patek, zdí a věnců (výměra dle výkresu č.D1.2.2.03 + 5% prostřih)" 11862,5*1,05/1000		12,456			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				1 510 668,96	
15	K	311238114	Zdivo nosné jednovrstvé z cihel děrovaných klasické, spojené na pero a drážku na maltu MVC, pevnost cihel P15, tl. zdiva 240 mm	m2	236,011	940,00	221 850,34	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. Množství jednotek se určuje v m2 plochy konstrukce. 2. Do plochy zdiva se započítává plocha vyzdívký 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 ocení cenou 311 23-8911, b) zásyp dutin první vrstvy zdiva; tyto se ocení příslušnými cenami 311 23-892..</p>					
	VV		zdivo v instalačním prostoru :					
	VV		"mezi osami 1-2" (3,11-0,65)*1,0+(1,29-0,79)*1,0*2+(9,1-1,0)*1,0+(9,805+0,6+8,98-0,85*2-1,0)*1,0		28,245			
	VV		"v ose 2" (5,2+5,6*2-1,0*2)*1,0		14,400			
	VV		"mezi osami 2-3" (15,4-1,0*2)*1,0+(18,1-1,0*2)*1,0		29,500			
	VV		"v ose 3" (5,6*2-1,0*2)*1,0		9,200			
	VV		"mezi osami 3 a 4" ((5,6+12,108-1,0*2)*1,0)*2		31,416			
	VV		"v ose 4" (5,2+5,6*2-1,0*2)*1,0		14,400			
	VV		"mezi osami 4 a 5" (18,1*2-1,0*4)*1,0		32,200			
	VV		"v ose 5" (5,6*2+3,2-1,0*2)*1,0		12,400			
	VV		"mezi osami 5 a 6" (9,4+8,55-1,0*2)*1,0+(9,4+7,0-1,0*2)*1,0		30,350			
	VV		"v ose 6" (5,6*3-1,0*2)*1,0		14,800			
	VV		"mezi osami 6 a 7" (10,55*2-1,0*2)*1,0		19,100			
16	K	311238215	Zdivo nosné jednovrstvé z cihel děrovaných klasické, spojené na pero a drážku na maltu MC, pevnost cihel P8, P10, tl. zdiva 400 mm	m2	2,700	1 980,00	5 346,00	CS ÚRS 2017 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. Množství jednotek se určuje v m2 plochy konstrukce. 2. Do plochy zdiva se započítává plocha vyzdívký 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 ocení cenou 311 23-8911, b) zásyp dutin první vrstvy zdiva; tyto se ocení příslušnými cenami 311 23-892..</p>					
	VV		zdivo v instalačním prostoru :					
	VV		"mezi osami 2-3" 2,7*1,0		2,700			
17	K	311321411	Nosná zed' ze ŽB tř. C 25/30 bez výztuže	m3	48,886	2 960,00	144 702,56	CS ÚRS 2017 01
	PP		Nadzákladové zdi z betonu železového (bez výztuže) nosné bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 25/30					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. Při betonování do ztraceného bednění z desek je zohledněna zvýšená opatrnost, aby se předešlo poškození zabudovaných desek. 2. Při stanovení množství měrných jednotek betonu do ztraceného bednění z desek je třeba zohlednit skutečnou spotřebu betonu v m3 zdiva. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) bednění; tyto se oceňují cenami souboru cen: - 31* 35-11 Bednění nadzákladových zdí, - 31* 35-12 Ztracené bednění nadzákladových zdí ze štěpkocementových desek, b) dodání a uložení výztuže; tyto se oceňují cenami souboru cen 31* 36- . . Výztuž nadzákladových zdí. 4. V cenách -1812 až -1816 jsou započteny i plastifikační přísady a pečlivé hutnění zejména při lici konstrukce pro docílení neporušeného maltového povrchu bez vzhledových kazů. V lici betonu nesmí být hnízda ani uštipané konce stahovacích drátů (čl. 3212 Všeobecných podmínek části A 02 tohoto katalogu).</p>										
		PSC											
		VV	"konstrukce stěn v 1.N.P. - stěna St1.1" 4,2*3,42*0,20		2,873								
		VV	"konstrukce stěn v 1.N.P. - stěna St1.2" (5,6*3,42-(1,0*2,02*2+0,725*0,325*4+0,30*0,30))*0,15		2,112								
		VV	"konstrukce stěn v 1.N.P. - stěna St1.3" (6,0*3,42-(0,9*2,02+1,0*0,3*2+0,725*0,225))*0,15		2,691								
		VV	"konstrukce stěn v 1.N.P. - stěna St1.4" 2,3*3,42*0,30		2,360								
		VV	"konstrukce stěn v 1.N.P. - stěna St1.5" 6,3*3,42*0,15		3,232								
		VV	"konstrukce stěn v 1.N.P. - stěna St1.6" 1,81*3,64*0,15		0,988								
		VV	"konstrukce stěn v 1.N.P. - stěna St1.7" (1,81*3,64-0,9*2,02)*0,15		0,716								
		VV	"konstrukce stěn v 1.N.P. - stěna St1.8" (2,25*3,64*0,15)*2		2,457								
		VV	"konstrukce stěn v 2.N.P. - stěna St2.1" 3,8*3,38*0,20		2,569								
		VV	"konstrukce stěn v 2.N.P. - stěna St2.2" (5,6*3,38-1,0*2,02*2)*0,15		2,233								
		VV	"konstrukce stěn v 2.N.P. - stěna St2.3" (6,0*3,38-(0,9*2,02+0,9*0,3*2+0,725*0,225*2))*0,15		2,639								
		VV	"konstrukce stěn v 2.N.P. - stěna St2.4" 2,3*3,38*0,30		2,332								
		VV	"konstrukce stěn v 2.N.P. - stěna St2.5" 6,2*3,38*0,15		3,143								
		VV	"konstrukce stěn v 2.N.P. - stěna St2.6" 1,66*3,60*0,15		0,896								
		VV	"konstrukce stěn v 2.N.P. - stěna St2.7" (1,66*3,60-0,9*2,0)*0,15		0,626								
		VV	"konstrukce stěn v 2.N.P. - stěna St2.8" (2,25*3,60*0,15)*2		2,430								
		VV	"konstrukce stěn v 3.N.P. - stěna St3.1" 3,85*3,78*0,20		2,911								
		VV	"konstrukce stěn v 3.N.P. - stěna St3.2" (5,60*3,12-1,0*2,02*2)*0,15		2,015								
		VV	"konstrukce stěn v 3.N.P. - stěna St3.3" 2,745*3,12*0,30		2,569								
		VV	"konstrukce stěn v 3.N.P. - stěna St3.4" 6,26*3,12*0,15		2,930								
		VV	"konstrukce stěn v 3.N.P. - stěna St3.5" 1,66*3,78*0,15		0,941								
		VV	"konstrukce stěn v 3.N.P. - stěna St3.6" (1,66*3,78-0,9*2,0)*0,15		0,671								
		VV	"konstrukce stěn v 3.N.P. - stěna St3.7" (2,25*3,78*0,15)*2		2,552								
18	K	311351111	Zřízení oboustranného bednění zvlášť únosného zdi nosných	m2	575,568	420,00	241 738,56	CS ÚRS 2017 01					
		PP	Bednění nadzákladových zdí nosných svisle nebo šikmě (odkloněné), púdorysně přímě nebo zalomené ve volném prostranství, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, oboustranné za každou stranu, únosné nebo hladké nebo přesné (dle pozn. č. 2) zřízení										

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. Položky -1101, -1102, -1105 a -1106 nelze použít pro bednění výšky přes 4 m při předepsané nepřetržitě betonáži konstrukce. Toto bednění se oceňuje individuálně. 2. Položky -1111 a -1112 jsou určeny v nezapažených prostorech: a) pro masivní betonové konstrukce vyžadující podle statického posudku tuhost bednění a únosnost tlaku čerstvé betonové směsi přes 40 do 80 kN/m<sup>2</sup>, b) při požadované přesnosti povrchu betonových konstrukcí podle ČSN 73 0202, c) pro docílení požadovaného kvalitního hladkého povrchu zatmeleného bednění bez pracovních spár, vhodného i pro vzhled pohledového betonu (ceny 311 32-1812 až -1814) bez dalších zednických vnějších povrchových úprav, tj. omítek, nástříků fasád apod. nebo zednických vnitřních povrchových úprav přímo pod malby, nátěry, tapety apod.. 3. Není-li v úvodním projektu odůvodněně předepsána nejméně jedna podmínka uvedená v poznámce 2, použijí se ceny -1105 a -1106.</p>					
	PSC							
	VV		"konstrukce stěn v 1.N.P. - stěna St1.1" 4,2*3,42*2		28,728			
	VV		"konstrukce stěn v 1.N.P. - stěna St1.2" (5,6*3,42-(1,0*2,02*2+0,725*0,325*4+0,30*0,30))*2		28,159			
	VV		"konstrukce stěn v 1.N.P. - stěna St1.3" (6,0*3,42-(0,9*2,02+1,0*0,3*2+0,725*0,225))*2		35,878			
	VV		"konstrukce stěn v 1.N.P. - stěna St1.4" 2,3*3,42*2		15,732			
	VV		"konstrukce stěn v 1.N.P. - stěna St1.5" 6,3*3,42*2		43,092			
	VV		"konstrukce stěn v 1.N.P. - stěna St1.6" 1,81*3,64*2		13,177			
	VV		"konstrukce stěn v 1.N.P. - stěna St1.7" (1,81*3,64-0,9*2,02)*2		9,541			
	VV		"konstrukce stěn v 1.N.P. - stěna St1.8" (2,25*3,64*2)*2		32,760			
	VV		"konstrukce stěn v 2.N.P. - stěna St2.1" 3,8*3,38*2		25,688			
	VV		"konstrukce stěn v 2.N.P. - stěna St2.2" (5,6*3,38-1,0*2,02*2)*2		29,776			
	VV		"konstrukce stěn v 2.N.P. - stěna St2.3" (6,0*3,38-(0,9*2,02+0,9*0,3*2+0,725*0,225*2))*2		35,192			
	VV		"konstrukce stěn v 2.N.P. - stěna St2.4" 2,3*3,38*2		15,548			
	VV		"konstrukce stěn v 2.N.P. - stěna St2.5" 6,2*3,38*2		41,912			
	VV		"konstrukce stěn v 2.N.P. - stěna St2.6" 1,66*3,60*2		11,952			
	VV		"konstrukce stěn v 2.N.P. - stěna St2.7" (1,66*3,60-0,9*2,0)*2		8,352			
	VV		"konstrukce stěn v 2.N.P. - stěna St2.8" (2,25*3,60*2)*2		32,400			
	VV		"konstrukce stěn v 3.N.P. - stěna St3.1" 3,85*3,78*2		29,106			
	VV		"konstrukce stěn v 3.N.P. - stěna St3.2" (5,60*3,12-1,0*2,02*2)*2		26,864			
	VV		"konstrukce stěn v 3.N.P. - stěna St3.3" 2,745*3,12*2		17,129			
	VV		"konstrukce stěn v 3.N.P. - stěna St3.4" 6,26*3,12*2		39,062			
	VV		"konstrukce stěn v 3.N.P. - stěna St3.5" 1,66*3,78*2		12,550			
	VV		"konstrukce stěn v 3.N.P. - stěna St3.6" (1,66*3,78-0,9*2,0)*2		8,950			
	VV		"konstrukce stěn v 3.N.P. - stěna St3.7" (2,25*3,78*2)*2		34,020			
19	K	311351112	Odstranění oboustranného bednění zvláště únosného zdi nosných	m2	575,568	150,00	86 335,20	CS ÚRS 2017 01
	PP		Bednění nadzakladových zdi nosných svisle nebo šikmě (odkloněně), púdorysně přímě nebo zalomené ve volném prostranství, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, oboustranné za každou stranu, únosné nebo hladké nebo přesné (dle pozn. č. 2) odstranění					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p><i>1. Položky -1101, -1102, -1105 a -1106 nelze použít pro bednění výšky přes 4 m při předepsané nepřetržité betonáži konstrukce. Toto bednění se oceňuje individuálně. 2. Položky -1111 a -1112 jsou určeny v nezapažených prostorech: a) pro masivní betonové konstrukce vyžadující podle statického posudku tuhost bednění a únosnost tlaku čerstvé betonové směsi přes 40 do 80 kN/m2, b) při požadované přesnosti povrchu betonových konstrukcí podle ČSN 73 0202, c) pro docílení požadovaného kvalitního hladkého povrchu zatmeleného bednění bez pracovních spár, vhodného i pro vzhled pohledového betonu (ceny 311 32-1812 až -1814) bez dalších zednických vnějších povrchových úprav, tj. omítek, nástříků fasád apod. nebo zednických vnitřních povrchových úprav přímo pod malby, nátěry, tapety apod.. 3. Není-li v úvodním projektu odůvodněně předepsána nejméně jedna podmínka uvedená v poznámce 2, použijí se ceny -1105 a -1106.</i></p>					
20	K	311361821	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505	t	18,124	24 500,00	444 038,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	VV		"konstrukce stěn a sloupů v 1.N.P. (výměra dle výkresu č.D1.2.2.06 + 5% prostřih)" 6520,0*1,05/1000		6,846			
	VV		"konstrukce stěn a sloupů v 2.N.P. (výměra dle výkresu č.D1.2.2.10 + 5% prostřih)" 5370,0*1,05/1000		5,639			
	VV		"konstrukce stěn a sloupů v 3.N.P. (výměra dle výkresu č.D1.2.2.14 + 5% prostřih)" 5370,0*1,05/1000		5,639			
21	K	330321610	Sloupy nebo pilíře ze ŽB tř. C 30/37 bez výztuže	m3	35,810	3 240,00	116 024,40	CS ÚRS 2017 01
	PP		Sloupy, pilíře, táhla, rámové stojky, vzpěry z betonu železového (bez výztuže) tř. C 30/37-XC2 Dmax 22 - S3					
	VV		"konstrukce sloupů v 1.N.P. - sloup S1.1 3ks" (0,40*0,30*3,435)*3		1,237			
	VV		"konstrukce sloupů v 1.N.P. - sloup S1.2 10ks" (0,40*0,30*3,435)*10		4,122			
	VV		"konstrukce sloupů v 1.N.P. - sloup S1.3 3ks" (0,40*0,30*3,435)*3		1,237			
	VV		"konstrukce sloupů v 1.N.P. - sloup S1.4 10ks" (0,40*0,30*3,435)*10		4,122			
	VV		"konstrukce sloupů v 2.N.P. - sloup S2.1 2ks" (0,40*0,30*3,38)*2		0,811			
	VV		"konstrukce sloupů v 2.N.P. - sloup S2.2 9ks" (0,40*0,30*3,38)*9		3,650			
	VV		"konstrukce sloupů v 2.N.P. - sloup S2.3 3ks" (0,40*0,30*3,38)*3		1,217			
	VV		"konstrukce sloupů v 2.N.P. - sloup S2.4 9ks" (0,40*0,30*3,38)*9		3,650			
	VV		"konstrukce sloupů v 2.N.P. - sloup S2.5 1ks" (0,40*0,30*3,38)		0,406			
	VV		"konstrukce sloupů v 2.N.P. - sloup S2.6 1ks" (0,40*0,30*3,38)		0,406			
	VV		"konstrukce sloupů v 2.N.P. - sloup S2.7 2ks" (0,40*0,30*3,38)		0,406			
	VV		"konstrukce sloupů v 2.N.P. - sloup S2.8 2ks" (0,40*0,30*3,38)		0,406			
	VV		"konstrukce sloupů v 2.N.P. - sloup S2.9 2ks" (0,40*0,30*3,38)		0,406			
	VV		"konstrukce sloupů v 3.N.P. - sloup S3.1 1ks" (0,40*0,30*5,1)		0,612			
	VV		"konstrukce sloupů v 3.N.P. - sloup S3.2 2ks" (0,40*0,30*3,75)*2		0,900			
	VV		"konstrukce sloupů v 3.N.P. - sloup S3.3 1ks" (0,40*0,30*5,1)		0,612			
	VV		"konstrukce sloupů v 3.N.P. - sloup S3.4 1ks" (0,40*0,30*3,55)		0,426			
	VV		"konstrukce sloupů v 3.N.P. - sloup S3.5 1ks" (0,40*0,30*3,55)		0,426			
	VV		"konstrukce sloupů v 3.N.P. - sloup S3.6 1ks" (0,40*0,30*3,55)		0,426			
	VV		"konstrukce sloupů v 3.N.P. - sloup S3.7 2ks" (0,40*0,30*5,1)*2		1,224			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"konstrukce sloupů v 3.N.P. - sloup S3.8 1ks" (0,40*0,30*5,1)		0,612			
	VV		"konstrukce sloupů v 3.N.P. - sloup S3.9 1ks" (0,40*0,30*4,0)		0,480			
	VV		"konstrukce sloupů v 3.N.P. - sloup S3.10 4ks" (0,40*0,30*4,0)*4		1,920			
	VV		"konstrukce sloupů v 3.N.P. - sloup S3.11 4ks" (0,40*0,30*4,0)*4		1,920			
	VV		"konstrukce sloupů v 3.N.P. - sloup S3.12 3ks" (0,40*0,30*4,0)*3		1,440			
	VV		"konstrukce sloupů v 3.N.P. - sloup S3.13 2ks" (0,40*0,30*3,8)*2		0,912			
	VV		"konstrukce sloupů v 3.N.P. - sloup S3.14 2ks" (0,40*0,30*3,8)*2		0,912			
	VV		"konstrukce sloupů v 3.N.P. - sloup S3.15 2ks" (0,40*0,30*3,8)*2		0,912			
22	K	331351101	Zřízení bednění sloupů čtyřúhelníkových v do 4 m	m2	365,708	533,00	194 922,36	CS ÚRS 2017 01
	PP		Bednění hranatých pilířů, rámových stojek, táhel nebo vzpěr svislých nebo šikmých (odkloněných) o výšce do 4 m včetně vzeprání průřezu pravoúhlého čtyřúhelníka zřízení					
	VV		"konstrukce sloupů v 1.N.P. - sloup S1.1 3ks" ((0,40*2+0,30*2)*3,435)*3		14,427			
	VV		"konstrukce sloupů v 1.N.P. - sloup S1.2 10ks" ((0,40*2+0,30*2)*3,435)*10		48,090			
	VV		"konstrukce sloupů v 1.N.P. - sloup S1.3 3ks" ((0,40*2+0,30*2)*3,435)*3		14,427			
	VV		"konstrukce sloupů v 1.N.P. - sloup S1.4 10ks" ((0,40*2+0,30*2)*3,435)*10		48,090			
	VV		"konstrukce sloupů v 2.N.P. - sloup S2.3 3ks" ((0,40*2+0,30*2)*3,38)*3		14,196			
	VV		"konstrukce sloupů v 2.N.P. - sloup S2.4 9ks" ((0,40*2+0,30*2)*3,38)*9		42,588			
	VV		"konstrukce sloupů v 2.N.P. - sloup S2.5 1ks" (0,40*2+0,30*2)*3,38		4,732			
	VV		"konstrukce sloupů v 2.N.P. - sloup S2.6 1ks" (0,40*2+0,30*2)*3,38		4,732			
	VV		"konstrukce sloupů v 2.N.P. - sloup S2.7 1ks" (0,40*2+0,30*2)*3,38		4,732			
	VV		"konstrukce sloupů v 2.N.P. - sloup S2.8 1ks" (0,40*2+0,30*2)*3,38		4,732			
	VV		"konstrukce sloupů v 2.N.P. - sloup S2.9 1ks" (0,40*2+0,30*2)*3,38		4,732			
	VV		"konstrukce sloupů v 3.N.P. - sloup S3.1 1ks" (0,40*2+0,30*2)*5,1		7,140			
	VV		"konstrukce sloupů v 3.N.P. - sloup S3.2 2ks" ((0,40*2+0,30*2)*3,75)*2		10,500			
	VV		"konstrukce sloupů v 3.N.P. - sloup S3.3 1ks" (0,40*2+0,30*2)*5,1		7,140			
	VV		"konstrukce sloupů v 3.N.P. - sloup S3.4 1ks" (0,40*2+0,30*2)*3,55		4,970			
	VV		"konstrukce sloupů v 3.N.P. - sloup S3.5 1ks" (0,40*2+0,30*2)*3,55		4,970			
	VV		"konstrukce sloupů v 3.N.P. - sloup S3.6 1ks" (0,40*2+0,30*2)*3,55		4,970			
	VV		"konstrukce sloupů v 3.N.P. - sloup S3.7 2ks" ((0,40*2+0,30*2)*5,1)*2		14,280			
	VV		"konstrukce sloupů v 3.N.P. - sloup S3.8 1ks" (0,40*2+0,30*2)*5,1		7,140			
	VV		"konstrukce sloupů v 3.N.P. - sloup S3.9 1ks" (0,40*2+0,30*2)*4,0		5,600			
	VV		"konstrukce sloupů v 3.N.P. - sloup S3.10 4ks" ((0,40*2+0,30*2)*4,0)*4		22,400			
	VV		"konstrukce sloupů v 3.N.P. - sloup S3.11 4ks" ((0,40*2+0,30*2)*4,0)*4		22,400			
	VV		"konstrukce sloupů v 3.N.P. - sloup S3.12 3ks" ((0,40*2+0,30*2)*4,0)*3		16,800			
	VV		"konstrukce sloupů v 3.N.P. - sloup S3.13 2ks" ((0,40*2+0,30*2)*3,8)*2		10,640			
	VV		"konstrukce sloupů v 3.N.P. - sloup S3.14 2ks" ((0,40*2+0,30*2)*3,8)*2		10,640			
	VV		"konstrukce sloupů v 3.N.P. - sloup S3.15 2ks" ((0,40*2+0,30*2)*3,8)*2		10,640			
23	K	331351102	Odstranění bednění sloupů čtyřúhelníkových v do 4 m	m2	365,708	125,00	45 713,50	CS ÚRS 2017 01
	PP		Bednění hranatých pilířů, rámových stojek, táhel nebo vzpěr svislých nebo šikmých (odkloněných) o výšce do 4 m včetně vzeprání průřezu pravoúhlého čtyřúhelníka odstranění					
24	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	14,790	676,00	9 998,04	CS ÚRS 2017 01



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC			<i>Poznámka k souboru cen: 1. Množství jednotek se určuje v m2 plochy konstrukce.</i>					
VV			zdívo v instalačním prostoru :					
VV			"mezi osami 1-2" 1,96*1,0		1,960			
VV			"v ose 3" 6,5*1,0		6,500			
VV			"v ose 5" (2,7+2,55)*1,0		5,250			
VV			"v ose kolmo" 1,08*1,0		1,080			
D	4		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>7 055 526,07</b>	
25	K	411321515	Stropy deskové ze ŽB tř. C 20/25	m3	707,443	3 050,00	2 157 701,15	CS ÚRS 2017 01
PP			Stropy z betonu železového (bez výztuže) stropů deskových, plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavíc hřibových sloupů tř. C 20/25-XC1, Dmax 22 - 53					
VV			"konstrukce stropní desky HD1 (výměra dle výkresu č.D1.2.2.03)" 682,5*(0,11+0,04/2)		88,725			
VV			"konstrukce stropní desky HD2 (výměra dle výkresu č.D1.2.2.03)" 28,7*(0,11+0,04/2)		3,731			
VV			"konstrukce stropní desky dle skladby P7" 13,0*(0,11+0,04/2)		1,690			
VV			"stropní konstrukce nad 1.N.P. - stropní deska tl.220mm" (38,6*18,7-(6,075*4,41+4,395*2,41+4,2*3,7))*0,22		147,157			
VV			"stropní konstrukce nad 1.N.P. - integrovaný trám T1.1" 32,0*(0,23*0,35+0,19*0,15)		3,488			
VV			"stropní konstrukce nad 1.N.P. - integrovaný trám T1.2" 4,0*0,20*0,55		0,440			
VV			"stropní konstrukce nad 1.N.P. - integrovaný trám T1.3" 38,0*(0,34*0,23+0,15*0,19)		4,055			
VV			"stropní konstrukce nad 1.N.P. - integrovaný trám T1.4" 18,5*0,30*0,42		2,331			
VV			"stropní konstrukce nad 1.N.P. - integrovaný trám T1.5" 18,5*0,30*0,23		1,277			
VV			"stropní konstrukce nad 1.N.P. - integrovaný trám T1.6" (18,5*0,30*0,23)*4		5,106			
VV			"stropní konstrukce nad 1.N.P. - integrovaný trám T1.7" 12,0*0,30*0,42		1,512			
VV			"stropní konstrukce nad 1.N.P. - integrovaný trám T1.8" 6,0*0,20*0,45		0,540			
VV			"stropní konstrukce nad 2.N.P. - stropní deska tl.220mm" (38,6*18,7-(3,4*2,56+2,0*0,4+1,8*0,75+4,2*3,7))*0,22		152,994			
VV			"stropní konstrukce nad 2.N.P. - integrovaný trám T2.1" 38,0*(0,41*0,23+0,15*0,245)		4,980			
VV			"stropní konstrukce nad 2.N.P. - integrovaný trám T2.2" 18,6*0,30*0,475		2,651			
VV			"stropní konstrukce nad 2.N.P. - integrovaný trám T2.3" 38,5*(0,40*0,23+0,15*0,245)		4,957			
VV			"stropní konstrukce nad 2.N.P. - integrovaný trám T2.4" 18,2*0,30*0,475		2,594			
VV			"stropní konstrukce nad 2.N.P. - integrovaný trám T2.5" 18,6*0,30*0,23		1,283			
VV			"stropní konstrukce nad 2.N.P. - integrovaný trám T2.6" (18,6*(0,30*0,23))*4		5,134			
VV			"stropní konstrukce nad 3.N.P. - stropní deska tl.200mm" 13,20*6,40*0,20		16,896			
VV			"stropní konstrukce nad 3.N.P. - stropní deska tl.220mm" (38,6*18,7-13,20*6,40)*0,22		140,215			
VV			"stropní konstrukce nad 3.N.P. - integrovaný trám T3.1" 13,2*(0,35*0,31+0,41*0,75)+13,2*(0,35*0,30+0,41*0,20)+25,7*(0,35*0,31+0,41*0,75)		18,651			
VV			"stropní konstrukce nad 3.N.P. - integrovaný trám T3.2" (12,9*0,30*0,88)*2		6,811			
VV			"stropní konstrukce nad 3.N.P. - integrovaný trám T3.3" 13,1*(0,30*1,77+0,20*0,59)		8,502			
VV			"stropní konstrukce nad 3.N.P. - integrovaný trám T3.4" 38,5*(0,21*1,06)		8,570			
VV			"stropní konstrukce nad 3.N.P. - integrovaný trám T3.5" 9,1*0,36*1,06+3,35*0,36*2,36+6,2*(0,30*0,31+0,36*0,75)		8,569			
VV			"stropní konstrukce nad 3.N.P. - integrovaný trám T3.6" 9,3*0,30*0,47+9,5*0,50*0,65		4,399			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"stropní konstrukce nad 3.N.P. - integrovaný trám T3.7" 9,05*0,30*0,47+9,6*0,30*1,13		4,530			
	VV		"stropní konstrukce nad 3.N.P. - integrovaný trám T3.8" (6,3+6,4+6,5)*0,30*0,47		2,707			
	VV		"stropní konstrukce nad 3.N.P. - integrovaný trám T3.9" 6,0*0,30*0,47+6,4*0,30*1,13+6,2*0,30*0,47		3,890			
	VV		"stropní konstrukce nad 3.N.P. - integrovaný trám T3.10" 18,65*0,30*0,47		2,630			
	VV		"stropní konstrukce nad 3.N.P. - integrovaný trám T3.11" 18,61*(0,30*0,31+0,36*0,75)		6,755			
	VV		"stropní konstrukce nad 3.N.P. - atika A3.1" 91,85*0,20*0,89		16,349			
	VV		"stropní konstrukce nad 3.N.P. - atika A3.2" 38,5*0,20*0,56		4,312			
	VV		"stropní konstrukce nad 3.N.P. - atika A3.3" 34,0*0,20*0,59		4,012			
	VV		"nespecifikované dobetonávky (5,0m3/podlaží) 5,0*3		15,000			
26	K	411351101	Zřízení bednění stropů deskových	m2	3 022,232	384,00	1 160 537,09	CS ÚRS 2017 01
	PP		Bednění stropů, kleneb nebo skořepin bez podpěrné konstrukce stropů deskových, balkonových nebo plošných konzol plné, rovné, popř. s náběhy zřízení					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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		"stropní konstrukce nad 1.N.P. - stropní deska" 38,6*18,7-(6,075*4,41+4,395*2,41+4,2*3,7)		668,897			
	VV		"stropní konstrukce nad 1.N.P. - stropní deska" (18,6*2+18,7*2+6,075*2+4,41*2+4,395*2+2,41*2+4,2*2+3,7*2)*0,22		27,496			
	VV		"stropní konstrukce nad 1.N.P. - integrovaný trám T1.1" 32,0*(0,35+0,42*2)		38,080			
	VV		"stropní konstrukce nad 1.N.P. - integrovaný trám T1.2" 4,0*0,20*0,55		0,440			
	VV		"stropní konstrukce nad 1.N.P. - integrovaný trám T1.3" 38,0*(0,34+0,42*2)		44,840			
	VV		"stropní konstrukce nad 1.N.P. - integrovaný trám T1.4" 18,5*(0,30+0,42*2)		21,090			
	VV		"stropní konstrukce nad 1.N.P. - integrovaný trám T1.5" 18,5*(0,30+0,23*2)		14,060			
	VV		"stropní konstrukce nad 1.N.P. - integrovaný trám T1.6" (18,5*(0,30+0,23*2))*4		56,240			
	VV		"stropní konstrukce nad 1.N.P. - integrovaný trám T1.7" 12,0*(0,30+0,42*2)		13,680			
	VV		"stropní konstrukce nad 1.N.P. - integrovaný trám T1.8" 6,0*(0,20+0,45*2)		6,600			
	VV		"stropní konstrukce nad 2.N.P. - stropní deska tl.220mm" (38,6*18,7-(3,4*2,56+2,0*0,4+1,8*0,75+4,2*3,7))		695,426			
	VV		"stropní konstrukce nad 2.N.P. - stropní deska tl.220mm" (38,6*2+18,7*2+3,4*2+2,56*2+2,0*2+0,4*2+1,8*2+0,75*2+4,2*2+3,7*2)*0,22		33,488			
	VV		"stropní konstrukce nad 2.N.P. - integrovaný trám T2.1" 38,0*(0,41+0,475*2)		51,680			
	VV		"stropní konstrukce nad 2.N.P. - integrovaný trám T2.2" 18,6*(0,30+0,475*2)		23,250			
	VV		"stropní konstrukce nad 2.N.P. - integrovaný trám T2.3" 38,5*(0,40+0,475*2)		51,975			
	VV		"stropní konstrukce nad 2.N.P. - integrovaný trám T2.4" 18,2*(0,30+0,475*2)		22,750			
	VV		"stropní konstrukce nad 2.N.P. - integrovaný trám T2.5" 18,6*(0,30+0,23*2)		14,136			
	VV		"stropní konstrukce nad 2.N.P. - integrovaný trám T2.6" (18,6*(0,30+0,23*2))*4		56,544			
	VV		"stropní konstrukce nad 3.N.P. - stropní deska tl.200mm" 13,20*6,40		84,480			
	VV		"stropní konstrukce nad 3.N.P. - stropní deska tl.220mm" (38,6*18,7-13,20*6,40)		637,340			
	VV		"stropní konstrukce nad 3.N.P. - integrovaný trám T3.1" 13,2*(0,30+1,06*2)+13,2*0,5*2+25,7*(0,35*0,31+0,41*0,75)		55,835			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"stropní konstrukce nad 3.N.P. - integrovaný trám T3.2" (12,9*(0,30+0,88*2))*2		53,148			
	VV		"stropní konstrukce nad 3.N.P. - integrovaný trám T3.3" 13,1*(0,30*2,36*2)		18,550			
	VV		"stropní konstrukce nad 3.N.P. - integrovaný trám T3.4" 38,5*(0,21+1,06*2)		89,705			
	VV		"stropní konstrukce nad 3.N.P. - integrovaný trám T3.5" 9,1*(0,36+1,06*2)+3,35*(0,36+2,36*2)+6,2*(0,30+1,06*2)		54,590			
	VV		"stropní konstrukce nad 3.N.P. - integrovaný trám T3.6" 9,3*(0,30+0,47*2)+9,5*(0,50+0,65*2)		28,632			
	VV		"stropní konstrukce nad 3.N.P. - integrovaný trám T3.7" 9,05*(0,30+0,47*2)+9,6*(0,30+1,13*2)		35,798			
	VV		"stropní konstrukce nad 3.N.P. - integrovaný trám T3.8" (6,3+6,4+6,5)*(0,30+0,47*2)		23,808			
	VV		"stropní konstrukce nad 3.N.P. - integrovaný trám T3.9" 6,0*(0,30+0,47*2)+6,4*(0,30+1,13*2)+6,2*(0,30+0,47*2)		31,512			
	VV		"stropní konstrukce nad 3.N.P. - integrovaný trám T3.10" 18,65*(0,30+0,47*2)		23,126			
	VV		"stropní konstrukce nad 3.N.P. - integrovaný trám T3.11" 18,61*(0,30+1,06*2)		45,036			
27	K	411351102	Odstranění bednění stropů deskových	m2	3 022,232	117,00	353 601,14	CS ÚRS 2017 01
	PP		Bednění stropů, kleneb nebo skořepin bez podpěrné konstrukce stropů deskových, balkonových nebo plošných konzol plně, rovné, popř. s náběhy odstranění					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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.					
28	K	411354175	Zřízení podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 20 kPa	m2	3 022,232	228,00	689 068,90	CS ÚRS 2017 01
	PP		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					
	VV		"stropní konstrukce nad 1.N.P. - stropní deska" 38,6*18,7-(6,075*4,41+4,395*2,41+4,2*3,7)		668,897			
	VV		"stropní konstrukce nad 1.N.P. - stropní deska" (18,6*2+18,7*2+6,075*2+4,41*2+4,395*2+2,41*2+4,2*2+3,7*2)*0,22		27,496			
	VV		"stropní konstrukce nad 1.N.P. - integrovaný trám T1.1" 32,0*(0,35+0,42*2)		38,080			
	VV		"stropní konstrukce nad 1.N.P. - integrovaný trám T1.2" 4,0*0,20*0,55		0,440			
	VV		"stropní konstrukce nad 1.N.P. - integrovaný trám T1.3" 38,0*(0,34+0,42*2)		44,840			
	VV		"stropní konstrukce nad 1.N.P. - integrovaný trám T1.4" 18,5*(0,30+0,42*2)		21,090			
	VV		"stropní konstrukce nad 1.N.P. - integrovaný trám T1.5" 18,5*(0,30+0,23*2)		14,060			
	VV		"stropní konstrukce nad 1.N.P. - integrovaný trám T1.6" (18,5*(0,30+0,23*2))*4		56,240			
	VV		"stropní konstrukce nad 1.N.P. - integrovaný trám T1.7" 12,0*(0,30+0,42*2)		13,680			
	VV		"stropní konstrukce nad 1.N.P. - integrovaný trám T1.8" 6,0*(0,20+0,45*2)		6,600			
	VV		"stropní konstrukce nad 2.N.P. - stropní deska tl.220mm" (3,4*2,56+2,0*0,4+1,8*0,75+4,2*3,7))		695,426			
	VV		"stropní konstrukce nad 2.N.P. - stropní deska tl.220mm" (38,6*2+18,7*2+3,4*2+2,56*2+2,0*2+0,4*2+1,8*2+0,75*2+4,2*2+3,7*2)*0,22		33,488			
	VV		"stropní konstrukce nad 2.N.P. - integrovaný trám T2.1" 38,0*(0,41+0,475*2)		51,680			
	VV		"stropní konstrukce nad 2.N.P. - integrovaný trám T2.2" 18,6*(0,30+0,475*2)		23,250			
	VV		"stropní konstrukce nad 2.N.P. - integrovaný trám T2.3" 38,5*(0,40+0,475*2)		51,975			
	VV		"stropní konstrukce nad 2.N.P. - integrovaný trám T2.4" 18,2*(0,30+0,475*2)		22,750			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"stropní konstrukce nad 2.N.P. - integrovaný trám T2.5" 18,6*(0,30+0,23*2)		14,136			
	VV		"stropní konstrukce nad 2.N.P. - integrovaný trám T2.6" (18,6*(0,30+0,23*2))*4		56,544			
	VV		"stropní konstrukce nad 3.N.P. - stropní deska tl.200mm" 13,20*6,40		84,480			
	VV		"stropní konstrukce nad 3.N.P. - stropní deska tl.220mm" (38,6*18,7-13,20*6,40)		637,340			
	VV		"stropní konstrukce nad 3.N.P. - integrovaný trám T3.1" 13,2*(0,30+1,06*2)+13,2*0,5*2+25,7*(0,35*0,31+0,41*0,75)		55,835			
	VV		"stropní konstrukce nad 3.N.P. - integrovaný trám T3.2" (12,9*(0,30+0,88*2))*2		53,148			
	VV		"stropní konstrukce nad 3.N.P. - integrovaný trám T3.3" 13,1*(0,30*2,36*2)		18,550			
	VV		"stropní konstrukce nad 3.N.P. - integrovaný trám T3.4" 38,5*(0,21+1,06*2)		89,705			
	VV		"stropní konstrukce nad 3.N.P. - integrovaný trám T3.5" 9,1*(0,36+1,06*2)+3,35*(0,36+2,36*2)+6,2*(0,30+1,06*2)		54,590			
	VV		"stropní konstrukce nad 3.N.P. - integrovaný trám T3.6" 9,3*(0,30+0,47*2)+9,5*(0,50+0,65*2)		28,632			
	VV		"stropní konstrukce nad 3.N.P. - integrovaný trám T3.7" 9,05*(0,30+0,47*2)+9,6*(0,30+1,13*2)		35,798			
	VV		"stropní konstrukce nad 3.N.P. - integrovaný trám T3.8" (6,3+6,4+6,5)*(0,30+0,47*2)		23,808			
	VV		"stropní konstrukce nad 3.N.P. - integrovaný trám T3.9" 6,0*(0,30+0,47*2)+6,4*(0,30+1,13*2)+6,2*(0,30+0,47*2)		31,512			
	VV		"stropní konstrukce nad 3.N.P. - integrovaný trám T3.10" 18,65*(0,30+0,47*2)		23,126			
	VV		"stropní konstrukce nad 3.N.P. - integrovaný trám T3.11" 18,61*(0,30+1,06*2)		45,036			
29	K	411354176	Odstranění podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 20 kPa	m2	3 022,232	47,00	142 044,90	CS ÚRS 2017 01
	PP		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					
30	K	411354209	Bednění stropů ztracené z hraněných trapézových vln v 40 mm plech lesklý tl 1,0 mm	m2	724,200	574,00	415 690,80	CS ÚRS 2017 01
	PP		Bednění stropů ztracené ocelové žebrované ze širokých tenkostěnných ohýbaných profilů (hraněných trapézových vln), bez úpravy povrchu otevřeného podhledu, bez podpěrné konstrukce, s osazením nasucho na zdech do připravených ozubů, popř. na rovných zdech, trámech, průvlacích, do traverz s povrchem lesklým, výšky vln 40 mm, tl. plechu 1,00 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Konstrukce ocelového profilovaného bednění (ceny -4203 až -4271 za m2 půdorysu shora včetně uložení) vytváří monolitický žebrovaný strop, pro který jsou určeny ceny betonů 411 32-2121 až -2424, ceny výztuže stropů 411 36- . . . , je-li předepsána u této spřažené konstrukce, a ceny podpěrné konstrukce.					
	VV		"konstrukce stropní desky HD1 (výměra dle výkresu č.D1.2.2.03)" 682,5		682,500			
	VV		"konstrukce stropní desky HD2 (výměra dle výkresu č.D1.2.2.03)" 28,7		28,700			
	VV		"konstrukce stropní desky dle skladby P7" 13,0		13,000			
31	K		Výztuž stropů a ostatních konstrukcí betonářskou ocelí 10 505	t	73,679	24 500,00	1 805 135,50	
	PP		Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trémových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střeš a pro zavěšení železobetonových podhledů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	VV		"výztuž konstrukce stropní desky HD1 - 1xR10 v každé vlně (tj.6,25bm/m2) + 5% prostřih" 682,5*6,25*0,617*1,05/1000		2,763			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"výztuž konstrukce stropní desky HD2 - 1xR10 v každé vlně (tj.6,25bm/m2) + 5% prostřih" 28,7*6,25*0,617*1,05/1000		0,116			
	VV		"výztuž konstrukce stropní desky nad 1.N.P. vč.trámů T1.1-T1.8 (dle výk.č.D1.2.2.05a)" 21750,0/1000		21,750			
	VV		"výztuž konstrukce stropní desky nad 2.N.P. vč.trámů T2.1-T2.6 (dle výk.č.D1.2.2.09)" 24580,0/1000		24,580			
	VV		"výztuž konstrukce stropní desky nad 3.N.P. vč.trámů T3.1-T3.11 a atik A3.1-A3.3 (dle výk.č.D1.2.2.13a)" 24470,0/1000		24,470			
32	K	411362021	Výztuž stropů svařovanými sítěmi Kari	t	2,639	24 500,00	64 655,50	CS ÚRS 2017 01
	PP		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 podhledů ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
	VV		"výztuž konstrukce stropní desky HD1 - K1 KARI 6,0x6,0/150x150mm" 784,90*3,03/1000		2,378			
	VV		"výztuž konstrukce stropní desky HD2 - K2 KARI 8,0x8,0/100x100mm" 33,0*7,90/1000		0,261			
33	K	413941121	Osazování ocelových válcovaných nosníků stropů I, IE, U, UE nebo L do č.12	t	0,172	17 810,00	3 063,32	CS ÚRS 2017 01
	PP		Osazování ocelových válcovaných nosníků ve stropech I nebo IE nebo U nebo UE nebo L do č.12 nebo výšky do 120 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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).					
34	M	130104440	úhelník ocelový rovnostranný, v jakosti 11 375, 120 x 120 x 10 mm	t	0,055	21 400,00	1 177,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		úhelník ocelový rovnostranný, v jakosti 11 375, 120 x 120 x 10 mm					
	VV		"dle výkazu oceli 1.P.P. - pol.č.02" 25,5/1000		0,026			
	VV		"dle výkazu oceli 1.P.P. - pol.č.05" 25,5/1000		0,026			
	VV		0,052*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		0,055			
35	M		ocel profilová IPN, v jakosti 11 375, h=120 mm	t	0,120	20 400,00	2 448,00	
	PP		ocel profilová IPN, v jakosti 11 375, h=120 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Hmotnost: 11,10 kg/m					
	VV		"konstrukce stropní desky dle skladby P7 - 6x IPN 120 dl.1800mm" 6*1,8*11,1/1000		0,120			
36	K	413941123	Osazování ocelových válcovaných nosníků stropů I, IE, U, UE nebo L do č. 22	t	0,286	17 170,00	4 910,62	CS ÚRS 2017 01
	PP		Osazování ocelových válcovaných nosníků ve stropech I nebo IE nebo U nebo UE nebo L č. 14 až 22 nebo výšky do 220 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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).					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
37	M	130104460	úhelník ocelový rovnostranný, v jakosti 11 375, 140 x 140 x 12 mm	t	0,211	21 600,00	4 557,60	CS ÚRS 2017 01
	PP		úhelník ocelový rovnostranný, v jakosti 11 375, 140 x 140 x 12 mm					
	VV		"dle výkazu oceli 1.P.P. - pol.č.03" 116,8/1000		0,117			
	VV		"dle výkazu oceli 1.P.P. - pol.č.04" 83,8/1000		0,084			
	VV		0,201*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		0,211			
38	M	130107480	ocel profilová IPE, v jakosti 11 375, h=160 mm	t	0,089	20 400,00	1 815,60	CS ÚRS 2017 01
	PP		ocel profilová IPE, v jakosti 11 375, h=160 mm					
	VV		"dle výkazu oceli 1.P.P. - pol.č.01" 84,5/1000		0,085			
	VV		0,085*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		0,089			
39	K	417321515	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 25/30	m3	15,820	3 430,00	54 262,60	CS ÚRS 2017 01
	PP		Ztužující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tř. C 25/30					
	VV		"konstrukce ŽLB prvků 1.P.P. - ŽLB věnec V0.1 (dle výkresu č.D1.2.2.01)" 311,0*0,25*0,20		15,550			
	VV		"konstrukce ŽLB prvků 1.P.P. - ŽLB věnec V0.2 (dle výkresu č.D1.2.2.01)" 2,8*(0,39*0,10+0,20*0,10)		0,165			
	VV		"konstrukce ŽLB prvků 1.P.P. - ŽLB věnec V0.3 (dle výkresu č.D1.2.2.01)" 2,8*(0,25*0,10+0,125*0,10)		0,105			
40	K	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	126,640	350,00	44 324,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení					
	VV		"konstrukce ŽLB prvků 1.P.P. - ŽLB věnec V0.1 (dle výkresu č.D1.2.2.01)" 311,0*2*0,20		124,400			
	VV		"konstrukce ŽLB prvků 1.P.P. - ŽLB věnec V0.2 (dle výkresu č.D1.2.2.01)" 2,8*2*0,20		1,120			
	VV		"konstrukce ŽLB prvků 1.P.P. - ŽLB věnec V0.3 (dle výkresu č.D1.2.2.01)" 2,8*2*0,20		1,120			
41	K	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	126,640	120,00	15 196,80	CS ÚRS 2017 01
	PP		Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění					
42	K	430321414	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 25/30	m3	10,110	4 320,00	43 675,20	CS ÚRS 2017 01
	PP		Schodišťové konstrukce a rampy z betonu železového (bez výztuže) stupně, schodnice, ramena, podesty s nosníky tř. C 25/30					
	VV		"schodišťové rameno SR1 vč.stupňů" (0,55*0,30+3,0*0,20+0,27*0,20+0,29*0,1611/2*9)*1,1		1,132			
	VV		"schodišťové rameno SR2 vč.stupňů" (3,75*0,20+0,27*0,25*0,21*0,1611/2*11)*1,1		0,839			
	VV		"schodišťové rameno SR3 vč.stupňů" (3,75*0,20+0,27*0,25*0,21*0,1611/2*11)*1,1		0,839			
	VV		"schodišťové rameno SR4 vč.stupňů" (3,75*0,20+0,25*0,20+0,29*0,1636/2*11)*1,1		1,167			
	VV		"schodišťové rameno SR5 vč.stupňů" (0,55*0,30+2,1*0,15+0,315*0,31+0,29*0,1611/2*6)*1,15		0,825			
	VV		"schodišťové rameno SR6 vč.stupňů" (1,29*0,30+0,14*0,11+0,35*0,35+1,5*0,15+1,25*0,30+0,29*0,1611/2*5)*1,15		1,428			
	VV		"schodišťové rameno SR7 vč.stupňů" (2,6*0,15+0,325*0,20+0,20*0,125+0,29*0,1611/2*8)*1,15		0,767			
	VV		"schodišťové rameno SR8 vč.stupňů" (0,305*0,15+0,125*0,12+2,7*0,15+0,29*0,1636*7)*1,15		0,918			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"schodišťové rameno SR9 vč.stupňů" (1,29*0,30+0,14*0,11+0,35*0,35+1,5*0,15+1,25*0,30+0,29*0,1611/2*5)*1,15		1,428			
	VV		"schodišťové rameno SR10 vč.stupňů" (2,6*0,15+0,325*0,20+0,20*0,125+0,29*0,1611/2*8)*1,15		0,767			
43	K	430361821	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy betonářskou ocelí 10 505	t	1,103	25 500,00	28 126,50	CS ÚRS 2017 01
	PP		Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	VV		"výztuž schodišťových ramen SR1-SR9 (dle výkr.č.D1.2.2.16) + 5% prostřih" 1050,0*1,05/1000		1,103			
44	K		Zřízení bednění podest, schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	84,599	558,00	47 206,24	
	PP		Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých zřízení					
	VV		"schodišťové rameno SR1 vč.stupňů" (0,55*0,30+3,0*0,20+0,27*0,20+0,29*0,1611/2*9)*2+(2,4+0,22+0,30)*1,15+(0,1611*1,1*11)		7,366			
	VV		"schodišťové rameno SR2 vč.stupňů" (3,75*0,20+0,27*0,25*0,21*0,1611/2*11)*2+(3,65+0,11*2)*1,10+(0,1611*1,1*11)		7,731			
	VV		"schodišťové rameno SR3 vč.stupňů" (3,75*0,20+0,27*0,25*0,21*0,1611/2*11)*2+(3,7+0,11*2)*1,1+(0,1611+1,1*11)		18,098			
	VV		"schodišťové rameno SR4 vč.stupňů" (3,75*0,20+0,25*0,20+0,29*0,1636/2*11)*2+(3,7+0,11*2)*1,1+(0,1636*1,1*11)		8,413			
	VV		"schodišťové rameno SR5 vč.stupňů" (0,55*0,30+2,1*0,15+0,315*0,31+0,29*0,1611/2*6)*2+(0,135+1,75+0,3*2+0,11)*1,15+(0,1611*1,15*7)		5,717			
	VV		"schodišťové rameno SR6 vč.stupňů" (1,29*0,3+0,14*0,11+0,35*0,35+1,5*0,15+1,25*0,3+0,29*0,1611/2*5)*2+(1,25+2,1+0,2+1,3+0,2+0,11)*1,15+(0,1611*1,15*5)		9,344			
	VV		"schodišťové rameno SR7 vč.stupňů" (2,6*0,15+0,325*0,20+0,20*0,125+0,29*0,1611/2*8)*2+(2,6+0,185+0,11*2)*1,15+(0,1611*1,15*7)		6,086			
	VV		"schodišťové rameno SR8 vč.stupňů" (0,305*0,15+0,125*0,12+2,7*0,15+0,29*0,1636*7)*2+(0,125+2,7+0,11*2)*1,15+(0,1636*1,15*7)		6,414			
	VV		"schodišťové rameno SR9 vč.stupňů" (1,29*0,3+0,14*0,11+0,35*0,35+1,5*0,15+1,25*0,3+0,29*0,1611/2*5)*2+(1,25+2,1+0,2+1,3+0,2+0,11)*1,15+(0,1611*1,15*5)		9,344			
	VV		"schodišťové rameno SR10 vč.stupňů" (2,6*0,15+0,325*0,20+0,20*0,125+0,29*0,1611/2*8)*2+(2,6+0,185+0,11*2)*1,15+(0,1611*1,15*7)		6,086			
45	K		Odstranění bednění podest, schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	84,599	193,00	16 327,61	
	PP		Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých odstranění					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				262 333,90	
46	K	953946112	Montáž atypických ocelových kcí hmotnosti do 2,5 t z profilů hmotnosti do 13 kg/m	t	3,914	21 000,00	82 194,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Montáž atypických ocelových konstrukcí profilů hmotnosti do 13 kg/m, hmotnosti konstrukce přes 1 do 2,5 t					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro ocenění montáže ocelových konstrukcí hmotnosti do 500 kg; tyto se oceňují cenami souboru cen 767 99-51 Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí části A01 katalogu 800-767 Konstrukce zámečnické.					
47	M	130108160	ocel profilová UPN, v jakosti 11 375, h=100 mm	t	0,055	20 000,00	1 100,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		ocel profilová UPN, v jakosti 11 375, h=100 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Hmotnost: 10,60 kg/m					
	VV		"ocelové konstrukce v 1.N.P. (dle výkazu oceli na výkr.č.D1.2.2.04) - pol.č.06 a 07"		0,052			
	VV		(26,3+25,2)/1000		0,055			
	VV		0,052*1,05 'Přepočtené koeficientem množství					
48	M	130108200	ocel profilová UPN, v jakosti 11 375, h=140 mm	t	0,185	20 800,00	3 848,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		ocel profilová UPN, v jakosti 11 375, h=140 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Hmotnost: 16,00 kg/m					
	VV		"ocelové konstrukce v 1.N.P. (dle výkazu oceli na výkr.č.D1.2.2.04) - pol.č.023"		0,176			
	VV		176,0/1000		0,185			
	VV		0,176*1,05 'Přepočtené koeficientem množství					
49	M	130108220	ocel profilová UPN, v jakosti 11 375, h=160 mm	t	0,391	21 100,00	8 250,10	CS ÚRS 2017 01
	PP		ocel profilová UPN, v jakosti 11 375, h=160 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Hmotnost: 18,80 kg/m					
	VV		"ocelové konstrukce v 1.N.P. (dle výkazu oceli na výkr.č.D1.2.2.04) - pol.č.01"		0,372			
	VV		372,2/1000		0,391			
	VV		0,372*1,05 'Přepočtené koeficientem množství					
50	M	130108240	ocel profilová UPN, v jakosti 11 375, h=180 mm	t	0,408	20 500,00	8 364,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		ocel profilová UPN, v jakosti 11 375, h=180 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Hmotnost: 22,00 kg/m					
	VV		"ocelové konstrukce v 1.N.P. (dle výkazu oceli na výkr.č.D1.2.2.04) - pol.č.03 a 04"		0,389			
	VV		(158,4+231,0)/1000		0,408			
	VV		0,389*1,05 'Přepočtené koeficientem množství					
51	M	130108340	ocel profilová UPN, v jakosti 11 375, h=280 mm	t	0,566	21 900,00	12 395,40	CS ÚRS 2017 01
	PP		ocel profilová UPN, v jakosti 11 375, h=280 mm					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: Hmotnost: 43,00 kg/m</i>					
	VV		"ocelové konstrukce v 1.N.P. (dle výkazu oceli na výkr.č.D1.2.2.04) - pol.č.05"		0,539			
	VV		539,2/1000					
	VV		0,539*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		0,566			
52	M	130109940	ocel profilová HE-B, v jakosti 11 375, h=340 mm	t	0,916	21 950,00	20 106,20	
	PP		ocel profilová HE-B, v jakosti 11 375, h=340 mm					
	P		<i>Poznámka k položce: Hmotnost: 134,00 kg/m</i>					
	VV		"ocelové konstrukce v 1.N.P. (dle výkazu oceli na výkr.č.D1.2.2.04) - pol.č.02"		0,872			
	VV		872,3/1000					
	VV		0,872*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		0,916			
53	M	145502660	profil ocelový čtvercový svařovaný 80x80x5 mm	t	0,784	25 200,00	19 756,80	CS ÚRS 2017 01
	PP		profil ocelový čtvercový svařovaný 80x80x5 mm					
	P		<i>Poznámka k položce: Hmotnost: 10,959 kg/m</i>					
	VV		"ocelové konstrukce v 1.N.P. (dle výkazu oceli na výkr.č.D1.2.2.04) - pol.č.08-015"		0,747			
	VV		(14,4+28,9+15,0+87,7+133,3+136,7+311,6+19,6)/1000					
	VV		0,747*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		0,784			
54	M	136112200	plech tlustý hladký jakost S 235 JR, 8x1000x2000 mm	t	0,069	22 600,00	1 559,40	CS ÚRS 2017 01
	PP		plech tlustý hladký jakost S 235 JR, 8x1000x2000 mm					
	VV		"ocelové konstrukce v 1.N.P. (dle výkazu oceli na výkr.č.D1.2.2.04) - pol.č.018 a 019"		0,066			
	VV		(25,4+40,7)/1000					
	VV		0,066*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		0,069			
55	M	136112280	plech tlustý hladký jakost S 235 JR, 10x1000x2000 mm	t	0,021	23 600,00	495,60	CS ÚRS 2017 01
	PP		plech tlustý hladký jakost S 235 JR, 10x1000x2000 mm					
	VV		"ocelové konstrukce v 1.N.P. (dle výkazu oceli na výkr.č.D1.2.2.04) - pol.č.021"		0,020			
	VV		19,8/1000					
	VV		0,02*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		0,021			
56	M	136112380	plech tlustý hladký jakost S 235 JR, 15x2000x6000 mm	t	0,044	22 900,00	1 007,60	CS ÚRS 2017 01
	PP		plech tlustý hladký jakost S 235 JR, 15x2000x3000 mm					
	VV		"ocelové konstrukce v 1.N.P. (dle výkazu oceli na výkr.č.D1.2.2.04) - pol.č.017 a 020"		0,042			
	VV		(14,7+5,9+21,2)/1000					
	VV		0,042*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		0,044			
57	M	136112480	plech tlustý hladký jakost S 235 JR, 22x2000x3000 mm	t	0,671	21 200,00	14 225,20	CS ÚRS 2017 01
	PP		plech tlustý hladký jakost S 235 JR, 22x2000x3000 mm					
	VV		"ocelové konstrukce v 1.N.P. (dle výkazu oceli na výkr.č.D1.2.2.04) - pol.č.016"		0,639			
	VV		638,7/1000					
	VV		0,639*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		0,671			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
58	K	953961213	Kotvy chemickou patronou M 12 hl 110 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	49,000	112,00	5 488,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost M 12, hloubka 110 mm					
	PSC		<i>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 přiklepovými 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.</i>					
	VV		"kotvení ocelových konstrukcí 1.N.P. dle detailu D2" 2*2+7+6*2		23,000			
	VV		"kotvení ocelových konstrukcí 1.N.P. dle detailu D3" 2*2+10+6*2		26,000			
59	K	953961214	Kotvy chemickou patronou M 16 hl 125 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	88,000	141,00	12 408,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost M 16, hloubka 125 mm					
	PSC		<i>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 přiklepovými 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.</i>					
	VV		"kotvení ocelových konstrukcí 1.N.P. dle detailu D1" 4*20		80,000			
	VV		"kotvení ocelových konstrukcí 1.N.P. dle detailu D4" 4*2		8,000			
60	K	953965122	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 12 dl 220 mm	kus	49,000	156,00	7 644,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 12, délka 220 mm					
	PSC		<i>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 přiklepovými 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.</i>					
	VV		"kotvení ocelových konstrukcí 1.N.P. dle detailu D2" 2*2+7+6*2		23,000			
	VV		"kotvení ocelových konstrukcí 1.N.P. dle detailu D3" 2*2+10+6*2		26,000			
61	K	953965132	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 16 dl 260 mm	kus	88,000	179,00	15 752,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 16, délka 260 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>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 přiklepovými 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.</p> <p>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.</p>					
			VV "kotvení ocelových konstrukcí 1.N.P. dle detailu D1" 4*20		80,000			
			VV "kotvení ocelových konstrukcí 1.N.P. dle detailu D4" 4*2		8,000			
62	K	985331213	Dodatečné vlepování betonářské výztuže D 12 mm do chemické malty včetně vyvrtání otvoru	m	32,040	1 490,00	47 739,60	CS ÚRS 2017 01
			<p>PP Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 12 mm</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Množství měrných jednotek se určuje v m délky vyvrtaného otvoru pro zasunutí výztuže. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) rozměření, vrtání a spotřebu vrtáků, b) vyčištění otvoru, vyplnění otvorů maltou včetně dodání materiálu, c) zasunutí betonářské výztuže do otvoru vyplněného maltou. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání betonářské výztuže.</p>					
			VV "zvětšení plochy patky DB0.1" 0,18*2*49		17,640			
			VV "zvětšení plochy patky DB0.2" 0,18*2*18		6,480			
			VV "zvětšení plochy patky DB0.3" 0,18*2*17		6,120			
			VV "zvětšení plochy patky DB0.4" 0,18*2*5		1,800			
D	998		Přesun hmot				499 383,72	
63	K	998012103	Přesun hmot pro budovy monolitické s vyzdívaným obvodovým pláštěm v do 24 m	t	3 026,568	165,00	499 383,72	CS ÚRS 2017 01
			<p>PP Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou s vyzdívaným obvodovým pláštěm vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>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), užití se pro ocenění přesunu hmot ceny stanovené pro nejmenší výšku, tj. 6 m.</p>					
			PSC					

# Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

## Struktura

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

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

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

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

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

## Metodika pro zpracování

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

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

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

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

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

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

## Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50

Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

### Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

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

### Krycí list soupisu

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

### Rekapitulace členění soupisu prací

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

Cena celkem

A

Cena celkem za díl ze soupisu

Double

## Soupis prací

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

## Datová věta

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

## SOUPIS PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB

Zakázka: ÚŘAD PRÁCE ČR - PRAHA , REKONSTRUKCE OBJEKTU - STAVEBNÍ ÚPRAVY A NÁSTAVBA, ČESKOLIPSKÁ Č.P. 421/1, 199 00 PRAHA 9 - STŘÍŽKOV

Investor: ČESKÁ REPUBLIKA - ÚŘAD PRÁCE ČESKÉ REPUBLIKY, DOBROVSKÉHO 1278/25, 170 00 PRAHA 7, IČ: 724 96 991

### Vypracoval:

Název	Hodnota A	Hodnota B
<b>Základní náklady</b>		
Dodávka rozváděčů		
Doprava, Přesun		
Montáž - materiál		5 748 417,00
Montáž - práce		1 959 470,00
<b>Mezisoučet 1</b>	<b>0,00</b>	<b>7 707 887,00</b>
PPV z montáže: materiál + práce		15 000,00
Nátěry		20 000,00
Zemní práce		5 000,00
PPV z nátěrů a zemních prací		4 000,00
<b>Mezisoučet 2</b>		<b>7 751 887,00</b>
Dodav. dokumentace z mezisoučtu 2		1 500,00
Rizika a pojištění z mezisoučtu 2		1 500,00
Opravy v záruce z mezisoučtu 1		50 000,00
<b>Základní náklady celkem</b>		<b>7 751 887,00</b>
<b>Vedlejší náklady</b>		
GZS z pravé strany mezisoučtu 2		5 000,00
Provozní vlivy z pravé strany mezisoučtu 2		5 000,00
<b>Vedlejší náklady celkem</b>		<b>20 000,00</b>
Kompletační činnost		10 000,00
<b>Náklady celkem</b>		<b>7 771 887,00</b>
Základ a hodnota DPH 21%	7 771 887,00	1 632 097,00
Základ a hodnota DPH 15%	0,00	0,00
<b>Náklady celkem s DPH</b>		<b>9 403 984,00</b>
Roční nárůst cen		0,00
Roční nárůst cen		0,00
<b>Součty odstavců</b>	<b>Materiál</b>	<b>Montáž</b>
Elektromontáže	5 748 417,00	1 959 470,00

## SOUPIS PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB - verze 03 (27.11.2017)

**Zakázka: URAD PRACE CR - PRAHA , REKONSTRUKCE OBJEKTU - STAVEBNI UPRAVY A NASTAVBA, CESKOLIPSKA C.P. 421/1, 199 00 PRAHA 9 - STRÍŽKOV**

**Investor: ČESKÁ REPUBLIKA - ÚŘAD PRÁCE ČESKÉ REPUBLIKY, DOBROVSKÉHO 1278/25, 170 00 PRAHA 7, IČ: 724 96 991**

### Elektromontáže

Poř.	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena celkem
	<i>KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC, KABEL SDĚLOVACÍ</i>							
1	D+M CYKY-O 2x1.5, pevně	m	20,00	7,98 Kč	160,00 Kč	13,68 Kč	274,00 Kč	434,00 Kč
2	D+M CYKY-O 3x1.5, pevně	m	160,00	10,36 Kč	1 657,00 Kč	13,68 Kč	2 189,00 Kč	3 846,00 Kč
3	D+M CYKY-O 5x1.5, pevně	m	30,00	17,01 Kč	511,00 Kč	13,68 Kč	411,00 Kč	922,00 Kč
4	D+M CYKY-O 7x1.5, pevně	m	15,00	25,56 Kč	384,00 Kč	13,68 Kč	206,00 Kč	590,00 Kč
5	D+M CYKY-O 12x1.5, pevně	m	8,00	51,97 Kč	416,00 Kč	15,01 Kč	121,00 Kč	537,00 Kč
6	D+M CYKY-J 3x1.5, pevně	m	2 100,00	10,36 Kč	21 746,00 Kč	13,68 Kč	28 728,00 Kč	50 474,00 Kč
7	D+M CYKY-J 3x2.5, pevně	m	80,00	16,91 Kč	1 353,00 Kč	13,68 Kč	1 095,00 Kč	2 448,00 Kč
8	D+M CYKY-O 2x1.5, volně	m	70,00	7,98 Kč	559,00 Kč	13,68 Kč	958,00 Kč	1 517,00 Kč
9	D+M CYKY-O 3x1.5, volně	m	280,00	10,36 Kč	2 900,00 Kč	13,68 Kč	3 831,00 Kč	6 731,00 Kč
10	D+M CYKY-J 3x1.5, volně	m	2 000,00	10,36 Kč	20 710,00 Kč	13,68 Kč	27 360,00 Kč	48 070,00 Kč
11	D+M CYKY-J 3x2.5, volně	m	5 400,00	16,91 Kč	91 314,00 Kč	13,68 Kč	73 872,00 Kč	165 186,00 Kč
12	D+M CYKY-J 3x4, volně	m	35,00	29,83 Kč	1 045,00 Kč	13,68 Kč	479,00 Kč	1 524,00 Kč
13	D+M CYKY-J 5x2.5, volně	m	190,00	27,74 Kč	5 271,00 Kč	13,68 Kč	2 600,00 Kč	7 871,00 Kč
14	D+M CYKY-J 5x6, volně	m	110,00	68,59 Kč	7 545,00 Kč	18,62 Kč	2 049,00 Kč	9 594,00 Kč
15	D+M CYKY-J 5x10, volně	m	70,00	112,48 Kč	7 874,00 Kč	25,27 Kč	1 769,00 Kč	9 643,00 Kč
16	D+M CYKY-O 2x1.5, pod omítkou	m	20,00	7,98 Kč	160,00 Kč	13,68 Kč	274,00 Kč	434,00 Kč
17	D+M CYKY-O 3x1.5, pod omítkou	m	100,00	10,36 Kč	1 036,00 Kč	13,68 Kč	1 368,00 Kč	2 404,00 Kč
18	D+M CYKY-O 7x1.5, pod omítkou	m	15,00	25,56 Kč	384,00 Kč	13,68 Kč	206,00 Kč	590,00 Kč
19	D+M CYKY-J 3x1.5, pod omítkou	m	1 050,00	10,36 Kč	10 873,00 Kč	13,68 Kč	14 364,00 Kč	25 237,00 Kč
20	D+M CYKY-J 3x2.5, pod omítkou	m	1 150,00	16,91 Kč	19 447,00 Kč	13,68 Kč	15 732,00 Kč	35 179,00 Kč
21	D+M CYKY-J 4x16, pod omítkou	m	18,00	143,26 Kč	2 579,00 Kč	25,27 Kč	455,00 Kč	3 034,00 Kč
22	D+M CYKY-J 5x2.5, pod omítkou	m	35,00	27,74 Kč	971,00 Kč	13,68 Kč	479,00 Kč	1 450,00 Kč
23	D+M CYKY-J 5x6, pod omítkou	m	10,00	68,59 Kč	686,00 Kč	18,62 Kč	187,00 Kč	873,00 Kč
24	D+M 1-AYKY-J 4x150 SM/SM	m	25,00	227,91 Kč	5 698,00 Kč	44,27 Kč	1 107,00 Kč	6 805,00 Kč
25	D+M 1-CYKY-J 3x50+35 RM	m	18,00	375,25 Kč	6 755,00 Kč	30,97 Kč	558,00 Kč	7 313,00 Kč
26	D+M 1-CSKH-V180 P30-R,PH120-R, PS30, E30, P750 90-R B B2ca s1 d0 2x1,5 RE, pevně	m	310,00	19,76 Kč	6 126,00 Kč	13,68 Kč	4 241,00 Kč	10 367,00 Kč
27	D+M 1-CSKH-V180 P30-R,PH120-R, PS30, E30, P750 90-R B B2ca s1 d0 2x2x0,8 RE, pevně	m	50,00	37,62 Kč	1 881,00 Kč	13,68 Kč	684,00 Kč	2 565,00 Kč
28	D+M 1-CSKH-V180 P30-R,PH120-R, PS30, E30, P750 90-R B B2ca s1 d0 3x1,5 RE, pevně	m	820,00	27,93 Kč	22 903,00 Kč	13,68 Kč	11 218,00 Kč	34 121,00 Kč



29	D+M 1-CSKH-V180 P30-R,PH120-R, PS30, E30, P750 90-R B B2ca s1 d0, 5x10 RE, pod omítkou	m	6,00	272,37 Kč	1 635,00 Kč	25,27 Kč	152,00 Kč	1 787,00 Kč
30	D+M 1-CSKH-V180 P30-R,PH120-R, PS30, E30, P750 90-R B B2ca s1 d0, 3x4 RE, pod omítkou	m	15,00	55,39 Kč	831,00 Kč	13,68 Kč	206,00 Kč	1 037,00 Kč
31	D+M JYTY 2x1mm, volně	m	40,00	6,46 Kč	259,00 Kč	13,68 Kč	548,00 Kč	807,00 Kč
32	D+M 3x1, volně (připojení žaluziového spínače)	m	310,00	9,50 Kč	2 945,00 Kč	13,68 Kč	4 241,00 Kč	7 186,00 Kč
33	D+M 4x1, volně (připojení motoru žaluzie)	m	460,00	10,45 Kč	4 807,00 Kč	13,68 Kč	6 293,00 Kč	11 100,00 Kč
34	D+M Profesionální instalační video kabel VGA/SVGA/UXGA 15,2m	ks	1,00	326,71 Kč	327,00 Kč	334,88 Kč	335,00 Kč	662,00 Kč
35	D+M Profesionální instalační video kabel HDMI 15,2m	ks	1,00	977,84 Kč	978,00 Kč	334,88 Kč	335,00 Kč	1 313,00 Kč
36	D+M Kabel sdělovací stíněný, 2x2x0,8 (žaluzie)	m	360,00	7,70 Kč	2 771,00 Kč	13,68 Kč	4 925,00 Kč	7 696,00 Kč
37	D+M UTP CAT6 PVC	m	15 500,00	6,84 Kč	106 020,00 Kč	11,69 Kč	181 118,00 Kč	287 138,00 Kč
38	D+M Kabel nestíněný, typ "lanko", 2 žíly, průřez lanka 1 mm2 (systém audiovratného)	m	115,00	9,22 Kč	1 060,00 Kč	13,68 Kč	1 574,00 Kč	2 634,00 Kč
39	D+M Kabel stíněný, typ "drát", nekroucený, 6 žil, průřez drátu 0,5 mm2 (přístupový systém)	m	130,00	5,99 Kč	779,00 Kč	13,68 Kč	1 779,00 Kč	2 558,00 Kč
40	D+M PVC/500 Koaxiální kabel, plášť PVC, volně	m	420,00	8,74 Kč	3 671,00 Kč	13,68 Kč	5 746,00 Kč	9 417,00 Kč
41	D+M FTP kabel Cat6, drát, PVC - šedý, stíněný, volně	m	1 000,00	9,88 Kč	9 880,00 Kč	13,40 Kč	13 395,00 Kč	23 275,00 Kč
42	D+M Optický kabel 24 vl	m	115,00	59,66 Kč	6 861,00 Kč	22,33 Kč	2 568,00 Kč	9 429,00 Kč
<b>SPÍNAČE, PŘEPÍNAČE, ZAPUŠTĚNÉ – barva bílá</b>								
43	D+M Spínač kolébkový bezšroubový, řazení 1, 1So, pro vodiče 1-2,5 mm <sup>2</sup>	ks	43,00	68,97 Kč	2 966,00 Kč	33,25 Kč	1 430,00 Kč	4 396,00 Kč
44	D+M Spínač kolébkový bezšroubový, řazení 5, pro vodiče 1-2,5 mm <sup>2</sup>	ks	35,00	93,86 Kč	3 286,00 Kč	38,95 Kč	1 364,00 Kč	4 650,00 Kč
45	D+M Spínač kolébkový bezšroubový, řazení 6, pro vodiče 1-2,5 mm <sup>2</sup>	ks	30,00	73,72 Kč	2 212,00 Kč	38,95 Kč	1 169,00 Kč	3 381,00 Kč
46	D+M Spínač kolébkový bezšroubový, řazení 6+6, pro vodiče 1-2,5 mm <sup>2</sup>	ks	6,00	122,93 Kč	738,00 Kč	83,13 Kč	499,00 Kč	1 237,00 Kč
47	D+M Spínač kolébkový bezšroubový, řazení 7, pro vodiče 1-2,5 mm <sup>2</sup>	ks	1,00	106,59 Kč	107,00 Kč	44,27 Kč	45,00 Kč	152,00 Kč
48	D+M Ovládač žaluziový, kolébkový, řazení 1/0+1/0	ks	36,00	100,51 Kč	3 619,00 Kč	83,13 Kč	2 993,00 Kč	6 612,00 Kč
49	D+M Spínač stiskací, zapuštěný, se signalizační doutnavkou, s propojovacími svorkami N a PE, Stupeň krytí: IP 55; 25 (10) A, 400 V AC; Šroubové svorky; Řazení: 3	ks	10,00	476,33 Kč	4 764,00 Kč	166,25 Kč	1 663,00 Kč	6 427,00 Kč
50	D+M Kryt spínače kolébkového, pro spínače řazení 1, 6, 7. pro ovládače řazení 1/0, cena montáže krytu je zahrnuta v montážní ceně příslušného spínače	ks	74,00	26,41 Kč	1 955,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	1 955,00 Kč
51	D+M Kryt spínače kolébkového dělený, pro přístroj spínače řazení 5, 6+6 (6+1), 1/0+1/0, cena montáže krytu je zahrnuta v montážní ceně příslušného spínače	ks	41,00	33,16 Kč	1 360,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	1 360,00 Kč
52	D+M Kryt spínače žaluziového kolébkového dělený	ks	36,00	35,44 Kč	1 276,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	1 276,00 Kč
53	D+M Přepínač střídavý IP 44, zapuštěný, 10 AX, 250 V AC; Upevnění šrouby nebo drápky; Šroubové svorky (pro vodiče 1-2,5 mm <sup>2</sup> ); Přístroj splňuje stupeň krytí IP 44 při montáži na svislou, hladkou a neporézní stěnu.	ks	4,00	134,43 Kč	538,00 Kč	38,95 Kč	156,00 Kč	694,00 Kč
<b>SPÍNAČE, PŘEPÍNAČE, NÁSTĚNNÉ – IP 44 (PLAST)</b>								
54	D+M Přepínač střídavý IP 44	ks	2,00	87,12 Kč	175,00 Kč	83,13 Kč	167,00 Kč	342,00 Kč
<b>ZÁSUVKY NN ZAPUŠTĚNÉ, ZÁSUVKY SDELOVACÍ – barva bílá</b>								
55	D+M Zásuvka jednonasobná bezšroubová, s clonkami, pro vodiče 1,5-2,5 mm <sup>2</sup> Cu, rozměr 81x81mm. Přístroj je určen pro montáž do elektroinstalačních krabic o vnitřním průměru 68 mm, koncová	ks	92,00	85,50 Kč	7 866,00 Kč	66,50 Kč	6 118,00 Kč	13 984,00 Kč

56	D+M Zásuvka jednonásobná bezšroubova, s clonkami, pro vodiče 1,5-2,5 mm <sup>2</sup> Cu, rozměr 81x81mm. Přístroj je určen pro montáž do elektroinstalačních krabic o vnitřním průměru 68 mm, průběžná	ks	284,00	85,50 Kč	24 282,00 Kč	66,50 Kč	18 886,00 Kč	43 168,00 Kč
57	D+M Zásuvka jednonásobná IP 44, s ochranným kolíkem, s clonkami, s víčkem, 16 A, 250 V AC; Upevnění šrouby nebo drápky.; Šroubové svorky (pro vodiče 1,5-2,5 mm <sup>2</sup> ).; Přístroj splňuje stupeň krytí IP 44 při montáži na svislou, hladkou a neporézní stěnu	ks	4,00	142,41 Kč	570,00 Kč	66,50 Kč	266,00 Kč	836,00 Kč
58	D+M Přístroj zásuvky datové; součástí dodávky je vázací páska, krytka a pojistka proti vytlačení z nosné masky; Upevnění zacvaknutím; samozařezávací svorky., Cat. 6/u	ks	130,00	49,21 Kč	6 398,00 Kč	55,86 Kč	7 262,00 Kč	13 660,00 Kč
59	D+M Kryt zásuvky datové s popisovým polem, s kovovým upevňovacím třmenem. cena montáže zahrnuta v ceně montáže přístroje datové zásuvky	ks	67,00	49,21 Kč	3 298,00 Kč	55,86 Kč	3 743,00 Kč	7 041,00 Kč
60	D+M Masky nosná s 1 otvorem pro dva přístroje zásuvky datové, cena montáže zahrnuta v ceně montáže přístroje datové zásuvky	ks	63,00	21,85 Kč	1 377,00 Kč	11,21 Kč	707,00 Kč	2 084,00 Kč
61	D+M Masky nosná s 1 otvorem pro jeden přístroj zásuvky datové, cena montáže zahrnuta v ceně montáže přístroje datové zásuvky	ks	4,00	21,85 Kč	88,00 Kč	11,21 Kč	45,00 Kč	133,00 Kč
62	D+M Přístroj zásuvky anténní televizní, rozlišovací a satelitní – koncové; zásuvka umožňuje průchod proudů (max. 500 mA DC) a tónového signálu 22 kHz pro napájení a ovládání LNB. Odbočovací útlum: 2 dB Jmenovitá impedance vstupů a výstupů: 75 Ohm Pro koaxiální kabely o průměru 3,6-6,8 mm Konektor F je opatřen závitkem. 75 Ohm	ks	9,00	202,16 Kč	1 820,00 Kč	100,51 Kč	905,00 Kč	2 725,00 Kč
63	D+M Kryt zásuvky anténní, s vylamovacím otvorem, pro přístroj anténní zásuvky řazení TV+R, TV+R+SAT	ks	9,00	30,59 Kč	276,00 Kč	11,21 Kč	101,00 Kč	377,00 Kč
64	D+M Zásuvka komunikační HDMI	ks	1,00	1 956,72 Kč	1 957,00 Kč	1 004,63 Kč	1 005,00 Kč	2 962,00 Kč
65	D+M Zásuvka komunikační VGA	ks	1,00	1 648,63 Kč	1 649,00 Kč	1 004,63 Kč	1 005,00 Kč	2 654,00 Kč
66	D+M Kryt zásuvky komunikační přímé	ks	2,00	139,84 Kč	280,00 Kč	11,21 Kč	23,00 Kč	303,00 Kč
<b>ZÁSUVKY NN ZAPUŠTĚNÉ, ZÁSUVKY SDELOVACÍ – barva červená</b>								
67	D+M Zásuvka s ochranou před přepětím, jednonásobná bezšroubová, optická signalizace poruchy, IP 40, pro vodiče 1,5-2,5 mm <sup>2</sup> Cu, rozměr 81x81mm. Přístroj je určen pro montáž do elektroinstalačních krabic o vnitřním průměru 68 mm, průběžná	ks	36,00	592,42 Kč	21 328,00 Kč	74,86 Kč	2 695,00 Kč	24 023,00 Kč
<b>RÁMEČKY PRO PŘÍSTROJE – barva bílá</b>								
68	D+M Rámeček pro elektroinstalační přístroje, jednonásobný, rozměr 81x81mm, cena montáže krytu je zahrnuta v montážní ceně příslušného přístroje	ks	240,00	16,63 Kč	3 990,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	3 990,00 Kč
69	D+M Rámeček pro elektroinstalační přístroje, dvojnásobný, rozměr 152x81mm, cena montáže krytu je zahrnuta v montážní ceně příslušného přístroje	ks	68,00	30,02 Kč	2 042,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	2 042,00 Kč
70	D+M Rámeček pro elektroinstalační přístroje, trojnásobný, rozměr 223x831 mm	ks	21,00	43,13 Kč	906,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	906,00 Kč
71	D+M Rámeček pro elektroinstalační přístroje, čtyřnásobný, rozměr 294x81mm, cena montáže krytu je zahrnuta v montážní ceně příslušného přístroje	ks	29,00	56,81 Kč	1 648,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	1 648,00 Kč
72	D+M Rámeček pro elektroinstalační přístroje, pětinasobný, rozměr 365x81mm, cena montáže krytu je zahrnuta v montážní ceně příslušného přístroje	ks	10,00	70,87 Kč	709,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	709,00 Kč
<b>RÁMEČKY PRO PŘÍSTROJE – barva červená</b>								
73	D+M Rámeček pro elektroinstalační přístroje, jednonásobný, rozměr 81x81mm, cena montáže krytu je zahrnuta v montážní ceně příslušného přístroje	ks	36,00	18,81 Kč	678,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	678,00 Kč
<b>ZÁSUVKY NN, NÁSTĚNNÉ</b>								
74	D+M Zásuvka jednonásobná IP 44, 230V/16A	ks	5,00	83,41 Kč	418,00 Kč	110,77 Kč	554,00 Kč	972,00 Kč
75	D+M Zásuvka průmyslová IP 44, nástěnná; 16 A, 380-415 V AC; Šroubové svorky (pro vodiče 1,5-4 mm <sup>2</sup> ); Řazení: 3P+N+PE	ks	1,00	96,90 Kč	97,00 Kč	127,68 Kč	128,00 Kč	225,00 Kč

	<b>PŘÍSTROJE MODULOVÉ, 45x45mm (22,5x45)</b>							
76	D+M Zásuvka 2P + T 16 A – 250 V, bílá, koncová	ks	74,00	60,33 Kč	4 465,00 Kč	66,50 Kč	4 921,00 Kč	9 386,00 Kč
77	D+M Zásuvka 2P + T 16 A – 250 V, bílá, průběžná	ks	335,00	60,33 Kč	20 209,00 Kč	66,50 Kč	22 278,00 Kč	42 487,00 Kč
78	D+M Zásuvka 2P + T 16 A s přepětovou ochranou – 250 V, červená, průběžná	ks	106,00	678,68 Kč	71 941,00 Kč	74,86 Kč	7 936,00 Kč	79 877,00 Kč
79	D+M Zásuvky HDMI, 2 moduly	ks	1,00	1 956,72 Kč	1 957,00 Kč	1 004,63 Kč	1 005,00 Kč	2 962,00 Kč
80	D+M zásuvky HD15, 2 moduly	ks	1,00	1 763,20 Kč	1 764,00 Kč	1 004,63 Kč	1 005,00 Kč	2 769,00 Kč
81	D+M Zásuvka RJ 45, Cat. 6 UTP, 1 modul	ks	390,00	77,90 Kč	30 381,00 Kč	52,25 Kč	20 378,00 Kč	50 759,00 Kč
	<b>KRABICE PODLAHOVÉ, MODULOVÉ</b>							
82	D+M Krabice pro 12 modulů, 3x4 modulů, nerezový kryt, barva šedá	ks	52,00	1 155,68 Kč	60 096,00 Kč	285,00 Kč	14 820,00 Kč	74 916,00 Kč
83	D+M Krabice pro 16 modulů, 8x2 modulů, nerezový kryt, barva šedá	ks	1,00	1 480,77 Kč	1 481,00 Kč	285,00 Kč	285,00 Kč	1 766,00 Kč
84	D+M Krabice pro 18 modulů, 3x6 modulů, nerezový kryt, barva šedá	ks	2,00	1 515,63 Kč	3 032,00 Kč	285,00 Kč	570,00 Kč	3 602,00 Kč
85	D+M Plastová instalační krabice do betonové podlahy - 10/12 modulů	ks	52,00	629,00 Kč	32 708,00 Kč	285,00 Kč	14 820,00 Kč	47 528,00 Kč
86	D+M Plastová instalační krabice do betonové podlahy - 18 modulů	ks	2,00	651,04 Kč	1 303,00 Kč	285,00 Kč	570,00 Kč	1 873,00 Kč
87	D+M Plastová instalační krabice do betonové podlahy - 16/24 modulů	ks	1,00	662,34 Kč	663,00 Kč	285,00 Kč	285,00 Kč	948,00 Kč
88	D+M Podlahová krabice obdélníková 2x2 moduly	ks	4,00	1 737,27 Kč	6 950,00 Kč	166,25 Kč	665,00 Kč	7 615,00 Kč
89	D+M Podlahová krabice obdélníková 2x1 modul	ks	2,00	867,45 Kč	1 735,00 Kč	166,25 Kč	333,00 Kč	2 068,00 Kč
	<b>SPÍNAČE OSTATNÍ</b>							
90	D+M Tlačítko požární 12x12x 5cm červené se sklem, IP55	ks	4,00	511,01 Kč	2 045,00 Kč	166,25 Kč	665,00 Kč	2 710,00 Kč
	<b>KRABICE, TRUBKY, PŘÍCHYTKY</b>							
91	D+M Krabice pristrojova pod omítku, materiál: tvrdý samozhasivý polyvinylchlorid (PVC), Vyhovují pro montáž na a do hmot třídy reakce na oheň A1 - D, průměr:73 mm, hloubka:42 mm	ks	530,00	6,56 Kč	3 475,00 Kč	23,94 Kč	12 689,00 Kč	16 164,00 Kč
92	D+M krabice odbočna pod omítku s vickem, materiál: tvrdý samozhasivý polyvinylchlorid (PVC), Vyhovují pro montáž na a do hmot třídy reakce na oheň A1 - D, průměr:73 mm, hloubka:42 mm	ks	60,00	7,79 Kč	468,00 Kč	49,88 Kč	2 993,00 Kč	3 461,00 Kč
93	D+M Krabice pristrojova pod omítku, materiál: tvrdý samozhasivý polyvinylchlorid (PVC), Vyhovují pro montáž na a do hmot třídy reakce na oheň A1 - D, průměr:73 mm, hloubka:66 mm	ks	115,00	17,01 Kč	1 956,00 Kč	23,94 Kč	2 754,00 Kč	4 710,00 Kč
94	D+M Krabice s požární odolností, se svorkovnicí, 105x105x40mm, Klasifikace požární odolnosti: P 90-R ZP 27/2008, E 90 DIN 4102-12, PS 90 STN 92 0205	ks	2,00	719,91 Kč	1 440,00 Kč	177,27 Kč	355,00 Kč	1 795,00 Kč
95	D+M Instalační krabice do betonu, (2x1 modul)	ks	10,00	65,55 Kč	656,00 Kč	49,88 Kč	499,00 Kč	1 155,00 Kč
96	D+M Krabicová rozvodka 5 p. (acidur, malá), IP 67, polypropylén	ks	10,00	62,32 Kč	624,00 Kč	177,27 Kč	1 773,00 Kč	2 397,00 Kč
97	D+M Krabice s vickem; Materiál: PVC; Samozhasivý materiál: 30 sec.; Jmenovité napětí: Un < 400 V; Jmenovitý proud: In < 16 A, Šířka: 150 mm; Výška: 150 mm; Hloubka: 73 mm	ks	3,00	84,55 Kč	254,00 Kč	177,27 Kč	532,00 Kč	786,00 Kč
98	D+M Mikrotrubička silnostěnná 14/8; volně	m	115,00	8,74 Kč	1 006,00 Kč	22,33 Kč	2 568,00 Kč	3 574,00 Kč
99	D+M Uvedena trubka s velmi nízkou mechanickou odolností (CSN); materiál: samozhášivý polyvinylchlorid (PVC); mechanická pevnost: 125N/5cm; trubka je samozhášivá a je možné ji pokládat na a do hořlavých hmot všech tříd reakce na oheň (A1 - F); vnější průměr trubky: 18,7 mm; vnitřní průměr min.: 13,5 mm; barva:šedobílá RAL 9002; odpovídá normám: EN 61 386-1121; pod omítku	m	120,00	4,75 Kč	570,00 Kč	20,62 Kč	2 474,00 Kč	3 044,00 Kč

100	D+M Uvedna trubka s velmi nizkou mechanicou odolnosti (CSN); material: samozhášivý polyvinylchlorid (PVC); mechanická pevnost: 125N/5cm; trubka je samozhášivá a je možné ji pokládat na a do hořlavých hmot všech tříd reakce na oheň (A1 - F); vnější průměr trubky: 21,2 mm; vnitřní průměr min.: 16 mm; barva:šedobílá RAL 9002; odpovídá normám: EN 61 386-1121; pod omítku	m	350,00	5,23 Kč	1 829,00 Kč	21,00 Kč	7 349,00 Kč	9 178,00 Kč
101	D+M Uvedna trubka s velmi nizkou mechanicou odolnosti (CSN); material: samozhášivý polyvinylchlorid (PVC); mechanická pevnost: 125N/5cm; trubka je samozhášivá a je možné ji pokládat na a do hořlavých hmot všech tříd reakce na oheň (A1 - F); vnější průměr trubky: 21,2 mm; vnitřní průměr min.: 16 mm; barva:šedobílá RAL 9002; odpovídá normám: EN 61 386-1121; pevně	m	2 000,00	5,23 Kč	10 450,00 Kč	21,09 Kč	42 180,00 Kč	52 630,00 Kč
102	D+M Uvedna trubka s velmi nizkou mechanicou odolnosti (CSN); material: samozhášivý polyvinylchlorid (PVC); mechanická pevnost: 125N/5cm; trubka je samozhášivá a je možné ji pokládat na a do hořlavých hmot všech tříd reakce na oheň (A1 - F); vnější průměr trubky: 34,5 mm; vnitřní průměr min.: 28,4 mm; barva:šedobílá RAL 9002; odpovídá normám: EN 61 386-1121; pod omítku	m	220,00	11,50 Kč	2 529,00 Kč	22,61 Kč	4 975,00 Kč	7 504,00 Kč
103	D+M Uvedna trubka s velmi nizkou mechanicou odolnosti (CSN); material: samozhášivý polyvinylchlorid (PVC); mechanická pevnost: 125N/5cm; trubka je samozhášivá a je možné ji pokládat na a do hořlavých hmot všech tříd reakce na oheň (A1 - F); vnější průměr trubky: 50 mm; vnitřní průměr min.: 39,6 mm; barva:šedobílá RAL 9002; odpovídá normám: EN 61 386-1121; pod omítku	m	180,00	18,91 Kč	3 403,00 Kč	23,94 Kč	4 310,00 Kč	7 713,00 Kč
104	D+M Trubka dvouplášťová, Materiál:HDPE; Bezhalogenový materiál: ano;Teplotní odolnost, rozsah použití:skladování: -45 - +60 °C; montáž: -5 - +60 °C;Mechanická odolnost: 450 N/20 cm; Vnější průměr : 110 mm; Vnitřní průměr:94 mm, volně	m	25,00	35,72 Kč	893,00 Kč	33,25 Kč	832,00 Kč	1 725,00 Kč
105	D+M Chránička optického kabelu HDPE (oranžová), 20/25mm	m	115,00	24,89 Kč	2 863,00 Kč	33,25 Kč	3 824,00 Kč	6 687,00 Kč
106	D+M Příchytky jednostranná kovová kabelová, požární odolnost	ks	4 000,00	14,25 Kč	57 000,00 Kč	9,50 Kč	38 000,00 Kč	95 000,00 Kč
107	D+M Příchytky oboustranná kovová kabelová	ks	8 000,00	8,55 Kč	68 400,00 Kč	8,55 Kč	68 400,00 Kč	136 800,00 Kč
108	D+M Příchytky plastová, pro trubky	ks	6 700,00	2,38 Kč	15 913,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	15 913,00 Kč
109	D+M Svorka kabelová, 5x1-2,5mm2	ks	391,00	30,40 Kč	11 887,00 Kč	52,25 Kč	20 430,00 Kč	32 317,00 Kč
	<b>DRÁTĚNÝ ŽLAB</b>							
110	D+M Žlab 60X60	m	300,00	88,92 Kč	26 676,00 Kč	128,25 Kč	38 475,00 Kč	65 151,00 Kč
111	D+M Žlab 60X100	m	145,00	98,71 Kč	14 313,00 Kč	128,25 Kč	18 597,00 Kč	32 910,00 Kč
112	D+M Žlab 60X200	m	165,00	134,71 Kč	22 228,00 Kč	128,25 Kč	21 162,00 Kč	43 390,00 Kč
113	D+M Závěs boční	ks	630,00	40,00 Kč	25 200,00 Kč	4,00 Kč	2 520,00 Kč	27 720,00 Kč
114	D+M Závěsová tyč 8mm	m	315,00	60,00 Kč	18 900,00 Kč	6,00 Kč	1 890,00 Kč	20 790,00 Kč
115	D+M Držák stropní	ks	630,00	100,00 Kč	63 000,00 Kč	10,00 Kč	6 300,00 Kč	69 300,00 Kč
116	D+M Kotva do zdi/betonu	ks	630,00	80,00 Kč	50 400,00 Kč	8,00 Kč	5 040,00 Kč	55 440,00 Kč
117	D+M Spojovací a připevňovací nespécifikovaný materiál	ks	1,00	1 500,00 Kč	1 500,00 Kč	1 000,00 Kč	1 000,00 Kč	2 500,00 Kč
	<b>PARAPETNÍ KANÁL DUTÝ</b>							
118	D+M Par. kanál 160X65, dvoukomorový	m	290,00	312,93 Kč	90 750,00 Kč	166,25 Kč	48 213,00 Kč	138 963,00 Kč
119	D+M Dělicí příčka s Al folií	m	290,00	64,60 Kč	18 734,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	18 734,00 Kč
120	D+M Kryt koncový	ks	48,00	89,02 Kč	4 273,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	4 273,00 Kč
121	D+M Kryt spojovací	ks	140,00	89,59 Kč	12 542,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	12 542,00 Kč
122	D+M Roh vnější	ks	50,00	152,57 Kč	7 629,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	7 629,00 Kč

123	D+M Roh vnitřní	ks	55,00	144,21 Kč	7 932,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	7 932,00 Kč
124	D+M Spojovací a připevňovací nespecifikovaný materiál	ks	1,00	2 375,00 Kč	2 375,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	2 375,00 Kč
<b>UKONČENÍ KABELŮ A VODIČŮ</b>								
125	D+M 2x1,5 až 4 mm2	ks	30,00	0,00 Kč	0,00 Kč	52,54 Kč	1 577,00 Kč	1 577,00 Kč
126	D+M 3x1,5 až 4 mm2	ks	680,00	0,00 Kč	0,00 Kč	60,90 Kč	41 409,00 Kč	41 409,00 Kč
127	D+M 5x1,5 až 4 mm2	ks	10,00	0,00 Kč	0,00 Kč	102,41 Kč	1 025,00 Kč	1 025,00 Kč
128	D+M 4x16 mm2	ks	4,00	0,00 Kč	0,00 Kč	119,04 Kč	477,00 Kč	477,00 Kč
129	D+M 5x6 mm2	ks	4,00	0,00 Kč	0,00 Kč	102,41 Kč	410,00 Kč	410,00 Kč
130	D+M 5x10 mm2	ks	4,00	0,00 Kč	0,00 Kč	119,04 Kč	477,00 Kč	477,00 Kč
131	D+M 3x50+35 mm2	ks	2,00	0,00 Kč	0,00 Kč	321,58 Kč	644,00 Kč	644,00 Kč
132	D+M 4x150 mm2	ks	4,00	0,00 Kč	0,00 Kč	376,77 Kč	1 508,00 Kč	1 508,00 Kč
133	D+M 4 mm2	ks	20,00	0,00 Kč	0,00 Kč	15,01 Kč	301,00 Kč	301,00 Kč
134	D+M 10 mm2	ks	10,00	0,00 Kč	0,00 Kč	19,29 Kč	193,00 Kč	193,00 Kč
135	D+M 16 mm2	ks	10,00	0,00 Kč	0,00 Kč	19,29 Kč	193,00 Kč	193,00 Kč
136	D+M 25 mm2	ks	2,00	0,00 Kč	0,00 Kč	47,22 Kč	95,00 Kč	95,00 Kč
137	D+M 35 mm2	ks	3,00	0,00 Kč	0,00 Kč	49,88 Kč	150,00 Kč	150,00 Kč
<b>VZDUCHOTECHNIKA</b>								
138	M Ventilátor - montáž se zapojením	ks	9,00	0,00 Kč	0,00 Kč	285,00 Kč	2 565,00 Kč	2 565,00 Kč
139	D+M Termostat prostorový 250V 10(4)A IP54	ks	1,00	1 733,75 Kč	1 734,00 Kč	285,00 Kč	285,00 Kč	2 019,00 Kč
<b>SVÍTIDLA</b>								
140	D+M A - SVITIDLO LED 13.8W, ZAPUSTENE, NAPR. DN460B 1xLED11S/840 C (13.8 W; 1xLED11S/840/-), VČETNĚ SVĚTELNÉHO ZDROJE	ks	35,00	2 329,21 Kč	81 523,00 Kč	283,10 Kč	9 909,00 Kč	91 432,00 Kč
141	D+M B - SVITIDLO LED 24W, ZAPUSTENE, NAPR. DN471B 1xLED20S/840 C (24.0 W; 1xLED20S/840/-), VČETNĚ SVĚTELNÉHO ZDROJE	ks	4,00	2 061,60 Kč	8 247,00 Kč	283,10 Kč	1 133,00 Kč	9 380,00 Kč
142	D+M C - SVITIDLO LED 41W, ZAPUSTENE, NAPR. RC125B W60L60 1xLED34S/840 NOC (41.0 W; 1xLED34S/840/-), VČETNĚ SVĚTELNÉHO ZDROJE	ks	127,00	1 200,00 Kč	152 400,00 Kč	283,10 Kč	35 954,00 Kč	188 354,00 Kč
143	D+M D - SVITIDLO LED 41W, ZAPUSTENE, NAPR. RC127V W60L60 1x LED34S/840 OC (41.0 W; 1xLED34S/840/-), VČETNĚ SVĚTELNÉHO ZDROJE	ks	227,00	1 800,00 Kč	408 600,00 Kč	283,10 Kč	64 264,00 Kč	472 864,00 Kč
144	D+M E - SVITIDLO LED 21,5W, ZAPUSTENE, NAPR. RC461B G2 PSU W60L60 1xLED28S/840 (21.5 W; 1xLED28S/840/-), VČETNĚ SVĚTELNÉHO ZDROJE	ks	50,00	8 500,00 Kč	425 000,00 Kč	283,10 Kč	14 155,00 Kč	439 155,00 Kč
145	D+M F - SVITIDLO LED 30W, ZAPUSTENE, NAPR. RC461B G2 PSU W60L60 1xLED40S/840 (30.0 W; 1xLED40S/840/-), VČETNĚ SVĚTELNÉHO ZDROJE	ks	29,00	8 500,00 Kč	246 500,00 Kč	283,10 Kč	8 210,00 Kč	254 710,00 Kč
146	D+M G - SVITIDLO LED 24,5W, PRISAZENE, NAPR. SM120V W20L120 1xLED27S/840 PSU (24.5 W; 1xLED27S/840/-), VČETNĚ SVĚTELNÉHO ZDROJE	ks	15,00	1 800,00 Kč	27 000,00 Kč	283,10 Kč	4 247,00 Kč	31 247,00 Kč
147	D+M H - SVITIDLO LED 37,5W, NA ZAVES, NAPR. SM120V W20L120 1xLED37S/840 PSD (37.5 W; 1xLED37S/840/-), VČETNĚ SVĚTELNÉHO ZDROJE	ks	7,00	1 989,49 Kč	13 927,00 Kč	283,10 Kč	1 982,00 Kč	15 909,00 Kč
148	D+M I - SVITIDLO LED 24,5W, PRISAZENE, NAPR. SM120V W60L60 1xLED27S/840 PSU (24.5 W; 1xLED27S/840/-), VČETNĚ SVĚTELNÉHO ZDROJE	ks	8,00	2 123,82 Kč	16 991,00 Kč	283,10 Kč	2 265,00 Kč	19 256,00 Kč
149	D+M J - SVITIDLO LED 40,5W, PRISAZENE, NAPR. SM120V W60L60 1xLED37S/840 PSU (40.5 W; 1xLED37S/840/-), VČETNĚ SVĚTELNÉHO ZDROJE	ks	8,00	2 169,71 Kč	17 358,00 Kč	283,10 Kč	2 265,00 Kč	19 623,00 Kč
150	D+M K - SVITIDLO LED 24W, PRISAZENE, NAPR. WL120V LED16S/840 (24.0 W; 1xLED16S/840/-), VČETNĚ SVĚTELNÉHO ZDROJE	ks	2,00	1 580,90 Kč	3 162,00 Kč	283,10 Kč	567,00 Kč	3 729,00 Kč
151	D+M L - SVITIDLO LED, PRISAZENE, 15W, NAD UMYVADLO, VCETNE SVETELNEHO ZDROJE	ks	15,00	2 705,22 Kč	40 579,00 Kč	283,10 Kč	4 247,00 Kč	44 826,00 Kč

152	D+M O - SVÍTIDLO LED, 30W, VENKOVNÍ, IP65, VČETNĚ SVĚTELNÉHO ZDROJE	ks	10,00	3 467,50 Kč	34 675,00 Kč	299,25 Kč	2 993,00 Kč	37 668,00 Kč
153	D+M P - SVÍTIDLO REFLEKTOROVÉ, LED, 30W, IP65, VENKOVNÍ, VČETNĚ SVĚTELNÉHO ZDROJE	ks	4,00	3 800,00 Kč	15 200,00 Kč	299,25 Kč	1 197,00 Kč	16 397,00 Kč
154	D+M Q - SVÍTIDLO PRISAŽENÉ, ZAROVKOVÉ, 60 W, KOVOVÁ MRIZKA, VČETNĚ SVĚTELNÉHO ZDROJE	ks	18,00	253,56 Kč	4 564,00 Kč	283,10 Kč	5 096,00 Kč	9 660,00 Kč
155	D+M R - SVÍTIDLO LED 24.5W, NA ZÁVĚS, NAPŘ. SM120V W20L120 1xLED27S/840 PSU (24.5 W; 1xLED27S/840/-), VČETNĚ SVĚTELNÉHO ZDROJE, VČETNĚ ZÁVĚSU	ks	2,00	2 986,90 Kč	5 974,00 Kč	283,10 Kč	567,00 Kč	6 541,00 Kč
156	D+M S - SVÍTIDLO LED 41.0W, NA ZÁVĚS, NAPŘ. RC125B W60L60 1xLED34S/840 NOC (41.0 W; 1xLED34S/840/-), VČETNĚ SVĚTELNÉHO ZDROJE, VČETNĚ ZÁVĚSU	ks	3,00	13 189,80 Kč	39 570,00 Kč	283,10 Kč	850,00 Kč	40 420,00 Kč
157	D+M N1 - SVÍTIDLO NOUZOVE, LED, ŠIROKÁ OPTIKA (PROTIPANICKÉ OSVĚTLENÍ), NAPÁJENO Z CBS	ks	27,00	2 565,00 Kč	69 255,00 Kč	232,75 Kč	6 285,00 Kč	75 540,00 Kč
158	D+M N2 - SVÍTIDLO NOUZOVE, LED, DLOUHÁ OPTIKA (OSVĚTLENÍ UNIKOVÝCH CEST), NAPÁJENO Z CBS	ks	22,00	2 565,00 Kč	56 430,00 Kč	232,75 Kč	5 121,00 Kč	61 551,00 Kč
159	D+M N3 - SVÍTIDLO NOUZOVE, LED, S PIKTOGRAMEM, NAPÁJENO Z CBS	ks	40,00	2 096,75 Kč	83 870,00 Kč	232,75 Kč	9 310,00 Kč	93 180,00 Kč
	<b>BEZPEČNOSTNÍ ZDROJE</b>							
160	D+M Bezpečnostní oddělovací transformátor 230/230, 40VA	ks	2,00	2 460,50 Kč	4 921,00 Kč	285,00 Kč	570,00 Kč	5 491,00 Kč
	<b>SNÍMAČE POHYBU</b>							
161	D+M Spínač automatický, 230V/10A, standard	ks	46,00	891,10 Kč	40 991,00 Kč	283,10 Kč	13 023,00 Kč	54 014,00 Kč
162	D+M Snímač pohybu 230V/10, s funkcí koridor	ks	7,00	1 888,89 Kč	13 223,00 Kč	283,10 Kč	1 982,00 Kč	15 205,00 Kč
163	D+M Snímač pohybu 230V/10A,70st., IP 55	ks	4,00	1 635,24 Kč	6 541,00 Kč	283,10 Kč	1 133,00 Kč	7 674,00 Kč
164	D+M Snímač pohybu 230V/10, 2xrelé	ks	11,00	1 483,81 Kč	16 322,00 Kč	283,10 Kč	3 115,00 Kč	19 437,00 Kč
	<b>SNÍMAČE</b>							
165	D+M Soumrakový spínač, nástěnný, 2200VA, 85x65x45mm, IP54	ks	3,00	403,75 Kč	1 212,00 Kč	285,00 Kč	855,00 Kč	2 067,00 Kč
	<b>ROZVÁDĚČE</b>							
166	RACK1 - kompletace a montáž	ks	1,00	0,00 Kč		1 000,00 Kč	1 000,00 Kč	1 000,00 Kč
167	19' rozvaděč stojanový 42U/600x600 skleněné dveře - dodávka	ks	1,00	8 034,25 Kč	8 035,00 Kč	1 451,13		8 035,00 Kč
168	Patch panel 48 x RJ45 CAT6 UTP - dodávka	ks	5,00	2 512,75 Kč	12 564,00 Kč	2 902,25		12 564,00 Kč
169	Optická vana bez výplně - dodávka	ks	2,00	710,13 Kč	1 421,00 Kč	145,16		1 421,00 Kč
170	D+M Výplň optické vany včetně svaření optických vláken	ks	2,00	2 796,80 Kč	5 594,00 Kč	3 348,75 Kč	6 698,00 Kč	12 292,00 Kč
171	D+M Měření optické kabeláže včetně vystavení protokolu	ks	1,00	0,00 Kč	0,00 Kč	1 116,25 Kč	1 117,00 Kč	1 117,00 Kč
172	D+M Zapojení a proměření kabeláže - dodávka	ks	1,00	0,00 Kč	0,00 Kč	13 395,00 Kč	13 395,00 Kč	13 395,00 Kč
173	RACK2 - kompletace a montáž	ks	1,00	0,00 Kč		1 000,00 Kč	1 000,00 Kč	1 000,00 Kč
174	19' rozvaděč stojanový 42U/600x600 skleněné dveře - dodávka	ks	1,00	8 034,25 Kč	8 035,00 Kč	1 451,13		8 035,00 Kč
175	Patch panel 48 x RJ45 CAT6 UTP - dodávka	ks	5,00	2 512,75 Kč	12 564,00 Kč	2 902,25		12 564,00 Kč
176	Optická vana bez výplně - dodávka	ks	2,00	710,13 Kč	1 421,00 Kč	145,16		1 421,00 Kč
177	D+M Výplň optické vany včetně svaření optických vláken	ks	2,00	2 796,80 Kč	5 594,00 Kč	3 348,75 Kč	6 698,00 Kč	12 292,00 Kč
178	D+M Měření optické kabeláže včetně vystavení protokolu	ks	1,00	0,00 Kč	0,00 Kč	1 116,25 Kč	1 117,00 Kč	1 117,00 Kč
179	D+M Zapojení a proměření kabeláže	ks	1,00	0,00 Kč	0,00 Kč	13 395,00 Kč	13 395,00 Kč	13 395,00 Kč
180	RACK3 - kompletace a montáž	ks	1,00	0,00 Kč		1 000,00 Kč	1 000,00 Kč	1 000,00 Kč



181	19' rozváděč stojanový 42U/600x600 skleněné dveře - dodávka	ks	1,00	8 034,25 Kč	8 035,00 Kč	1 451,13		8 035,00 Kč
182	Patch panel 48 x RJ45 CAT6 UTP - dodávka	ks	5,00	2 512,75 Kč	12 564,00 Kč	2 902,25		12 564,00 Kč
183	Optická vana bez výplně - dodávka	ks	1,00	710,13 Kč	711,00 Kč	145,16		711,00 Kč
184	D+M Výplň optické vany včetně svaření optických vláken	ks	1,00	2 796,80 Kč	2 797,00 Kč	3 348,75 Kč	3 349,00 Kč	6 146,00 Kč
185	D+M Měření optické kabeláže včetně vystavení protokolu	ks	1,00	0,00 Kč	0,00 Kč	1 116,25 Kč	1 117,00 Kč	1 117,00 Kč
186	D+M Zapojení a proměření kabeláže	ks	1,00	0,00 Kč	0,00 Kč	13 395,00 Kč	13 395,00 Kč	13 395,00 Kč
187	Rozváděč RH1 - kompletace a montáž	ks	1,00	0,00		1 000,00 Kč	1 000,00 Kč	1 000,00 Kč
188	Konstrukce instalační plastová, 11x33 modulů - dodávka	ks	1,00	6 954,00 Kč	6 954,00 Kč	1 805,00		6 954,00 Kč
189	Rozvodnice oceloplechová, nástěnná, 1605x805x250 (VxŠxH) mm - dodávka	ks	1,00	5 992,60 Kč	5 993,00 Kč	1 805,00		5 993,00 Kč
190	Protipožární úprava EI45 - dodávka	ks	1,00	24 063,50 Kč	24 064,00 Kč	760,00		24 064,00 Kč
191	6B-1 Jistič - dodávka	ks	2,00	141,55 Kč	284,00 Kč	114,00		284,00 Kč
192	10B-1 Jistič - dodávka	ks	16,00	114,00 Kč	1 824,00 Kč	114,00		1 824,00 Kč
193	10C-1 Jistič - dodávka	ks	2,00	114,00 Kč	228,00 Kč	114,00		228,00 Kč
194	16B-1 Jistič - dodávka	ks	33,00	113,05 Kč	3 731,00 Kč	114,00		3 731,00 Kč
195	16B-3 Jistič - dodávka	ks	3,00	308,75 Kč	927,00 Kč	237,50		927,00 Kč
196	25B-3 Jistič - dodávka	ks	1,00	607,05 Kč	608,00 Kč	237,50		608,00 Kč
197	32B-3 Jistič - dodávka	ks	5,00	710,60 Kč	3 553,00 Kč	237,50		3 553,00 Kč
198	Proudový chránič 4-pólový, 40-4-030 - dodávka	ks	6,00	1 290,10 Kč	7 741,00 Kč	237,50		7 741,00 Kč
199	Proudový chránič s nadproudovou ochranou 10B-1N-030AC - dodávka	ks	1,00	1 290,10 Kč	1 291,00 Kč	114,00		1 291,00 Kč
200	Proudový chránič s nadproudovou ochranou 16B-1N-030AC - dodávka	ks	17,00	1 290,10 Kč	21 932,00 Kč	114,00		21 932,00 Kč
201	Svodic proudu, typ 1, jeanopiový, jmenovité napětí Un 230 V AC; maximální pracovní napětí Uc 260 V AC; jmenovitý výbojový proud (8/20 μs) In 35 kA; bleskový impulsní proud (10/350 μs) Iimp 35 kA; napětěová ochranná hladina Up 0,9 kV; doba odezvy ta <1 μs; schopnost samostatně vypnout následný proud Iif 3 kA - dodávka	ks	3,00	3 344,00 Kč	10 032,00 Kč	114,00		10 032,00 Kč
202	Svodic proudu, typ 2, jeanopiový varistorová prepetová ochrana, jmenovité napětí Un 230 V AC; maximální pracovní napětí Uc 275 V AC / 350 V DC; jmenovitý výbojový proud (8/20 μs)/pól In 20 kA; maximální výbojový proud (8/20 μs)/pól Imax 40 kA; napětěová ochranná hladina @ I = 5 kA (8/20 μs) Up 0,9 kV; napětěová ochranná hladina Up 1,2 kV; doba odezvy ta 25 ns; zkratová odolnost při max předjštění 50 kArms - dodávka	ks	1,00	3 439,00 Kč	3 439,00 Kč	237,50		3 439,00 Kč
203	Digitální spínací hodiny 16-001-A230 - dodávka	ks	1,00	1 881,00 Kč	1 881,00 Kč	114,00		1 881,00 Kč
204	Instalační stykač 20-10-A230 - dodávka	ks	1,00	460,75 Kč	461,00 Kč	114,00		461,00 Kč
205	Monitoring sítě (CBS) - dodávka	ks	1,00	1 320,50 Kč	1 321,00 Kč	114,00		1 321,00 Kč
206	Zásuvka 400V/16A - dodávka	ks	1,00	226,10 Kč	227,00 Kč	114,00		227,00 Kč
207	Vypínač 3 pól. 80A - dodávka	ks	1,00	779,95 Kč	780,00 Kč	237,50		780,00 Kč
208	Řadová svornice 10 A, DIN, 1,5-16mm2 (57 A) - dodávka	ks	3,00	16,15 Kč	49,00 Kč	0,00		49,00 Kč
209	Řadová svornice 4 A, DIN, 0,5-6mm2 (32 A) - dodávka	ks	120,00	9,50 Kč	1 140,00 Kč	0,00		1 140,00 Kč
210	Podružný materiál - dodávka	ks	1,00	950,00 Kč	950,00 Kč	0,00		950,00 Kč
211	Rozváděč RH2 - kompletace a montáž	ks	1,00	0,00		1 000,00 Kč	1 000,00 Kč	1 000,00 Kč
212	Konstrukce instalační plastová, 11x33 modulů - dodávka	ks	1,00	6 954,00 Kč	6 954,00 Kč	1 805,00		6 954,00 Kč

213	Rozvodnice oceloplechová, zapuštěná, 1605x805x160 (VxŠxH) mm- dodávka	ks	1,00	4 791,80 Kč	4 792,00 Kč	1 805,00		4 792,00 Kč
214	10B-1 Jistič - dodávka	ks	13,00	114,00 Kč	1 482,00 Kč	114,00		1 482,00 Kč
215	16B-1 Jistič - dodávka	ks	39,00	113,05 Kč	4 409,00 Kč	114,00		4 409,00 Kč
216	16B-3 Jistič - dodávka	ks	2,00	308,75 Kč	618,00 Kč	237,50		618,00 Kč
217	32B-3 Jistič - dodávka	ks	7,00	710,60 Kč	4 975,00 Kč	237,50		4 975,00 Kč
218	32C-3 Jistič - dodávka	ks	2,00	710,60 Kč	1 422,00 Kč	237,50		1 422,00 Kč
219	Digitální spínací hodiny 16-001-A230 - dodávka	ks	1,00	1 881,00 Kč	1 881,00 Kč	114,00		1 881,00 Kč
220	Proudový chránič s nadproudovou ochranou 10B-1N-030AC - dodávka	ks	1,00	1 290,10 Kč	1 291,00 Kč	114,00		1 291,00 Kč
221	Proudový chránič s nadproudovou ochranou 16B-1N-030AC - dodávka	ks	21,00	1 290,10 Kč	27 093,00 Kč	114,00		27 093,00 Kč
222	Svodic deskovychn proudů, typ 1, jednopólový, jmenovité napětí Un 230 V AC; maximální pracovní napětí Uc 260 V AC; jmenovitý výbojový proud (8/20 μs) In 35 kA; bleskový impulsní proud (10/350 μs) Iimp 35 kA; napětěová ochranná hladina Up 0,9 kV; doba odezvy ta <1 μs; schopnost samostatně vypnout následný proud Ifi 3 kA - dodávka	ks	3,00	3 344,00 Kč	10 032,00 Kč	114,00		10 032,00 Kč
223	Svodic přepru, typ 2, trojpólová varistorová prepětová ochrana, jmenovité napětí Un 230 V AC; maximální pracovní napětí Uc 275 V AC / 350 V DC; jmenovitý výbojový proud (8/20 μs)/pól In 20 kA; maximální výbojový proud (8/20 μs)/pól Imax 40 kA; napětěová ochranná hladina @ I = 5 kA (8/20 μs) Up 0,9 kV; napětěová ochranná hladina Up 1,2 kV; doba odezvy ta 25 ns; zkratová odolnost při max předjištění 50 kArms - dodávka	ks	1,00	3 439,00 Kč	3 439,00 Kč	237,50		3 439,00 Kč
224	Vypínač 3 pól. 80A - dodávka	ks	1,00	779,95 Kč	780,00 Kč	237,50		780,00 Kč
225	Monitoring sítě (CBS) - dodávka	ks	1,00	1 320,50 Kč	1 321,00 Kč	114,00		1 321,00 Kč
226	Řadová svornice 10 A, DIN, 1,5-16mm2 (57 A) - dodávka	ks	3,00	16,15 Kč	49,00 Kč	0,00		49,00 Kč
227	Řadová svornice 4 A, DIN, 0,5-6mm2 (32 A) - dodávka	ks	120,00	9,50 Kč	1 140,00 Kč	0,00		1 140,00 Kč
228	Podružný materiál - dodávka	ks	1,00	950,00 Kč	950,00 Kč	0,00		950,00 Kč
229	Rozváděč RH3 - kompletace a montáž	ks	1,00	0,00		1 000,00 Kč	1 000,00 Kč	1 000,00 Kč
230	Konstrukce instalační plastová, 11x33 modulů - dodávka	ks	1,00	6 954,00 Kč	6 954,00 Kč	1 805,00		6 954,00 Kč
231	Rozvodnice oceloplechová, zapuštěná, 1605x805x160 (VxŠxH) mm - dodávka	ks	1,00	4 791,80 Kč	4 792,00 Kč	1 805,00		4 792,00 Kč
232	10B-1 Jistič - dodávka	ks	15,00	114,00 Kč	1 710,00 Kč	114,00		1 710,00 Kč
233	16B-1 Jistič - dodávka	ks	45,00	113,05 Kč	5 088,00 Kč	114,00		5 088,00 Kč
234	16B-3 Jistič - dodávka	ks	2,00	308,75 Kč	618,00 Kč	237,50		618,00 Kč
235	32B-3 Jistič - dodávka	ks	7,00	710,60 Kč	4 975,00 Kč	237,50		4 975,00 Kč
236	16C-3 Jistič - dodávka	ks	1,00	308,75 Kč	309,00 Kč	237,50		309,00 Kč
237	25C-3 Jistič - dodávka	ks	3,00	607,05 Kč	1 822,00 Kč	237,50		1 822,00 Kč
238	32C-3 Jistič - dodávka	ks	2,00	710,60 Kč	1 422,00 Kč	237,50		1 422,00 Kč
239	20B-1 Jistič - dodávka	ks	1,00	134,90 Kč	135,00 Kč	114,00		135,00 Kč
240	Proudový chránič s nadproudovou ochranou 16B-1N-030AC - dodávka	ks	18,00	1 290,10 Kč	23 222,00 Kč	114,00		23 222,00 Kč
241	Svodic deskovychn proudů, typ 1, jednopólový, jmenovité napětí Un 230 V AC; maximální pracovní napětí Uc 260 V AC; jmenovitý výbojový proud (8/20 μs) In 35 kA; bleskový impulsní proud (10/350 μs) Iimp 35 kA; napětěová ochranná hladina Up 0,9 kV; doba odezvy ta <1 μs; schopnost samostatně vypnout následný proud Ifi 3 kA - dodávka	ks	3,00	3 344,00 Kč	10 032,00 Kč	114,00		10 032,00 Kč



242	Svodic proudu, typ 2, trojpolovna varistorova prepetova ochrana, jmenovite napeti 0n 230 V AC; maximalni pracovni napeti Uc 275 V AC / 350 V DC; jmenovity vybojovy proud (8/20 μs)/pol In 20 kA; maximalni vybojovy proud (8/20 μs)/pol Imax 40 kA; napetova ochranna hladina @ I = 5 kA (8/20 μs) Up 0,9 kV; napetova ochranna hladina Up 1,2 kV; doba odezvy ta 25 ns; zkratova odolnost pri max predjisteni 50 kArms - dodavka	ks	1,00	3 439,00 Kč	3 439,00 Kč	237,50	3 439,00 Kč
243	Odpinač 3 pol. 160A - dodavka	ks	1,00	4 417,50 Kč	4 418,00 Kč	237,50	4 418,00 Kč
244	Monitoring site (CBS) - dodavka	ks	1,00	1 320,50 Kč	1 321,00 Kč	114,00	1 321,00 Kč
245	Univerzaini radova svorka 5U/1 - jeanopoiova, jmenovity proud [A] 160; izoiacni pouzdro; Jmenovite izoiacni napeti [V] 1000; Sírka / výška / délka [mm] 17 / 43 /509; Rozsah upinanych vodiču Al, Cu [mm2] 1,5 - 50; Počet polů / pater 1 / 1; Počet pripojovacich míst ve svorce 2; Montáž:DIN lišta, šroub - dodavka	ks	3,00	72,20 Kč	217,00 Kč	0,00	217,00 Kč
246	Řadová svornice 10 A, DIN, 1,5-16mm2 (57 A) - dodavka	ks	6,00	16,15 Kč	97,00 Kč	0,00	97,00 Kč
247	Řadová svornice 4 A, DIN, 0,5-6mm2 (32 A) - dodavka	ks	120,00	9,50 Kč	1 140,00 Kč	0,00	1 140,00 Kč
248	Podružný materiál - dodavka	ks	1,00	950,00 Kč	950,00 Kč	0,00	950,00 Kč
249	Rozváděč ER - kompletace a montáž	ks	1,00	0,00		1 000,00 Kč	1 000,00 Kč
250	ástěnná, oceloplechová, 2025x590x300 (VxŠxH) mm, , v provedení pro PRE - dodavka	ks	1,00	9 357,50 Kč	9 358,00 Kč	1 805,00	9 358,00 Kč
251	Konstrukce elektroměrová - dodavka	ks	1,00	8 512,00 Kč	8 512,00 Kč	1 805,00	8 512,00 Kč
252	Protipožární úprava EI45 - dodavka	ks	1,00	24 859,03 Kč	24 860,00 Kč	760,00	24 860,00 Kč
253	MTP 250/5A (cejchovaný) - dodavka	ks	3,00	1 325,25 Kč	3 976,00 Kč	950,00	3 976,00 Kč
254	Jistič výkonový, 3P, Icu=36kA, I=100-250A, Ir=200A - dodavka	ks	1,00	10 640,00 Kč	10 640,00 Kč	950,00	10 640,00 Kč
255	Univerzaini radova svorka 24U/1 - jednopoiova; jmenovity proud [A] 425; izoiacni pouzdro; Jmenovite izoiacni napeti [V] 690; Sírka / výška / délka [mm] 37 / 65 / 106; Rozsah upinanych vodiču Al, Cu [mm2] 35 - 240; Počet polů / pater 1 / 1; Počet pripojovacich míst ve svorce 2; Montáž:DIN lišta, šroub - dodavka	ks	1,00	389,50 Kč	390,00 Kč	0,00	390,00 Kč
256	Podružný materiál - dodavka	ks	1,00	4 275,00 Kč	4 275,00 Kč	0,00	4 275,00 Kč
257	Rozváděč RH - kompletace a montáž	ks	1,00	0,00		1 000,00 Kč	1 000,00 Kč
258	Rozvodnice nástěnná, oceloplechová, 2025x590x300 (VxŠxH) mm - dodavka	ks	1,00	5 601,20 Kč	5 602,00 Kč	1 805,00	5 602,00 Kč
259	Konstrukce instalační - dodavka	ks	1,00	6 405,85 Kč	6 406,00 Kč	1 805,00	6 406,00 Kč
260	Protipožární úprava EI45 - dodavka	ks	1,00	24 856,18 Kč	24 857,00 Kč	760,00	24 857,00 Kč
261	63B-3 Jistič - dodavka	ks	2,00	997,50 Kč	1 995,00 Kč	237,50	1 995,00 Kč
262	32B-3 Jistič - dodavka	ks	1,00	710,60 Kč	711,00 Kč	237,50	711,00 Kč
263	6B-1 Jistič - dodavka	ks	1,00	141,55 Kč	142,00 Kč	114,00	142,00 Kč
264	Jistič 3pól, In 125 A, Icu 25 kA - dodavka	ks	1,00	2 984,90 Kč	2 985,00 Kč	237,50	2 985,00 Kč
265	Odpinač 250A, s napetovou spousti A230 - dodavka	ks	1,00	4 037,50 Kč	4 038,00 Kč	237,50	4 038,00 Kč
266	Univerzaini radova svorka 24U/1 - jeanopoiova; jmenovity proud [A] 425; izoiacni pouzdro; Jmenovite izoiacni napeti [V] 690; Sírka / výška / délka [mm] 37 / 65 / 106; Rozsah upinanych vodiču Al, Cu [mm2] 35 - 240; Počet polů / pater 1 / 1; Počet pripojovacich míst ve svorce 2; Montáž:DIN lišta, šroub - dodavka	ks	3,00	389,50 Kč	1 169,00 Kč	0,00	1 169,00 Kč
267	Univerzaini radova svorka 5U/1 - jeanopoiova, jmenovity proud [A] 160; izoiacni pouzdro; Jmenovite izoiacni napeti [V] 1000; Sírka / výška / délka [mm] 17 / 43 /509; Rozsah upinanych vodiču Al, Cu [mm2] 1,5 - 50; Počet polů / pater 1 / 1; Počet pripojovacich míst ve svorce 2; Montáž:DIN lišta, šroub - dodavka	ks	3,00	72,20 Kč	217,00 Kč	0,00	217,00 Kč
268	Řadová svornice 10 A, DIN, 1,5-16mm2 (57 A) - dodavka	ks	6,00	16,15 Kč	97,00 Kč	0,00	97,00 Kč

269	Podružný materiál - dodávka	ks	1,00	475,00 Kč	475,00 Kč	0,00		475,00 Kč
270	Rozváděč RPO - kompletace a montáž	ks	1,00	0,00		1 000,00 Kč	1 000,00 Kč	1 000,00 Kč
271	Konstrukce instalační pro 4x21 modulů - dodávka	ks	1,00	1 900,00 Kč	1 900,00 Kč	1 805,00		1 900,00 Kč
272	Rozvodnice oceloplechová, nástěnná, 640x590x250 (VxŠxH) mm - dodávka	ks	1,00	2 557,40 Kč	2 558,00 Kč	1 805,00		2 558,00 Kč
273	Protipožární úprava EI45 - dodávka	ks	1,00	12 996,95 Kč	12 997,00 Kč	760,00		12 997,00 Kč
274	Svodice bleskových proudů, typ 1, jednopólový, jmenovité napětí Un 230 V AC; maximální pracovní napětí Uc 260 V AC; jmenovitý výbojový proud (8/20 μs) In 35 kA; bleskový impulsní proud (10/350 μs) Iimp 35 kA; napětěová ochranná hladina Up 0,9 kV; doba odezvy ta <1 μs; schopnost samostatně vypnout následný proud Ifi 3 kA - dodávka	ks	3,00	3 541,60 Kč	10 625,00 Kč	114,00		10 625,00 Kč
275	Svodice proudu, typ 2, trojpólová varistorová prepetová ochrana, jmenovité napětí Un 230 V AC; maximální pracovní napětí Uc 275 V AC / 350 V DC; jmenovitý výbojový proud (8/20 μs)/pól In 20 kA; maximální výbojový proud (8/20 μs)/pól Imax 40 kA; napětěová ochranná hladina @ I = 5 kA (8/20 μs) Up 0,9 kV; napětěová ochranná hladina Up 1,2 kV; doba odezvy ta 25 ns; zkratová odolnost při max předjištění 50 kArms - dodávka	ks	1,00	3 439,00 Kč	3 439,00 Kč	237,50		3 439,00 Kč
276	10B-1 Jistič - dodávka	ks	10,00	114,00 Kč	1 140,00 Kč	114,00		1 140,00 Kč
277	16B-1 Jistič - dodávka	ks	1,00	113,05 Kč	114,00 Kč	114,00		114,00 Kč
278	25B-1 Jistič - dodávka	ks	1,00	133,95 Kč	134,00 Kč	114,00		134,00 Kč
279	Vypínač 3 pól. 40A - dodávka	ks	1,00	390,45 Kč	391,00 Kč	237,50		391,00 Kč
280	Instalační stykač 20-10-A230 - dodávka	ks	1,00	460,75 Kč	461,00 Kč	114,00		461,00 Kč
281	Instalační relé 16-001-X230 - dodávka	ks	2,00	494,95 Kč	990,00 Kč	114,00		990,00 Kč
282	Instalační relé 16A, 001, 24V DC - dodávka	ks	2,00	555,75 Kč	1 112,00 Kč	114,00		1 112,00 Kč
283	Zdroj Usec AC/DC 24 V, výkon 10 VA, Upri AC 230 V - dodávka	ks	1,00	1 423,10 Kč	1 424,00 Kč	114,00		1 424,00 Kč
284	Napětěová spoušť 230 V - dodávka	ks	1,00	850,25 Kč	851,00 Kč	114,00		851,00 Kč
285	Podružný materiál - dodávka	ks	1,00	475,00 Kč	475,00 Kč	0,00		475,00 Kč
	<b>EZS, KAMEROVÝ SYSTÉM</b>							
286	D+M Kabel 6x0,22 volně	m	4 800,00	5,04 Kč	24 168,00 Kč	15,68 Kč	75 240,00 Kč	99 408,00 Kč
287	D+MKabel sběrnice 2x1+4x0,22	m	150,00	13,78 Kč	2 067,00 Kč	15,68 Kč	2 352,00 Kč	4 419,00 Kč
288	D+M Ústředna EZS pro max. 192 zón a 8 podsystémů	ks	1,00	3 168,25 Kč	3 169,00 Kč	3 348,75 Kč	3 349,00 Kč	6 518,00 Kč
289	D+M AKKU 12V/18Ah	ks	3,00	842,37 Kč	2 528,00 Kč	145,16 Kč	436,00 Kč	2 964,00 Kč
290	D+M IP modul LAN/INTERNET	ks	1,00	3 287,38 Kč	3 288,00 Kč	558,13 Kč	559,00 Kč	3 847,00 Kč
291	D+M GSM/GPRS komunikátor	ks	1,00	3 727,61 Kč	3 728,00 Kč	558,13 Kč	559,00 Kč	4 287,00 Kč
292	D+M BOX - včetně TRAFKA 40VA	ks	3,00	657,69 Kč	1 974,00 Kč	334,88 Kč	1 005,00 Kč	2 979,00 Kč
293	D+M Modul radiové bezdrátové nadstavby	ks	3,00	904,59 Kč	2 714,00 Kč	279,11 Kč	838,00 Kč	3 552,00 Kč
294	D+M Bezdrátové PANIC tlačítko, včetně držáku	ks	75,00	506,92 Kč	38 019,00 Kč	167,49 Kč	12 562,00 Kč	50 581,00 Kč
295	D+M PoE SWITCH 24/24+2 MNG-switch 10/100 24xPoE+2x1Gb 2xSFP,MNG	ks	1,00	9 701,40 Kč	9 702,00 Kč	558,13 Kč	559,00 Kč	10 261,00 Kč
296	D+M PoE SWITCH 16G/16-switch 16x 10/100/1G, 16xPoE, 220 W	ks	2,00	7 222,57 Kč	14 446,00 Kč	558,13 Kč	1 117,00 Kč	15 563,00 Kč
297	D+M HW NVR, 64 IP kamer, 8xHDD (až 48TB), 4K	ks	1,00	25 598,42 Kč	25 599,00 Kč	3 348,75 Kč	3 349,00 Kč	28 948,00 Kč
298	D+M HDD 4 TB SATA NVR-disk určený pro NVR/DVR	ks	2,00	4 565,61 Kč	9 132,00 Kč	279,11 Kč	559,00 Kč	9 691,00 Kč
299	D+M Expandér pro 8 vstupů	ks	23,00	1 439,92 Kč	33 119,00 Kč	558,13 Kč	12 837,00 Kč	45 956,00 Kč

300	D+M Klávesnice LCD	ks	7,00	2 442,83 Kč	17 100,00 Kč	558,13 Kč	3 907,00 Kč	21 007,00 Kč
301	D+M Barevná grafická dotyková klávesnice, displej 5"	ks	1,00	3 727,61 Kč	3 728,00 Kč	558,13 Kč	559,00 Kč	4 287,00 Kč
302	D+M POŽÁRNÍ DETEKTOR	ks	117,00	972,33 Kč	113 763,00 Kč	167,49 Kč	19 596,00 Kč	133 359,00 Kč
303	D+M INFRAPASIVNÍ DETEKTOR POHYBU, standard, + kloubový stojan	ks	48,00	434,82 Kč	20 872,00 Kč	167,49 Kč	8 040,00 Kč	28 912,00 Kč
304	D+M Zápustný magnetický kontakt	ks	45,00	140,98 Kč	6 345,00 Kč	167,49 Kč	7 537,00 Kč	13 882,00 Kč
305	D+M ROZVODNÁ KRABIČKA, 8 pájecích svorek + TAMPER	ks	45,00	158,46 Kč	7 131,00 Kč	100,51 Kč	4 523,00 Kč	11 654,00 Kč
306	D+M VENKOVNÍ ZÁLOHOVANÁ MAGNETODYNAMICKÁ SIRÉNA s blikáčem, 7 Ah/12V	ks	2,00	1 408,28 Kč	2 817,00 Kč	167,49 Kč	335,00 Kč	3 152,00 Kč
307	D+M VNITŘNÍ SIRÉNA	ks	1,00	203,21 Kč	204,00 Kč	167,49 Kč	168,00 Kč	372,00 Kč
308	D+M Vnitřní 2Mpix, 2,8mm, IR 30m, antiv. 4,2mm, IR 15m	ks	35,00	2 380,61 Kč	83 322,00 Kč	669,75 Kč	23 442,00 Kč	106 764,00 Kč
309	D+M Venkovní 2Mpix, ICR, 3,6mm, IR 30m	ks	4,00	3 119,14 Kč	12 477,00 Kč	669,75 Kč	2 679,00 Kč	15 156,00 Kč
<b>VYVOLÁVACÍ SYSTÉM</b>								
310	D+M Řídící aplikace	ks	1,00	6 008,75 Kč	6 009,00 Kč	600,88 Kč	601,00 Kč	6 610,00 Kč
311	D+M SW - Konfigurační klient ( monitor,statistiky,události,konfigurace )	ks	3,00	1 638,75 Kč	4 917,00 Kč	163,88 Kč	492,00 Kč	5 409,00 Kč
312	D+M Licence prep. aplikace na 1PC	ks	50,00	437,00 Kč	21 850,00 Kč	43,70 Kč	2 185,00 Kč	24 035,00 Kč
313	D+M Přepázkový displej (3míR-kl,Folie-př,ENET,POE)57SMD	ks	50,00	2 277,50 Kč	113 875,00 Kč	227,75 Kč	11 388,00 Kč	125 263,00 Kč
314	D+M Příplatek za PATCH kabel UTP pro připojení přepázkových displejů z podlahových krabic	ks	46,00	163,88 Kč	7 539,00 Kč	16,39 Kč	754,00 Kč	8 293,00 Kč
315	D+M Tiskárna s touch-small ( TFT 15" )	ks	2,00	42 061,25 Kč	84 123,00 Kč	4 206,13 Kč	8 413,00 Kč	92 536,00 Kč
316	D+M Stojan tiskárny touch-small - kovový	ks	2,00	4 151,50 Kč	8 303,00 Kč	415,15 Kč	831,00 Kč	9 134,00 Kč
317	D+M Počítač KE-MINI PC, Windows Embedded	ks	8,00	11 471,25 Kč	91 770,00 Kč	1 147,13 Kč	9 177,00 Kč	100 947,00 Kč
318	D+M SW pro ovládání LCD displeje - zdrojová licence	ks	1,00	3 823,75 Kč	3 824,00 Kč	382,38 Kč	383,00 Kč	4 207,00 Kč
319	D+M SW pro ovládání LCD displeje - kopie licence dle počtu PC	ks	7,00	546,25 Kč	3 824,00 Kč	54,63 Kč	383,00 Kč	4 207,00 Kč
320	D+M Hlavní displej LCD (bez TV vstupu) 40", vč. držáku na stěnu a montáže	ks	8,00	14 026,25 Kč	112 210,00 Kč	1 402,63 Kč	11 221,00 Kč	123 431,00 Kč
321	Montáž konc. komponentů, oživení	ks	1,00	0,00 Kč	0,00 Kč	32 775,00 Kč	32 775,00 Kč	32 775,00 Kč
322	Školení, měření, asistence, konfigurace	ks	1,00	0,00 Kč	0,00 Kč	7 101,25 Kč	7 102,00 Kč	7 102,00 Kč
323	Přeprava osob, technik na cestě	ks	5,00	0,00 Kč	0,00 Kč	1 311,00 Kč	6 555,00 Kč	6 555,00 Kč
<b>ŽALUZIE</b>								
324	D+M Centrální jednotka pro řízení maximálně 2 zon. Na základě údajů čidel slunce, větru, teploty a dešťových srážek a na základě nastavených parametrů vydává povely pro řídicí jednotky pohonů v jednotlivých zónách. Rozměry : 225x148x48mm,napájení 230V	ks	1,00	8 712,00 Kč	8 712,00 Kč	2 178,00 Kč	2 178,00 Kč	10 890,00 Kč
325	D+M Kombinované větrné a sluneční čidlo pro připojení k řídicí jednotce, rozměry 16x236x40mm, IP43	ks	2,00	5 984,00 Kč	11 968,00 Kč	1 496,00 Kč	2 992,00 Kč	14 960,00 Kč
326	D+M Řídící jednotka pro 4 pohony 230V/50Hz. Každý pohon může mít svůj lokální ovladač. Lze použít pro řízení motorových rolet, venkovních žaluzií, markýz, větracích oken i dalších zařízení. Možnost dovybavení jednotky rádiovou nebo infra kartou pro dálkové ovládání v rámci místnosti. Montáž na omítku. Rozměry: 255 x 180 x 61 mm	ks	8,00	1 760,00 Kč	14 080,00 Kč	440,00 Kč	3 520,00 Kč	17 600,00 Kč

327	D+M Řídicí jednotka pro 2 pohony 230V/50Hz. Pohony mohou mít svou lokální ovladač. Lze použít pro řízení motorových rolet, venkovních žaluzií, markýz, větracích oken i dalších zařízení. Montáž na omítku. Rozměry: 90 x 180 x 45 mm	ks	2,00	880,00 Kč	1 760,00 Kč	220,00 Kč	440,00 Kč	2 200,00 Kč
328	Oživení systému	ks	1,00	0,00 Kč	0,00 Kč	1 650,00 Kč	1 650,00 Kč	1 650,00 Kč
<b>ZÁLOŽNÍ ZDROJ</b>								
329	D+M Záložní zdroj (UPS), vstup 1x230VAC, výstup 1x230VAC, výkon zdroje 2kVA/1,2kW, doba zálohy 10 minut, rozměry 590x915x250 (ŠxVxH)mm, odolnost EI30, deaktivace: TOTAL STOP	ks	1,00	43 757,00 Kč	43 757,00 Kč	9 310,00 Kč	9 310,00 Kč	53 067,00 Kč
<b>CENTRÁLNÍ BATERIOVÝ SYSTÉM NOUZOVÉHO OSVĚTLENÍ</b>								
330	D+M Centrální bateriový systém, rozměry 1520x640x400 (VxŠxH)mm, 230V, autonomnost 1.hod., 18 bloků/12Ah, včetně nabíječe, baterií, napájecího modulu výstupních okruhů, podmíněně řízeného přepínacího modulu a dohledového modulu, uvedení do provozu a naprogramování	ks	1,00	108 150,85 Kč	108 151,00 Kč	44 616,66 Kč	44 617,00 Kč	152 768,00 Kč
<b>OTEVÍRÁNÍ SVĚTLÍKŮ CHŮC</b>								
331	D+M Schodišťová centrála SOZ (RWA) 3,4A bíl.	ks	2,00	13 750,00 Kč	27 500,00 Kč	1 375,00 Kč	2 750,00 Kč	30 250,00 Kč
332	D+M Konzole otočná	ks	4,00	1 200,00 Kč	4 800,00 Kč	350,00 Kč	1 400,00 Kč	6 200,00 Kč
333	D+M RWA prosklené tlačítko	ks	6,00	715,00 Kč	4 290,00 Kč	165,00 Kč	990,00 Kč	5 280,00 Kč
334	D+M El. pohon, 24 V, zdvih 500 mm stř.	ks	4,00	6 050,00 Kč	24 200,00 Kč	605,00 Kč	2 420,00 Kč	26 620,00 Kč
335	D+M Kouřový hlásič 24V DC s patičí	ks	2,00	966,90 Kč	1 934,00 Kč	220,00 Kč	440,00 Kč	2 374,00 Kč
336	Montáž na připravené kabely+doprava	ks	1,00	0,00 Kč	0,00 Kč	10 340,00 Kč	10 340,00 Kč	10 340,00 Kč
<b>DVEŘE S EL. ZÁMKEM SE ZÁLOŽNÍM ZDROJEM</b>								
337	D+M Řídicí jednotka dveří (motorového zámku)	ks	4,00	11 132,00 Kč	44 528,00 Kč	330,00 Kč	1 320,00 Kč	45 848,00 Kč
338	D+M Zámek elektromotorický	ks	4,00	35 750,00 Kč	143 000,00 Kč	1 650,00 Kč	6 600,00 Kč	149 600,00 Kč
339	D+M Spojovací kabel 10m	ks	4,00	891,00 Kč	3 564,00 Kč	22,00 Kč	88,00 Kč	3 652,00 Kč
340	D+M Kabelová přechodka - zadlabávací 500mm	ks	4,00	880,00 Kč	3 520,00 Kč	550,00 Kč	2 200,00 Kč	5 720,00 Kč
341	D+M Záložní zdroj + Akku + mag. kontakt	ks	4,00	2 750,00 Kč	11 000,00 Kč	220,00 Kč	880,00 Kč	11 880,00 Kč
342	D+M Protiplech rozšířený zkracovací ner.	ks	4,00	522,50 Kč	2 090,00 Kč	110,00 Kč	440,00 Kč	2 530,00 Kč
343	Montáž na připravené kabely+doprava	ks	1,00		0,00 Kč	2 200,00 Kč	2 200,00 Kč	2 200,00 Kč
344	Dopravné	ks	1,00		0,00 Kč	2 200,00 Kč	2 200,00 Kč	2 200,00 Kč
<b>EL. ZÁMKY</b>								
345	D+M Zámek elektromotorický	ks	6,00	35 750,00 Kč	214 500,00 Kč	1 650,00 Kč	9 900,00 Kč	224 400,00 Kč
346	D+M Kabelová přechodka - zadlabávací 500mm	ks	6,00	880,00 Kč	5 280,00 Kč	550,00 Kč	3 300,00 Kč	8 580,00 Kč
347	D+M Protiplech rozšířený zkracovací ner.	ks	6,00	522,50 Kč	3 135,00 Kč	110,00 Kč	660,00 Kč	3 795,00 Kč
<b>ANTÉNY</b>								
348	D+M FM anténa kruhový dipól, 87,5-108MHz	ks	1,00	333,26 Kč	334,00 Kč	334,88 Kč	335,00 Kč	669,00 Kč
348a	D+M FM anténní rozbočovač	ks	1,00	283,10 Kč	284,00 Kč	247,00 Kč	247,00 Kč	531,00 Kč
348b	D+M FM anténní zesilovač	ks	1,00	663,10 Kč	664,00 Kč	304,00 Kč	304,00 Kč	968,00 Kč
349	D+M TV anténa UHF	ks	2,00	857,66 Kč	1 716,00 Kč	334,88 Kč	670,00 Kč	2 386,00 Kč
349a	D+M TV anténní rozbočovač UHF	ks	2,00	283,10 Kč	567,00 Kč	247,00 Kč	494,00 Kč	1 061,00 Kč
349b	D+M TV anténní zesilovač UHF	ks	2,00	669,75 Kč	1 340,00 Kč	304,00 Kč	608,00 Kč	1 948,00 Kč

<b>PŘÍSTUPOVÝ SYSTÉM</b>								
350	D+M Řídící jednotka v plechovém boxu s napájecím 3A zdrojem, přístup pro 4 dveře	ks	4,00	4 841,96 Kč	19 368,00 Kč	1 116,25 Kč	4 465,00 Kč	23 833,00 Kč
351	D+M Bezdotyková čtečka pro vnitřní nebo venkovní použití	ks	11,00	3 320,16 Kč	36 522,00 Kč	558,13 Kč	6 140,00 Kč	42 662,00 Kč
352	D+M Bezkontaktní klíčenka pro čtečky	ks	100,00	43,70 Kč	4 370,00 Kč	22,33 Kč	2 233,00 Kč	6 603,00 Kč
<b>SYSTÉM AUDIOVRÁTNÉHO</b>								
353	D+M Audio venkovní jednotka, čtečka, 4tl.	ks	1,00	14 597,99 Kč	14 598,00 Kč	2 232,50 Kč	2 233,00 Kč	16 831,00 Kč
354	D+M Zdroj na DIN lištu s výstupním napětím 24 V =/1,5 A a se směšovačem napětí	ks	1,00	1 840,91 Kč	1 841,00 Kč	558,13 Kč	559,00 Kč	2 400,00 Kč
355	D+M Rozbočovač sběrnice na 4 větve	ks	1,00	491,63 Kč	492,00 Kč	279,11 Kč	280,00 Kč	772,00 Kč
356	D+M Vnitřní hlasová jednotka se sluchátkem.	ks	3,00	1 349,29 Kč	4 048,00 Kč	167,49 Kč	503,00 Kč	4 551,00 Kč
<b>SANITÁRNÍ PŘÍSTROJE</b>								
357	D+M volací systém pro imobilní osoby, set obsahuje volací tlačítko podsvětlené, tahové tlačítko, adresnou spínací jednotku, šňůrový ovladač koncový, kontrolní modul s alarmem, nulovací tlačítko a bezpečnostní transformátor, vše včetně instalačních krabic a příslušenství	ks	6,00	5 123,16 Kč	30 739,00 Kč	1 536,91 Kč	9 222,00 Kč	39 961,00 Kč
358	D+M Elektrický osušovač rukou, kov, nerez; 2,1 kW	ks	11,00	6 479,00 Kč	71 269,00 Kč	285,00 Kč	3 135,00 Kč	74 404,00 Kč
<b>UZEMNĚNÍ A POSPOJOVÁNÍ</b>								
359	D+M FeZn30x4 (1.0 kg/m), volně	m	200,00	30,88 Kč	6 175,00 Kč	36,58 Kč	7 315,00 Kč	13 490,00 Kč
360	D+M Drát FeZn 10, volně	m	96,00	19,19 Kč	1 843,00 Kč	36,58 Kč	3 512,00 Kč	5 355,00 Kč
361	D+M Pospojování vodičem CYA 4 ž/z	m	85,00	8,55 Kč	727,00 Kč	13,68 Kč	1 163,00 Kč	1 890,00 Kč
362	D+M Pospojování vodičem CYA 10 ž/z	m	90,00	22,80 Kč	2 052,00 Kč	13,68 Kč	1 232,00 Kč	3 284,00 Kč
363	D+M Pospojování vodičem CYA 16 ž/z	m	200,00	35,72 Kč	7 144,00 Kč	13,68 Kč	2 736,00 Kč	9 880,00 Kč
364	D+M Pospojování vodičem CYA 25 ž/z	m	5,00	57,95 Kč	290,00 Kč	13,68 Kč	69,00 Kč	359,00 Kč
365	D+M Pospojování vodičem CYA 35 ž/z	m	18,00	80,75 Kč	1 454,00 Kč	13,68 Kč	247,00 Kč	1 701,00 Kč
366	D+M Ekvipotencionální svorkovnice PHOP	ks	2,00	366,70 Kč	734,00 Kč	177,27 Kč	355,00 Kč	1 089,00 Kč
367	D+M Ekvipotencionální svorkovnice HOP	ks	1,00	1 187,50 Kč	1 188,00 Kč	177,27 Kč	178,00 Kč	1 366,00 Kč
<b>SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ - ZINKOVANÉ PŘÍKRYTÍ</b>								
368	D+M SS spojovací	ks	40,00	15,20 Kč	608,00 Kč	47,22 Kč	1 889,00 Kč	2 497,00 Kč
369	D+M SK křížová	ks	18,00	24,70 Kč	445,00 Kč	72,20 Kč	1 300,00 Kč	1 745,00 Kč
<b>HROMOSVOD - HLINÍKOVÉ PŘÍKRYTÍ</b>								
370	D+M Drát 8 AlMgSi, pevně	m	250,00	15,20 Kč	3 800,00 Kč	104,79 Kč	26 197,00 Kč	29 997,00 Kč
<b>HROMOSVOD - VYSOKONAPĚŤOVÁ IZOLACE</b>								
371	D+M Distanční vzpěra, svorka, pro prům. 6-10mm, L 675mm, horní upevňovací prvek	ks	250,00	144,78 Kč	36 195,00 Kč	72,20 Kč	18 050,00 Kč	54 245,00 Kč
372	D+M Betonový podstavec s klínkem D 240mm - pro jímací tyče D 10/16mm, 8,46kg	ks	250,00	112,01 Kč	28 002,00 Kč	104,50 Kč	26 125,00 Kč	54 127,00 Kč
373	D+M Podložka plast D 280mm černá	ks	250,00	34,77 Kč	8 693,00 Kč	3,48 Kč	870,00 Kč	9 563,00 Kč
374	D+M Distanční vzpěra, svorka, pro prům. 8-10mm/16mm, L 705mm, horní upevňovací prvek	ks	2,00	182,02 Kč	365,00 Kč	18,20 Kč	37,00 Kč	402,00 Kč
375	D+M Betonový podstavec s klínkem D 337mm - pro jímací tyče D 16mm, 17,62kg	ks	2,00	206,91 Kč	414,00 Kč	114,00 Kč	228,00 Kč	642,00 Kč

376	D+M Podložka plast D 370mm černá	ks	10,00	47,22 Kč	473,00 Kč	4,72 Kč	48,00 Kč	521,00 Kč
377	D+M Distanční vzpěra pro prům. 16mm, L 1015mm s třmenem na trubku 1 1/2 - 2"	ks	3,00	221,92 Kč	666,00 Kč	72,20 Kč	217,00 Kč	883,00 Kč
378	D+M Distanční vzpěra pro prům. 7-10mm, L 1015mm, horní upevňovací prvek	ks	3,00	182,02 Kč	547,00 Kč	72,20 Kč	217,00 Kč	764,00 Kč
379	D+M Třmen na trubku D 48-60mm nerez, s objímkou odlitek Zn, D 16mm	ks	3,00	420,09 Kč	1 261,00 Kč	42,01 Kč	127,00 Kč	1 388,00 Kč
380	D+M Izolovaná jímací tyč GFK/Alu, D 16/10mm L 2000mm	ks	1,00	539,89 Kč	540,00 Kč	76,00 Kč	76,00 Kč	616,00 Kč
381	D+M Čtyřramenný stativ sklopný pro trubku D 50 mm	ks	1,00	15 124,86 Kč	15 125,00 Kč	570,00 Kč	570,00 Kč	15 695,00 Kč
382	D+M Sada závitových tyčí 4x M16x340mm	ks	1,00	1 251,82 Kč	1 252,00 Kč	123,50 Kč	124,00 Kč	1 376,00 Kč
383	D+M Betonový podstavec bez klínu, 17,6kg	ks	8,00	234,08 Kč	1 873,00 Kč	114,00 Kč	912,00 Kč	2 785,00 Kč
384	D+M Podpůrná trubka s jímací tyčí, L 3200mm a jímačem L 2500mm	ks	1,00	5 743,89 Kč	5 744,00 Kč	216,60 Kč	217,00 Kč	5 961,00 Kč
385	D+M Krabice pro zkušební svorky, 200x200x205mm, se zkušební svorkou, FeZn	ks	4,00	655,50 Kč	2 622,00 Kč	177,27 Kč	710,00 Kč	3 332,00 Kč
386	D+M Vodič s vysokonapětovou izolací, 45, D 20mm, šedý	m	75,00	585,30 Kč	43 898,00 Kč	104,79 Kč	7 859,00 Kč	51 757,00 Kč
387	D+M Vodič s vysokonapětovou izolací, 75, D 20mm, šedý	m	7,00	729,70 Kč	5 108,00 Kč	104,79 Kč	734,00 Kč	5 842,00 Kč
388	D+M Připojovací členy + montážní materiál, pro vodič VVNI 45	ks	8,00	519,84 Kč	4 159,00 Kč	72,20 Kč	578,00 Kč	4 737,00 Kč
389	D+M Připojovací členy + montážní materiál, pro vodič VVNI 75	ks	2,00	1 136,68 Kč	2 274,00 Kč	72,20 Kč	145,00 Kč	2 419,00 Kč
390	D+M Svorka, nerez, pro prům. 8-10mm	ks	304,00	30,40 Kč	9 242,00 Kč	72,20 Kč	21 949,00 Kč	31 191,00 Kč
391	D+M Svorka nerez, pro vodič VVNI 45, D 20mm, šedá	ks	8,00	83,79 Kč	671,00 Kč	72,20 Kč	578,00 Kč	1 249,00 Kč
392	D+M Svorka nerez, pro vodič VVNI 75, D 20mm, šedá	ks	2,00	283,67 Kč	568,00 Kč	72,20 Kč	145,00 Kč	713,00 Kč
393	D+M Podpěra vedení pro vodiče VVNI	ks	90,00	93,10 Kč	8 379,00 Kč	9,31 Kč	838,00 Kč	9 217,00 Kč
394	D+M Podpěra vedení šedá pro vodiče VVNI, pro oblast koncovy	ks	8,00	43,89 Kč	352,00 Kč	4,39 Kč	36,00 Kč	388,00 Kč
395	D+M Příslušenství pro montáž a instalaci VVNI vodičů	ks	1,00	2 375,00 Kč	2 375,00 Kč	237,50 Kč	238,00 Kč	2 613,00 Kč
	<b>STAVEBNÍ A ZEMNÍ PRÁCE</b>							
396	Příprava kapes pro krabice	ks	728,00	0,00 Kč	0,00 Kč	30,88 Kč	22 477,00 Kč	22 477,00 Kč
397	Vysekání rýh pro vodiče v omítce stěn šíře 50mm, hl. 50mm	m	900,00	0,00 Kč	0,00 Kč	55,96 Kč	50 360,00 Kč	50 360,00 Kč
398	Vysekání rýh pro vodiče v omítce stěn šíře 70mm, hl. 50mm	m	100,00	0,00 Kč	0,00 Kč	66,41 Kč	6 641,00 Kč	6 641,00 Kč
399	Průraz betonovou zdí o tloušťce 30cm, 0.09m2	ks	6,00	0,00 Kč	0,00 Kč	337,35 Kč	2 025,00 Kč	2 025,00 Kč
400	Odvoz sutí do 1 km	t	4,70	0,00 Kč	0,00 Kč	950,00 Kč	4 465,00 Kč	4 465,00 Kč
401	Příplatek za každý další 1 km odvozu sutí (odvoz 20km)	t	94,00	0,00 Kč	0,00 Kč	95,00 Kč	8 930,00 Kč	8 930,00 Kč
402	Lešení lehké pomocné výška podlah 1,2m	m2	50,00	0,00 Kč	0,00 Kč	180,50 Kč	9 025,00 Kč	9 025,00 Kč
403	Montáž nespécifikovatelné položky	hod	20,00	0,00 Kč	0,00 Kč	285,00 Kč	5 700,00 Kč	5 700,00 Kč
404	D+M Protipožární ucpávky kabelových tras	ks	40,00	283,10 Kč	11 324,00 Kč	239,40 Kč	9 576,00 Kč	20 900,00 Kč
405	Vytýčení trati - kabelové vedení v zastaveném prostoru	km	0,040		0,00 Kč	60 000,00 Kč	2 400,00 Kč	2 400,00 Kč
406	Hloubení kabelové rýhy – zemina třídy 4, šíře 350mm, hloubka 700mm, ručně	m	40,00		0,00 Kč	179,00 Kč	7 160,00 Kč	7 160,00 Kč
407	D+M Folie Elektro 220mm, krycí výstražná fólie	m	40,00	10,00 Kč	400,00 Kč	45,00 Kč	1 800,00 Kč	2 200,00 Kč
408	Zához kabelové rýhy - zemina třídy 4, šíře 350mm, hloubka 700mm, ručně	m	40,00		0,00 Kč	84,00 Kč	3 360,00 Kč	3 360,00 Kč
409	Provizorní úprava terénu - zemina třídy 4	m2	14,00		0,00 Kč	64,00 Kč	896,00 Kč	896,00 Kč
	<b>OSTATNÍ PROFESE</b>							
410	Dokumentace skutečného provedení	ks	1,00	0,00 Kč	0,00 Kč	3 040,00 Kč	3 040,00 Kč	3 040,00 Kč
411	Spolupráce s ostatními profesemi	hod	25,00	0,00 Kč	0,00 Kč	285,00 Kč	7 125,00 Kč	7 125,00 Kč

412	Revizní technik	hod	60,00	0,00 Kč	0,00 Kč	285,00 Kč	17 100,00 Kč	17 100,00 Kč
413	Spolupráce s revizním technikem	hod	5,00	0,00 Kč	0,00 Kč	285,00 Kč	1 425,00 Kč	1 425,00 Kč
414	Podružný materiál				167 500,00 Kč			167 500,00 Kč
	<b>Elektromontáže - celkem</b>				<b>5 748 417,00</b>		<b>1 959 470,00</b>	<b>7 707 887,00</b>

Rozpočet neobsahuje motory žaluzií, dodávka stavby.

Rozpočet neobsahuje el. posuvné dveře (2ks) v místnosti 1.01, dodávka stavby (kompletní dodávka technologie včetně el. pohonu, záložního zdroje, el. zámku, řídicí jednotky a příslušenství).

Rozpočet neobsahuje el. splachování pisoárů, dodávka profese ZTI.

Rozpočet neobsahuje ventilátory sociálních zařízení, součást profese VZT.

Rozpočet neobsahuje aktivní prvky RACKŮ, není to předmětem tohoto projektu.

Rozváděče výtahu a MaR nejsou součástí tohoto rozpočtu, dodávka technologie.

Součástí dodávky technologie výtahu budou zásuvky 230V/16A umístěné v šachtě výtahu a osvětlení šachty výtahu včetně kabeláže (vše napojeno z rozváděče výtahu).

EL. vyhřívané střešní vpustě nejsou součástí tohoto rozpočtu, dodávka profese ZTI.

Rozpočet neobsahuje UPS pro RACK1/RACK2/RACK3, dodávka výzbroje racků.

Poznámka:

**Veškeré dokumenty zpracované a předkládané objednateli budou předány minimálně v 5 výtiscích výhradně a pouze pro potřebu objednatele a dále elektronicky ve formátu pdf, tak i v otevřených formátech dle charakteru dokumentů- dwg, doc, xls, jpeg, apod..**

Dodavatel předloží vzorky všech předmětů a vybraných konstrukcí či materiálů - ke schválení před vlastním použitím.

Všechny použité materiály a výrobky budou 1. jakostní třídy, musí mít příslušné atesty, homologace - prohlášení o shodě a certifikáty pro použití v ČR dle platných předpisů.

Stavební materiály nebudou používány, pokud jejich hmotnostní aktivita radonu je větší než hodnoty dané platnými právními předpisy v době výstavby.

V případě vzniklých škod zaviněných dodavatelem na veřejném či soukromém majetku - v souvislosti s pracemi na vlastní stavbě, uhradí tyto škody plně dodavatel.

Dodavatel provede a zajistí na svůj účet veškeré potřebné pomocné a ochranné konstrukce.

Součástí každé jednotkové ceny v následujících rozpočtech budou náklady na potřebné pomocné a zdvihací mechanismy, lešení a další potřebná zařízení nutná ke zhotovení komplexní dodávky, pokud nejsou v daném rozpočtu uvedeny samostatně.

Součástí každé jednotkové ceny v následujících rozpočtech budou náklady na potřebná opatření proti nežádoucím klimatickým a povětrnostním podmínkám.

Všechny rozvody a vedení budou barevně označeny dle platných předpisů - opatřeny příslušnými plastovými štítky s fóliovým popisem.

Veškerými bezpečnostními normami stanovené nápisy a značení jsou součástí dodávky.

Součástí každé jednotkové ceny v následujících rozpočtech budou náklady za spotřebované energie, plyn a vodu v době výstavby.

Součástí každé dodávky je i funkční odzkoušení jednotlivých částí zařízení a zařízení jako celku.

**Veškeré zařízení a dodávky budou dokončovány, nainstalovány, přikotveny a propojeny tak, aby byly při předání plně funkční.**





**Akce: ÚŘAD PRÁCE PRAHA, STAVEBNÍ ÚPRAVY A NÁSTAVBA OBJEKTU ČESKOLIPSKÁ č.p. 421, PRAHA**

**Profese: D144 - VZDUCHOTECHNIKA, verze 02 ke dni 27.11.2017**

**Počet stránek: 8 A4**

Pozice	Popis elementů	Počet	Měrná jednotka	Dodávková cena jednot.	celková	Montážní cena jednot.	celková
<p><b>Položky oceněného výkazu výměr byly vykázány výčtem množství z výkresů D144.02 + D144.04.</b></p> <p><b>Zařízení č. 1 - VĚTRÁNÍ PRACOVÍŠTĚ A ZASEDACÍ MÍSTNOSTI, PŘÍVOD A ODVOD VZDUCHU</b></p> <p>Rekuperční jednotka pro venkovní prostředí, stacionární provedení nad sebou, sendvičové opláštění, dodávka jednotky v dílech, rozměrový standard - viz výkresová část, vč. bypassu, <b>strana přívodu:</b> filtrace tř. F7, deskový křížový rekuperátor s účinností 76,6%, radiální ventilátor s EC motorem, Qv=12000 m3/h, pex.=400 Pa, P=5,7 kW, 400 V, akustický výkon sání-67 dB(A), akustický výkon výtlač-78 dB(A), akustický výkon plášť-70 dB(A), hrdlo sání 1491x1202 vč. tlumicí vložky a uzavírací klapky, hrdlo výtlač 1585x1210 vč. tlumicí vložky, teplovodní ohřivač Qt=35 kW, dvouokruhový chladič pro přímý výpar 2x28 kW, vč. silové části a regulace umístěné v jednotce, vč. čidel, kabeláže mezi jednotkou a periferiemi, dálkový ovladač, hmotnost jednotky 2340 kg, doprava na střechu jeřábem apod.</p> <p><b>strana odvodu:</b> filtrace tř. M5, deskový křížový rekuperátor s účinností 76,6%, radiální ventilátor s EC motorem, Qv=10000 m3/h, pex.=350 Pa, P=3,45 kW, 400 V, akustický výkon sání-63 dB(A) vč. uzavírací klapky, akustický výkon výtlač-88 dB(A), akustický výkon plášť-64 dB(A), hrdlo sání 1585x1210 vč. tlumicí vložky, hrdlo výtlač 1491x1202 vč. tlumicí vložky</p>							
1 01		1	ks	388 832 Kč	388 832 Kč	115 037 Kč	115 037 Kč
1 02	Tlumič hluku 1000x1000x1000 mm vč. pláště a tlumicí buňky 200x500x1000 - 10 ks, náběh na jednom konci tlumicí buňky, hlukový útlum na frekvenci 500 Hz - 26 dB, 1000 Hz - 28 dB, zvukoizolační výplň je z vnitřní strany kryta děrovaným pozinkovaným plechem	2	soubor	9 154 Kč	18 308 Kč	1 373 Kč	2 746 Kč
1 03	Tlumič hluku 1000x800x1000 mm vč. pláště a tlumicí buňky 200x500x1000 - 8 ks, náběh na jednom konci tlumicí buňky, hlukový útlum na frekvenci 500 Hz - 26 dB, 1000 Hz - 28 dB, zvukoizolační výplň je z vnitřní strany kryta děrovaným pozinkovaným plechem	2	soubor	7 445 Kč	14 889 Kč	1 117 Kč	2 233 Kč
1 04	Požární klapka s ručním a termickým spouštěním, požární odolnost 90 minut, rozměr 900x200	1	ks	2 002 Kč	2 002 Kč	522 Kč	522 Kč
1 05	Požární klapka s ručním a termickým spouštěním, požární odolnost 90 minut, rozměr 500x200	1	ks	1 568 Kč	1 568 Kč	525 Kč	525 Kč
1 06	Požární klapka s ručním a termickým spouštěním, požární odolnost 90 minut, rozměr 500x280	2	ks	1 710 Kč	3 419 Kč	523 Kč	1 046 Kč
1 07	Požární klapka s ručním a termickým spouštěním, požární odolnost 90 minut, rozměr 800x315	1	ks	2 176 Kč	2 176 Kč	522 Kč	522 Kč
1 08	Požární klapka s ručním a termickým spouštěním, požární odolnost 90 minut, rozměr 630x225	1	ks	1 791 Kč	1 791 Kč	523 Kč	523 Kč
1 09	Požární klapka s ručním a termickým spouštěním, požární odolnost 90 minut, rozměr 800x355	1	ks	2 327 Kč	2 327 Kč	524 Kč	524 Kč
1 10	Požární klapka s ručním a termickým spouštěním, požární odolnost 90 minut, rozměr 710x250	1	ks	1 868 Kč	1 868 Kč	523 Kč	523 Kč
1 11	Vícelistá regulační klapka 250x355, délka 160 mm, ruční ovládání	1	ks	798 Kč	798 Kč	263 Kč	263 Kč
1 12	Vícelistá regulační klapka 630x355, délka 160 mm, ruční ovládání	1	ks	1 012 Kč	1 012 Kč	263 Kč	263 Kč
1 13	Konfortní dvouřadá vyústka pro přívod vzduchu vč. regulace R1, hliníkové provedení, rozměr 560x140	11	ks	644 Kč	7 081 Kč	157 Kč	1 728 Kč
1 14	Konfortní jednořadá vyústka pro odvod vzduchu vč. regulace R1, hliníkové provedení, rozměr 825x225	3	ks	833 Kč	2 500 Kč	157 Kč	470 Kč

1 15	Vřívá vyúst' s natáčecími lamelami, pro přívod vzduchu, rozměr 600x600, počet lamel 24, vč. plenum boxu s regulační klapkou, hrdlo DN 250, vč. připojovacího ohebného hlukově tlumícího izolovaného potrubí, izolace 25 mm, DN 254, délka 2 bm	12	soubor	1 221 Kč	14 652 Kč	366 Kč	4 396 Kč
1 16	Vřívá vyúst' s natáčecími lamelami, pro přívod vzduchu, rozměr 300x300, počet lamel 8, vč. plenum boxu s regulační klapkou, hrdlo DN 160, vč. připojovacího ohebného hlukově tlumícího izolovaného potrubí, izolace 25 mm, DN 160, délka 2 bm	9	soubor	615 Kč	5 533 Kč	366 Kč	3 292 Kč
1 17	Vícelistá regulační klapka 450x315, délka 160 mm, ruční ovládání	1	ks	846 Kč	846 Kč	262 Kč	262 Kč
1 18	Vícelistá regulační klapka 400x315, délka 160 mm, ruční ovládání	1	ks	788 Kč	788 Kč	261 Kč	261 Kč
1 19	Konfortní jednořadá vyústka pro odvod vzduchu vč. regulace R1, hliníkové provedení, rozměr 560x280	3	ks	638 Kč	1 914 Kč	157 Kč	471 Kč
1 20	Vřívá vyúst' s natáčecími lamelami, pro přívod vzduchu, rozměr 400x400, počet lamel 16, vč. plenum boxu s regulační klapkou, hrdlo DN 200, vč. připojovacího ohebného hlukově tlumícího izolovaného potrubí, izolace 25 mm, DN 203, délka 2 bm	2	soubor	779 Kč	1 559 Kč	366 Kč	733 Kč
1 21	Vřívá vyúst' s natáčecími lamelami, pro odvod vzduchu, rozměr 600x600, počet lamel 24, vč. plenum boxu s regulační klapkou, hrdlo DN 250, vč. připojovacího ohebného hlukově tlumícího izolovaného potrubí, izolace 25 mm, DN 254, délka 2 bm	5	soubor	1 204 Kč	6 018 Kč	366 Kč	1 830 Kč
1 22	Vícelistá regulační klapka 315x280, délka 160 mm, ruční ovládání	2	ks	757 Kč	1 514 Kč	265 Kč	530 Kč
1 23	Vícelistá regulační klapka 400x200, délka 160 mm, ruční ovládání	1	ks	657 Kč	657 Kč	263 Kč	263 Kč
1 24	Vícelistá regulační klapka 315x200, délka 160 mm, ruční ovládání	1	ks	632 Kč	632 Kč	262 Kč	262 Kč
1 25	Vícelistá regulační klapka 200x200, délka 160 mm, ruční ovládání	1	ks	598 Kč	598 Kč	263 Kč	263 Kč
1 26	Jednolistá regulační klapka pro potrubí SPIRO, DN 160, ruční ovládání	1	ks	486 Kč	486 Kč	262 Kč	262 Kč
1 27	Jednolistá regulační klapka pro potrubí SPIRO, DN 280, ruční ovládání	1	ks	556 Kč	556 Kč	262 Kč	262 Kč
1 28	Jednolistá regulační klapka pro potrubí SPIRO, DN 125, ruční ovládání	1	ks	463 Kč	463 Kč	264 Kč	264 Kč
1 29	Vícelistá regulační klapka 250x200, délka 160 mm, ruční ovládání	2	ks	612 Kč	1 224 Kč	263 Kč	526 Kč
1 30	Vícelistá regulační klapka 280x140, délka 160 mm, ruční ovládání	1	ks	632 Kč	632 Kč	262 Kč	262 Kč
1 30	Vícelistá regulační klapka 315x280, délka 160 mm, ruční ovládání	2	ks	757 Kč	1 514 Kč	265 Kč	530 Kč
1 31	Konfortní jednořadá vyústka pro odvod vzduchu vč. regulace R1, hliníkové provedení, rozměr 280x140	1	ks	374 Kč	374 Kč	157 Kč	157 Kč
1 32	Konfortní jednořadá vyústka pro odvod vzduchu vč. regulace R1, hliníkové provedení, rozměr 280x100	1	ks	351 Kč	351 Kč	158 Kč	158 Kč
1 33	Vřívá vyúst' s natáčecími lamelami, pro odvod vzduchu, rozměr 300x300, počet lamel 8, vč. plenum boxu s regulační klapkou, hrdlo DN 160, vč. připojovacího ohebného hlukově tlumícího izolovaného potrubí, izolace 25 mm, DN 160, délka 2 bm	1	soubor	629 Kč	629 Kč	366 Kč	366 Kč
1 34	Stěnová hliníková jednostranná mřížka, bez regulace, vč. upínacího rámečku, rozměr 400x150	4	ks	345 Kč	1 379 Kč	210 Kč	841 Kč
1 35	Tlumič hluku 1000x1000x1500 mm vč. pláště a tlumící buňky 200x500x1000 - 10 ks, náběhy na obou stranách tlumící buňky, hlukový útlum na frekvenci 500 Hz - 38 dB, 1000 Hz - 41 dB, zvukoizolační výplň je z vnitřní strany kryta děrovaným pozinkovaným plechem	1	soubor	16 501 Kč	16 501 Kč	2 475 Kč	2 475 Kč
1 36	Tlumič hluku 1000x800x1000 mm vč. pláště a tlumící buňky 200x500x1000 - 8 ks, náběhy na obou stranách tlumící buňky, hlukový útlum na frekvenci 500 Hz - 26 dB, 1000 Hz - 28 dB, zvukoizolační výplň je z vnitřní strany kryta děrovaným pozinkovaným plechem	1	soubor	7 445 Kč	7 445 Kč	1 117 Kč	1 117 Kč
1 37	1.37 ÷ 1.39 volné pozice						

1 40	Čtyřhranné pozinkované potrubí SK I., lištové příruby vč. tvarovek, výměra viz výkresová část	474	m2	293 Kč	138 692 Kč	158 Kč	74 894 Kč
1 41	Kruhové pozinkované potrubí SPIRO vč. tvarovek, spojováno na vsuvky, výměra viz výkresová část						
	do DN 125 - podíl tvarovek 20%	12	bm	124 Kč	1 492 Kč	136 Kč	1 631 Kč
	do DN 160 - podíl tvarovek 30%	23	bm	171 Kč	3 937 Kč	146 Kč	3 366 Kč
	do DN 200 - podíl tvarovek 20%	29	bm	220 Kč	6 385 Kč	146 Kč	4 246 Kč
	do DN 250 - podíl tvarovek 30%	25	bm	241 Kč	6 017 Kč	147 Kč	3 670 Kč
	do DN 280 - podíl tvarovek 40%	9	bm	299 Kč	2 693 Kč	147 Kč	1 319 Kč
1 42	Tepelná a hluková izolace potrubí pro vnitřní prostředí - syntetický kaučuk tl. 20 mm se samolepem a hliníkovou fólií, výměra viz výkresová část	314	m2	679 Kč	213 285 Kč	68 Kč	21 328 Kč
1 43	Tepelná a hluková izolace potrubí pro venkovní prostředí - čedičová vata tl. 80 mm na trny + pozink. plech tl. 0,55 mm, výměra viz výkresová část	208	m2	941 Kč	195 624 Kč	94 Kč	19 562 Kč

## **Zařízení č. 2 - VĚTRÁNÍ HYGIENICKÉHO ZÁZEMÍ, ODVOD VZDUCHU**

2 01	Potrubní diagonální ventilátor do kruhového potrubí DN 160, vč. vestavěného časového doběhu, Qv=330 m3/h, pex.=170 Pa, P=50 W, 0,22 A, 230 V, vč. upevňovacích manžet DN 160 - 2 ks	1	soubor	3 210 Kč	3 210 Kč	263 Kč	263 Kč
2 02	Potrubní diagonální ventilátor do kruhového potrubí DN 200, vč. vestavěného časového doběhu, Qv=390 m3/h, pex.=200 Pa, P=95 W, 0,45 A, 230 V, vč. upevňovacích manžet DN 200 - 2 ks	1	soubor	4 244 Kč	4 244 Kč	263 Kč	263 Kč
2 03	Potrubní diagonální ventilátor do kruhového potrubí DN 160, vč. vestavěného časového doběhu, Qv=320 m3/h, pex.=170 Pa, P=50 W, 0,22 A, 230 V, vč. upevňovacích manžet DN 160 - 2 ks	1	soubor	3 210 Kč	3 210 Kč	263 Kč	263 Kč
2 04	Potrubní diagonální ventilátor do kruhového potrubí DN 160, vč. vestavěného časového doběhu, Qv=290 m3/h, pex.=170 Pa, P=50 W, 0,22 A, 230 V, vč. upevňovacích manžet DN 160 - 2 ks	1	soubor	3 210 Kč	3 210 Kč	263 Kč	263 Kč
2 05	Potrubní diagonální ventilátor do kruhového potrubí DN 200, vč. vestavěného časového doběhu, Qv=440 m3/h, pex.=200 Pa, P=95 W, 0,45 A, 230 V, vč. upevňovacích manžet DN 200 - 2 ks	1	soubor	4 244 Kč	4 244 Kč	263 Kč	263 Kč
2 06	Potrubní diagonální ventilátor do kruhového potrubí DN 160, vč. vestavěného časového doběhu, Qv=240 m3/h, pex.=175 Pa, P=50 W, 0,22 A, 230 V, vč. upevňovacích manžet DN 160 - 2 ks	1	soubor	3 210 Kč	3 210 Kč	263 Kč	263 Kč
2 07	Potrubní diagonální ventilátor do kruhového potrubí DN 160, vč. vestavěného časového doběhu, Qv=240 m3/h, pex.=175 Pa, P=50 W, 0,22 A, 230 V, vč. upevňovacích manžet DN 160 - 2 ks	1	soubor	3 210 Kč	3 210 Kč	263 Kč	263 Kč
2 08	Potrubní diagonální ventilátor do kruhového potrubí DN 125, vč. vestavěného časového doběhu, Qv=200 m3/h, pex.=70 Pa, P=30 W, 0,13 A, 230 V, vč. upevňovacích manžet DN 125 - 2 ks	1	soubor	2 893 Kč	2 893 Kč	263 Kč	263 Kč
2 09	Přetlaková motýlková klapka do potrubí Spiro, rozměr DN 160	4	ks	154 Kč	614 Kč	104 Kč	418 Kč
2 10	Přetlaková motýlková klapka do potrubí Spiro, rozměr DN 200	2	ks	182 Kč	364 Kč	105 Kč	211 Kč
2 11	Kruhový tlumič hluku DN 160, délka 600 mm, materiál pláště - pozinkovaný plech, vnitřní část - děrovaný pozinovaný plech	6	ks	929 Kč	5 572 Kč	262 Kč	1 571 Kč
2 12	Kruhový tlumič hluku DN 200, délka 600 mm, materiál pláště - pozinkovaný plech, vnitřní část - děrovaný pozinovaný plech	2	ks	1 107 Kč	2 215 Kč	261 Kč	523 Kč
2 13	Odvodní kovový talířový ventil se zděří a upevňovacím kroužkem (montáž do podhledu) DN 125, vč. přípojovacího ohebného a hlukově tlumícího potrubí, DN 127, délka 2,0 bm	24	ks	240 Kč	5 748 Kč	241 Kč	5 777 Kč
2 14	Odvodní kovový talířový ventil se zděří a upevňovacím kroužkem (montáž do podhledu) DN 160, vč. přípojovacího ohebného a hlukově tlumícího potrubí, DN 160, délka 2,0 bm	7	ks	305 Kč	2 137 Kč	241 Kč	1 689 Kč
2 15	Odvodní kovový talířový ventil pro montáž na konec potrubí DN 125, bez přípojovacího ohebného potrubí	3	ks	95 Kč	286 Kč	84 Kč	252 Kč

2 16	Odvodní kovový talířový ventil se zděří a upevňovacím kroužkem (montáž do podhledu) DN 200, vč. přípojovacího ohebného a hlukově tlumícího potrubí, DN 203, délka 2,0 bm	3	ks	389 Kč	1 168 Kč	241 Kč	724 Kč
2 17	Plastová přetlaková žaluzie pro potrubí DN 160, rozměr 200x200	2	ks	534 Kč	1 067 Kč	160 Kč	320 Kč
2 18	Kruhový tlumič hluku DN 125, délka 600 mm, materiál pláště - pozinkovaný plech, vnitřní část - děrovaný pozinovaný plech	2	ks	873 Kč	1 747 Kč	262 Kč	524 Kč
2 19	Stěnová hliníková jednostranná mřížka, rovné lamely, rozteč lamel 20 mm, bez regulace, vč. upevňovacího rámečku, rozměr 400x150	16	ks	345 Kč	5 518 Kč	157 Kč	2 511 Kč
2 20	Výfuková hlavice VH0 280 pro potrubí SPIRO, pozinkované provedení, opatřeno nátěrem - RAL volen dle požadavku stavby	1	ks	978 Kč	978 Kč	215 Kč	215 Kč
2 21	Výfuková hlavice VH0 250 pro potrubí SPIRO, pozinkované provedení, opatřeno nátěrem - RAL volen dle požadavku stavby	1	ks	930 Kč	930 Kč	214 Kč	214 Kč
2 22	2.22 + 2.39 volné pozice						
2 40	<b>Kruhové pozinkované potrubí SPIRO vč. tvarovek, spojováno na vsuvky, výměra viz výkresová část</b>						
	do DN 125 - podíl tvarovek 60%	15	bm	124 Kč	1 865 Kč	136 Kč	2 039 Kč
	do DN 160 - podíl tvarovek 80%	56	bm	171 Kč	9 586 Kč	146 Kč	8 196 Kč
	do DN 200 - podíl tvarovek 50%	7	bm	220 Kč	1 541 Kč	146 Kč	1 025 Kč
	do DN 225 - podíl tvarovek 50%	9	bm	218 Kč	1 962 Kč	146 Kč	1 318 Kč
	do DN 250 - podíl tvarovek 30%	2	bm	241 Kč	481 Kč	147 Kč	294 Kč
	do DN 280 - podíl tvarovek 60%	12	bm	299 Kč	3 590 Kč	147 Kč	1 759 Kč

### **Zařízení č. 3 - PŘIROZENÉ VĚTRÁNÍ SKLADŮ A MÍSTNOSTI SERVERU**

3 01	Stěnová hliníková jednostranná mřížka, rovné lamely, rozteč lamel 20 mm, bez regulace, vč. upevňovacího rámečku, rozměr 400x150	10	ks	345 Kč	3 449 Kč	157 Kč	1 569 Kč
------	---	----	----	--------	----------	--------	----------

### **Zařízení č. 4 - VĚTRÁNÍ CHŮC A, PŘÍVOD VZDUCHU**

4 01	Potrubní radiální ventilátor 700x400 umístěný v potrubním rozvodu, Qv=3450 m <sup>3</sup> /h, pex.=160 Pa, P=572 W, 2,40 A, 230 V, 909 ot/min., vč. tlumících vložek 700x400 - 2 ks	1	soubor	24 779 Kč	24 779 Kč	2 627 Kč	2 627 Kč
4 02	<b>Světlík umístěný v nejvyšším bodě CHŮC, oládaný servopohonem, dodávka stavby (součást dodávky D110 - Stavební část), chod spřažen schodem ventilátoru pozice 4.01</b>						
4 03	Potrubní radiální ventilátor 700x400 umístěný v potrubním rozvodu, Qv=3450 m <sup>3</sup> /h, pex.=160 Pa, P=572 W, 2,40 A, 230 V, 909 ot/min., vč. tlumících vložek 700x400 - 2 ks	1	soubor	24 779 Kč	24 779 Kč	2 627 Kč	2 627 Kč
4 04	<b>Světlík umístěný v nejvyšším bodě CHŮC, oládaný servopohonem, dodávka stavby (součást dodávky D110 - Stavební část), chod spřažen schodem ventilátoru pozice 4.03</b>						
4 05	Uzavírací klapka 500x250 se servopohonem s bezpečnostní pružinou, servopohon v dodávce VZT, bez napětí uzavřeno, pod napětím otevřeno	1	ks	5 133 Kč	5 133 Kč	524 Kč	524 Kč
4 06	Uzavírací klapka 400x315 se servopohonem s bezpečnostní pružinou, servopohon v dodávce VZT, bez napětí uzavřeno, pod napětím otevřeno	1	ks	4 295 Kč	4 295 Kč	524 Kč	524 Kč
4 07	Protidešťová žaluzie pozinkovaná, opatřeno nátěrem, odstín dle požadavku stavby, rozměr 800x630	1	ks	1 384 Kč	1 384 Kč	367 Kč	367 Kč
4 08	Konfortní dvouřadá vyústka pro přívod vzduchu bez regulace, hliníkové provedení, rozměr 825x325	1	ks	902 Kč	902 Kč	158 Kč	158 Kč
4 09	Protidešťová žaluzie pozinkovaná, opatřeno nátěrem, odstín dle požadavku stavby, rozměr 630x300	1	ks	767 Kč	767 Kč	368 Kč	368 Kč
4 10	Konfortní dvouřadá vyústka pro přívod vzduchu bez regulace, hliníkové provedení, rozměr 825x225	1	ks	730 Kč	730 Kč	157 Kč	157 Kč
4 11	4.11 + 4.19 volné pozice						

4 20	Čtyřhranné pozinkované potrubí SK I., lištové příruby vč. tvarovek, orientační výměra, přesná výměra viz výkresová část	27	m2	293 Kč	7 900 Kč	158 Kč	4 266 Kč
4 21	Tepelná a hluková izolace potrubí - syntetický kaučuk tl. 20 mm se samolepem a hliníkovou fólií, orientační výměra, přesná výměra viz výkresová část	15	m2	679 Kč	10 189 Kč	68 Kč	1 019 Kč

#### **Zařízení č. 5 - ODVOD TEPELNÉ ZÁTĚŽE Z VS A STROJOVNY VYTÁPĚNÍ**

5 01	Nástěnný axiální ventilátor DN 250 umístěný na stavební konstrukci, Qv=500 m3/h, pex.=30 Pa, P=50 W, 0,2 A, 230 V	1	ks	2 290 Kč	2 290 Kč	261 Kč	261 Kč
5 02	Uzavírací žaluzie umístěná v nadsvětlíku dveří výměnkové stanice - dodávka stavby (součást dodávky D110 - Stavební část), minimální volná průtočná procha Smin=0,1 m2.						
5 03	Uzavírací žaluzie umístěná v nadsvětlíku dveří strojovny ÚT - dodávka stavby (součást dodávky D110 - Stavební část), minimální volná průtočná procha Smin=0,1 m2						
5 04	Plastová přetlaková žaluzie pro potrubí DN 250, rozměr 300x300	2	ks	651 Kč	1 302 Kč	157 Kč	314 Kč
5 05	5.05 + 5.19 volné pozice						
5 20	Kruhové pozinkované potrubí SPIRO vč. tvarovek, spojováno na vsuvky, výměra viz výkresová část do DN 280 - podíl tvarovek 0% (prostupové potrubí)	1	bm	299 Kč	299 Kč	147 Kč	147 Kč

#### **Zařízení č. 6 - DVEŘNÍ CLONA**

6 01	Vodorovná dveřní clona pro šířku dveří 1.5 m a výšku dveří do 2,5 m, teplovodní výměník, termostatický rohový regulační ventil s kapilárou (součást dodávky clony), vč. opláštění, vč. závěsového systému pro kotvení do stropu, vč. elektronického ovladače s možností přepínání otáček, Qv=2100 m3/h, Qt=17 kW	1	soubor	33 833 Kč	33 833 Kč	7 849 Kč	7 849 Kč
------	--	---	--------	-----------	-----------	----------	----------

#### **Zařízení č. 7 - VÝROBA CHLADU PRO ZAŘÍZENÍ č.1**

7 01	Kondenzační jednotka v inverterovém provedení, Qch=28 kW, Qt=31,5 kW, P=7,7 kW, 11,30 A, 400 V, jištění 25 A, hmotnost 240 kg	1	ks	72 490 Kč	72 490 Kč	6 307 Kč	6 307 Kč
7 02	Kondenzační jednotka v inverterovém provedení, Qch=28 kW, Qt=31,5 kW, P=7,7 kW, 11,30 A, 400 V, jištění 25 A, hmotnost 240 kg	1	ks	72 490 Kč	72 490 Kč	6 307 Kč	6 307 Kč
7 03	Řídicí skřín pro kondenzační jednotky se signálem 0+10V	2	ks	9 071 Kč	18 142 Kč	2 631 Kč	5 261 Kč
7 04	Připojovací sada s expanzním ventilem, pro Qch=28 kW	2	ks	2 661 Kč	5 321 Kč	1 596 Kč	3 193 Kč
7 05	Měděné propojovací potrubí s chladivem, vč. parotěsné izolace, kapalina - 9,5 mm, plyn - 22,2 mm	16	bm	1 045 Kč	16 720 Kč	105 Kč	1 672 Kč

#### **Zařízení č. 8 - CHLAZENÍ KANCELÁŘÍ A PŘEPÁŽKOVÝCH PRACOVIŠŤ**

8 01	Venkovní chladicí jednotka - systém tepelného čerpadla VRV IV bez zpětného získávání tepla a bez kontinuálního vytápění, Qch=40,00 kW; Qt=45,00 kW; P=11,20 kW; jištění 32 A, 400 V; hmotnost 356 kg; akustický tlak v 1m = 61 dB(A)	1	ks	125 369 Kč	125 369 Kč	7 397 Kč	7 397 Kč
8 02	Venkovní chladicí jednotka - systém tepelného čerpadla VRV IV bez zpětného získávání tepla a bez kontinuálního vytápění, Qch=33,50 kW; Qt=37,50 kW; P=9,10 kW; jištění 32 A, 400 V; hmotnost 252 kg; akustický tlak v 1m = 61 dB(A)	1	ks	144 780 Kč	144 780 Kč	7 384 Kč	7 384 Kč
8 03	Nástěnná chladicí jednotka vč. čerpadla kondenzátu, Qch=1,7 kW, 360 m3/h	2	ks	7 062 Kč	14 123 Kč	2 090 Kč	4 180 Kč
8 04	Nástěnná chladicí jednotka vč. čerpadla kondenzátu, Qch=2,2 kW, 450 m3/h	7	ks	7 286 Kč	51 002 Kč	2 091 Kč	14 638 Kč

8 05	Kazetová chladicí jednotka vč. dekoračního panelu a čerpadla kondenzátu, Qch=1,7 kW, 510 m3/h	1	ks	15 029 Kč	15 029 Kč	2 104 Kč	2 104 Kč
8 06	Kazetová chladicí jednotka vč. dekoračního panelu a čerpadla kondenzátu, Qch=2,2 kW, 522 m3/h	11	ks	15 401 Kč	169 413 Kč	2 095 Kč	23 040 Kč
8 07	Kazetová chladicí jednotka vč. dekoračního panelu a čerpadla kondenzátu, Qch=2,8 kW, 540 m3/h	6	ks	15 610 Kč	93 662 Kč	2 092 Kč	12 551 Kč
8 08	Nástěnná chladicí jednotka vč. čerpadla kondenzátu, Qch=2,8 kW, 480 m3/h	6	ks	7 432 Kč	44 592 Kč	2 096 Kč	12 575 Kč
8 09	Kazetová chladicí jednotka vč. dekoračního panelu a čerpadla kondenzátu, Qch=3,6 kW, 600 m3/h	2	ks	16 930 Kč	33 859 Kč	2 099 Kč	4 199 Kč
8 10	Nástěnná chladicí jednotka vč. čerpadla kondenzátu, Qch=4,5 kW, 720 m3/h	1	ks	8 375 Kč	8 375 Kč	2 094 Kč	2 094 Kč
8 11	Kabelový ovladač pro chladicí jednotky s českým menu	24	ks	1 695 Kč	40 685 Kč	524 Kč	12 572 Kč
8 12	Vzdálený společný ovladač pro monitoring a provoz VRV systému	1	ks	1 612 Kč	1 612 Kč	2 628 Kč	2 628 Kč
8 13	Měděné potrubí chladiva vč. parotěsné izolace:						
	DN 6,4 mm	97	bm	418 Kč	40 546 Kč	42 Kč	4 055 Kč
	DN 9,5 mm	147	bm	418 Kč	61 446 Kč	42 Kč	6 145 Kč
	DN 12,7 mm	100	bm	418 Kč	41 800 Kč	42 Kč	4 180 Kč
	DN 15,9 mm	118	bm	470 Kč	55 490 Kč	47 Kč	5 549 Kč
	DN 19,1 mm	12	bm	523 Kč	6 270 Kč	52 Kč	627 Kč
	DN 22,2 mm	29	bm	627 Kč	18 183 Kč	63 Kč	1 818 Kč
	DN 28,6 mm	7	bm	732 Kč	5 121 Kč	73 Kč	512 Kč
	DN 34,9 mm	8	bm	836 Kč	6 688 Kč	84 Kč	669 Kč
8 14	Propojovací KIT pro 2 venkovní moduly	1	ks	22 577 Kč	22 577 Kč	2 709 Kč	2 709 Kč
8 15	Refnéty pro tepelné čerpadlo (2-trubka) pro výkonový index do 200	30	ks	1 381 Kč	41 426 Kč	523 Kč	15 700 Kč
	pro výkonový index 201-290	2	ks	1 612 Kč	3 224 Kč	532 Kč	1 064 Kč
	pro výkonový index 291-640	2	ks	1 519 Kč	3 039 Kč	532 Kč	1 064 Kč
	pro výkonový index více jak 640	1	ks	2 667 Kč	2 667 Kč	533 Kč	533 Kč
8 16	Dodatečná náplň chladiva R410A	20	kg	418 Kč	8 360 Kč	42 Kč	836 Kč

#### **Zařízení č. 9 - CHLAZENÍ SERVERU**

9 01	Venkovní chladicí jednotka pro chlazení při nízkých venkovních teplotách, restart, Qch=5,0 kW; P=1,81 kW; jistič 20 A, 230 V	1	ks	13 607 Kč	13 607 Kč	3 143 Kč	3 143 Kč
9 02	Nástěnná chladicí jednotka bez kondenzátního čerpadla, Qch=5,0 kW, vč. dálkového infračerveného ovladače	1	ks	8 330 Kč	8 330 Kč	2 099 Kč	2 099 Kč
9 03	Měděné potrubí chladiva vč. parotěsné izolace, kapalina - 6,4 mm, plyn - 12,7 mm	27	bm	836 Kč	22 572 Kč	84 Kč	2 257 Kč

#### **Zařízení č. 10 - POMOCNÝ MATERIÁL**

10 01	Pomocný spojovací a těsnicí materiál pro čtyřhranné a kruhové potrubí	165	kg	105 Kč	17 243 Kč	10 Kč	1 724 Kč
10 02	Závěšový a kotvicí systém pro ventilátory, potrubní rozvody, tlumiče hluku apod.	286	kpl	52 Kč	14 944 Kč	5 Kč	1 494 Kč
10 03	Ocel pro pomocné konstrukce, konzole apod.	310	kg	52 Kč	16 198 Kč	5 Kč	1 620 Kč
10 04	Hliníková samolepící páska šíře 75 mm	15	ks	295 Kč	4 420 Kč	29 Kč	442 Kč
10 05	Spojovací pásy QIP pro ohebné potrubí DN 125, DN 160, DN 200 a DN 250	146	ks	16 Kč	2 289 Kč	2 Kč	229 Kč
10 06	Revizní dvířka do podhledu, rozměr 300x300	2	ks	523 Kč	1 045 Kč	261 Kč	523 Kč
10 07	Revizní dvířka do podhledu, rozměr 400x400	1	ks	523 Kč	523 Kč	261 Kč	261 Kč

**CENA celkem bez DPH**

**2 625 460 Kč**

**518 538 Kč**

### **REKAPITULACE NÁKLADŮ - VZDUCHOTECHNIKA**

Dodávka	2 625 460 Kč
Montáž	518 538 Kč
Doprava	20 000 Kč
Přesun hmot po staveništi	20 000 Kč
Lešení a pomocné konstrukce	20 000 Kč
Dokumentace skutečného provedení	20 000 Kč
Zprovoznění, zaregulování, protokol o zaregulování	20 000 Kč
<hr/>	
VZT celkem	3 243 998 Kč
DPH 21%	681 240 Kč
<hr/>	
<b>VZT celkem s daní</b>	<b>3 925 238 Kč</b>

Vypracoval: Jiří Svoboda, 8.12.2016





## REKAPITULACE STAVBY

Kód: EK-002/2017  
**Stavba:** Úřad práce ČR Praha - rekonstrukce, stavební úpravy a nástavba objektu Českolipská 421/1 Praha 9  
KSO: 801 61 26  
Místo: Praha 9  
CZ-CPV: 45300000-0  
CC-CZ: 12201  
Datum: 6.1.2017  
CZ-CPA: 41.0  
Zadavatel: Česká republika - Úřad práce České republiky  
Uchazeč: KONSIT, a.s.  
Projektant: ARPLAN s.r.o. Praha  
Poznámka:

**Cena bez DPH 5 328 488,45**

DPH	základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	snížená	15,00%	5 328 488,45	1 118 982,57
			0,00	0,00

**Cena s DPH v CZK 6 447 471,02**

## REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: EK-002/2017  
**Stavba:** Úřad práce ČR Praha - rekonstrukce, stavební úpravy a nástavba objektu Českolipská 421/1 Praha 9  
Místo: Praha 9  
Datum: 6.1.2017  
Zadavatel: Česká republika - Úřad práce České republiky  
Uchazeč: KONSIT, a.s.  
Projektant: ARPLAN s.r.o. Praha

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>5 328 488,45</b>	<b>6 447 471,02</b>	
SO 01	Stavební úpravy a nástavba objektu č.p.421	5 328 488,45	6 447 471,02	STA
D300	Bourací práce	5 328 488,45	6 447 471,02	Soupis

### Poznámka:

**Veškeré dokumenty zpracované a předkládané objednateli budou předány minimálně v 5 výtiscích výhradně a pouze pro potřebu objednatele a dále elektronicky ve formátu pdf, tak i v otevřených formátech dle charakteru dokumentů- dwg, doc, xls, jpeg, apod..**

Dodavatel předloží vzorky všech předmětů a vybraných konstrukcí či materiálů - ke schválení před vlastním použitím.

Všechny použité materiály a výrobky budou 1. jakostní třídy, musí mít příslušné atesty, homologace - prohlášení o shodě a certifikáty pro použití v ČR dle platných předpisů.

Stavební materiály nebudou používány, pokud jejich hmotnostní aktivita radonu je větší než hodnoty dané platnými právními předpisy v době výstavby.

V případě vzniklých škod zaviněných dodavatelem na veřejném či soukromém majetku - v souvislosti s pracemi na vlastní stavbě, uhradí tyto škody plně dodavatel.

Dodavatel provede a zajistí na svůj účet veškeré potřebné pomocné a ochranné konstrukce.

Součástí každé jednotkové ceny v následujících rozpočtech budou náklady na potřebné pomocné a zdvihací mechanismy, lešení a další potřebná zařízení nutná ke zhotovení komplexní dodávky, pokud nejsou v daném rozpočtu uvedeny samostatně.

Součástí každé jednotkové ceny v následujících rozpočtech budou náklady na potřebná opatření proti nežádoucím klimatickým a povětrnostním podmínkám.

Všechny rozvody a vedení budou barevně označeny dle platných předpisů - opatřeny příslušnými plastovými štitky s fóliovým popisem.

Veškerými bezpečnostními normami stanovené nápisy a značení jsou součástí dodávky.

Součástí každé jednotkové ceny v následujících rozpočtech budou náklady za spotřebované energie, plyn a vodu v době výstavby.

Součástí každé dodávky je i funkční odzkoušení jednotlivých částí zařízení a zařízení jako celku.

**Veškeré zařízení a dodávky budou dokončované, nainstalovány, přikotveny a propojeny tak, aby byly při předání plně funkční.**

# KRYCÍ LIST SOUPISU - VERZE 03 (21.11.2017)

Stavba:

Úřad práce ČR Praha - rekonstrukce, stavební úpravy a nástavba objektu Českolipská 421/1 Praha 9

Objekt:

SO 01 - Stavební úpravy a nástavba objektu č.p.421

Soupis:

## D300 - Bourací práce

KSO:

Místo: Praha 9

Zadavatel:

Česká republika - Úřad práce České republiky

Uchazeč:

KONSIT, a.s.

Projektant:

ARPLAN s.r.o. Praha

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 6.1.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

18630197

DIČ:

CZ18630197

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**5 328 488,45**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	5 328 488,45	21,00%	1 118 982,57
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**6 447 471,02**

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Úřad práce ČR Praha - rekonstrukce, stavební úpravy a nástavba objektu Českolipská 421/1 Praha 9

Objekt:

SO 01 - Stavební úpravy a nástavba objektu č.p.421

Soupis:

## D300 - Bourací práce

Místo: Praha 9

Datum: 6.1.2017

Zadavatel: Česká republika - Úřad práce České republiky

Projektant: ARPLAN s.r.o. Praha

Uchazeč: KONSIT, a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady soupisu celkem

**5 328 488,45**

#### HSV - Práce a dodávky HSV

**4 551 962,65**

1 - Zemní práce

999 897,78

2 - Zakládání

314 280,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

2 842,00

96 - Bourání konstrukcí

1 113 371,88

997 - Přesun sutě

2 117 667,79

998 - Přesun hmot

3 903,20

#### PSV - Práce a dodávky PSV

**484 845,80**

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

31 568,35

712 - Povlakové krytiny

172 104,65

713 - Izolace tepelné

8 359,65

763 - Konstrukce suché výstavby

146 265,90

764 - Konstrukce klempířské

18 023,68

766 - Konstrukce truhlářské

39 226,05

767 - Konstrukce zámečnické

9 115,40

776 - Podlahy povlakové

29 131,97

787 - Dokončovací práce - zasklívání	31 050,15
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	261 680,00
OST - Ostatní	30 000,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Úřad práce ČR Praha - rekonstrukce, stavební úpravy a nástavba objektu Českolipská 421/1 Praha 9

Objekt:

SO 01 - Stavební úpravy a nástavba objektu č.p.421

Soupis:

## D300 - Bourací práce

Místo: Praha 9

Datum: 6.1.2017

Zadavatel: Česká republika - Úřad práce České republiky

Projektant: ARPLAN s.r.o. Praha

Uchazeč: KONSIT, a.s.

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

### Náklady soupisu celkem

**5 328 488,45**

D HSV Práce a dodávky HSV

**4 551 962,65**

D 1 Zemní práce

**999 897,78**

1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	610,000	58,00	35 380,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro čerpání ve dne, v noci, v pracovní dny i ve dnech pracovního klidu 2. Ceny nelze použít pro čerpání vody při snižování hladiny podzemní vody soustavou čerpacích jehel; toto snižování hladiny vody se oceňuje cenami souborů cen: a) 115 20-12 Čerpací jehla, b) 115 20-13 Montáž a demontáž zařízení čerpací a odsávací stanice, c) 115 20-14 Montáž, opotřebení a demontáž sběrného potrubí, d) 115 20-15 Montáž a demontáž odpadního potrubí, e) 115 20-16 Odsávání a čerpání vody sběrným potrubím. 3. V cenách jsou započteny i náklady na odpadní potrubí v délce do 20 m, na lešení pod čerpadla a pod odpadní potrubí. Pro převedení vody na vzdálenost větší než 20 m se použijí položky souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím tohoto katalogu. 4. V cenách nejsou započteny náklady na zřízení čerpacích jímek nebo projektovaných studní: a) kopaných; tyto se oceňují příslušnými cenami části A 02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828, b) vrtaných; tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se neoceňuje. Výjimkou je přerušení čerpání vody na dobu do 15 minut jednotlivě; toto přerušení se od doby čerpání neoděčítá. 6. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jínce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. 7. Množství jednotek se určuje v hodinách doby, po kterou je jednotlivé čerpadlo, popř. celý soubor čerpadel v činnosti. 8. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu)</p>					
			<p>PSC</p>					
			<p>WV</p> <p>"čerpání srážkových příp.podzemních vod ze stavební jámy (předpoklad 10 hod./den/2měsíce)" 10*61</p>		610,000			
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	61,000	421,00	25 681,00	CS ÚRS 2017 01
			<p>PP</p> <p>Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min</p>					
			<p>PSC</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V ceně nejsou započteny náklady na sací a výtlačné potrubí, příp. na odpadní žlaby a náklady na lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby, na energii a na záložní zdroje energie. 2. Oceňují se všechny kalendářní dny od skončení montáže do započeti demontáže čerpací soupravy s odečtením kalendářních dnů, ve kterých je tato souprava v činnosti. 3. Pohotovost záložní čerpací soupravy se oceňuje jen se souhlasem investora a to tehdy, mohla-li by porucha v čerpání ohrozit bezpečnost pracujících nebo budované dílo, příp. termín výstavby. 4. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jínce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou, proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. 5. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu) 6. Pokud projekt předepíše zřízení samostatného sacího nebo výtlačného potrubí, oceňují se tyto náklady cenami souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím.</p>					
			<p>WV</p> <p>"čerpání srážkových příp.podzemních vod ze stavební jámy (předpoklad 10 hod./den/2měsíce)" 61</p>		61,000			
3	K	131201103	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	1 311,643	77,00	100 996,51	CS ÚRS 2017 01
			<p>PP</p> <p>Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3</p>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>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, rovinanin, plůtek a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m<sup>3</sup>, 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 jakémkoliv 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.</p>					
			"výkop stavební jámy pro odstranění stávajících základů (na úroveň -2,010)"			1 488,931		
			"odpočet objemu základových konstrukcí" -177,288			-177,288		
4	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	393,493	20,00	7 869,86	CS ÚRS 2017 01
			<p>PP Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>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, rovinanin, plůtek a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m<sup>3</sup>, 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 jakémkoliv 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.</p>					
			"30% objemu výkopu" 1311,643*0,30			393,493		
5	K	139711101	Vykopávky v uzavřených prostorách v hornině tř. 1 až 4	m3	106,648	820,00	87 451,36	CS ÚRS 2017 01
			<p>PP Vykopávka v uzavřených prostorách s naložením výkopku na dopravní prostředek v hornině tř. 1 až 4</p>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na podchycení stavebních konstrukcí a případné odvětrávání pracovního prostoru.					
	VV		"výkop stavební jámy u TS (záporové pažení)" (7,6+10,1)*1,6*3,25		92,040			
	VV		"výkop pod rušenou kabelovou komorou TS" 4,15*2,2*1,6		14,608			
6	K	151711111	Osazení zápor ocelových dl do 8 m	m	108,000	1 180,00	127 440,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Osazení ocelových zápor pro pažení hloubených vykopávek do předem provedených vrtů se zabetonováním spodního konce, s příp. nutným obsypem záporu pískem délky od 0 do 8 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na: a) vrchní kotvení zápor, které se oceňuje cenami souboru cen 151 71-31 Vrchní kotvení zápor na povrch výkopové jámy, b) pažení do ocelových zápor, které se oceňuje cenami souboru cen 151 72-11 Pažení do ocelových zápor, c) převázky ocelové, které se oceňují cenami 151 71-21 Převázka ocelová pro ukotvení záporového pažení, d) vrty pro osazení zápor, které se oceňují soubory cen 22. . . - Vrty e) dodání výplně z betonu nebo kameniva, které se oceňuje ve specifikaci f) dodání nebo opotřebení: - dodání zápor trvale zabudovaných se oceňuje ve specifikaci bez obrátivosti, - opotřebení zápor dočasně zabudovaných se oceňuje ve specifikaci jako 0,5 násobek pořizovací ceny materiálu.					
	VV		"záporové pažení části stavební jámy" 6,0*18		108,000			
7	M	130107200	ocel profilová IPN, v jakosti 11 375, h=180 mm	t	2,483	23 500,00	58 350,50	CS ÚRS 2017 01
	PP		ocel profilová IPN, v jakosti 11 375, h=180 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Hmotnost: 21,90 kg/m					
	VV		108,0*21,9/1000		2,365			
	VV		2,365*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		2,483			
8	K	151711131	Vytažení zápor ocelových dl do 8 m	m	108,000	827,00	89 316,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Vytažení ocelových zápor pro pažení délky od 0 do 8 m					
9	K	151721111	Zřízení pažení do ocelových zápor hl výkopu do 4 m s jeho následným odstraněním	m2	79,695	673,00	53 634,74	CS ÚRS 2017 01
	PP		Pažení do ocelových zápor bez ohledu na druh pažin, s odstraněním pažení, hloubky výkopu do 4 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zápor ocelové, které se oceňují cenami souboru cen 151 71-11 Osazení ocelových zápor pro pažení hloubených vykopávek. b) převázky ocelové, které se oceňují cenou 151 71-2111 Převázka ocelová pro ukotvení záporového pažení, c) vrchní kotvení zápor, které se oceňuje cenami souboru cen 151 71-31 Vrchní kotvení zápor na povrch výkopové jámy.					
	VV		"záporové pažení části stavební jámy" (1,4+9,6+10,1+2,0)*3,45		79,695			
10	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1 311,643	265,00	347 585,40	CS ÚRS 2017 01
	PP		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					



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

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 20-1201 Uložení 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.

PSC

VV

"odvoz výkopku na mezideponii" 1311,643

1 311,643

11	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	1 311,643	15,00	19 674,65	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	-----------------------------	----	-----------	-------	-----------	----------------

PP

Uložení sypaniny na skládky

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 dočasných skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubni 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 Sejmání 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 uložení výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.

PSC

VV

"uložení výkopku na mezideponii" 1311,643

1 311,643

12	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	726,840	64,00	46 517,76	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	----------------

PP

Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro urovňování všech nově zřizovaných ploch (v zářezech i na násypěch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy zásypu rýh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovňování pláň z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovňování lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovňování dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovňování se oceňuje cenami souboru cen 182 .0-1 Svahování. 3. Urovňování ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 . 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 4. Náklady na urovňování dna a stěn při čištění příkopů pozemních komunikací jsou započteny v cenách souborů cen 938 90-2 . Čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě části A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 5. Míru zhutnění určuje projekt. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.</p>					
			VV				726,840	
			D 2	Zakládání			314 280,00	
13	K	225511114	Vrty maloprofilové jádrové D do 245 mm úklon do 45° hl do 25 m hor. III a IV	m	108,000	2 910,00	314 280,00	CS ÚRS 2017 01
			PP	Maloprofilové vrty jádrové průměru přes 195 do 245 mm do úklonu 45 st. v hl 0 až 25 m v hornině tř. III a IV				
			VV				108,000	
			D 9	Ostatní konstrukce a práce, bourání			2 842,00	
14	K	977211111	Řezání ŽB kci hl do 200 mm stěnovou pilou do průměru výztuže 16 mm	m	1,400	2 030,00	2 842,00	CS ÚRS 2017 01
			PP	Řezání železobetonových konstrukcí stěnovou pilou do průměru řezané výztuže 16 mm hloubka řezu do 200 mm				
			PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vybourání železobetonové konstrukce; tyto náklady se oceňují cenami katalogu 801-3 Budovy a hal - bourání konstrukcí.				
			VV				1,400	
			D 96	Bourání konstrukcí			1 113 371,88	
15	K	965082933	Odstanění násypu pod podlahami nebo ochranného násypu na střeších tl. do 200 mm, plochy přes 2 m2	m3	136,782	241,00	32 964,46	CS ÚRS 2017 01
			VV				136,782	
16	K	968062374	Vybourání dřevěných rámu oken zdvojených včetně křidel pl do 1 m2	m2	10,620	277,00	2 941,74	CS ÚRS 2017 01
			PP	Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rámu oken s křídly zdvojených, plochy do 1 m2				
			PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -2244 až -2747 jsou započteny i náklady na vyvěšení křidel.				
			VV				9,000	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"vybourání oken 900/900mm" 0,90*0,90*2		1,620			
17	K	968062375	Vybourání dřevěných ráků oken zdvojených včetně křidel pl do 2 m2	m2	6,750	219,00	1 478,25	CS ÚRS 2017 01
	PP		Vybourání dřevěných ráků oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů ráků oken s křídly zdvojených, plochy do 2 m2					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -2244 až -2747 jsou započteny i náklady na vyvěšení křidel.					
	VV		"vybourání oken 900/1500mm" 0,90*1,50*5		6,750			
18	K	968062376	Vybourání dřevěných ráků oken zdvojených včetně křidel pl do 4 m2	m2	4,500	197,00	886,50	CS ÚRS 2017 01
	PP		Vybourání dřevěných ráků oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů ráků oken s křídly zdvojených, plochy do 4 m2					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -2244 až -2747 jsou započteny i náklady na vyvěšení křidel.					
	VV		"vybourání oken 1500/1500mm" 1,50*1,50*2		4,500			
19	K	968072355	Vybourání kovových ráků oken dvojitých včetně křidel pl do 2 m2	m2	180,640	237,00	42 811,68	CS ÚRS 2017 01
	PP		Vybourání kovových ráků oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů okenních ráků s křídly zdvojených, plochy do 2 m2					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -2244 až -2559 jsou započteny i náklady na vyvěšení křidel. 2. Cenou -2641 se oceňuje i vybourání nosné ocelové konstrukce pro sádrokartonové příčky.					
	VV		"demontáž oken boletických panelů - pohled SV" 0,8*2,0*34		54,400			
	VV		"demontáž oken boletických panelů - pohled JZ" 0,8*2,0*54		86,400			
	VV		"demontáž oken boletických panelů - pohled SZ" 0,8*2,0*11+0,8*1,8		19,040			
	VV		"demontáž oken boletických panelů - pohled JV" 0,8*2,0*13		20,800			
20	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	88,256	237,00	20 916,67	CS ÚRS 2017 01
	PP		Vybourání kovových ráků oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -2244 až -2559 jsou započteny i náklady na vyvěšení křidel. 2. Cenou -2641 se oceňuje i vybourání nosné ocelové konstrukce pro sádrokartonové příčky.					
	VV		"vybourání dveřních zárubní 600/1970mm v 1.a 2.N.P." (8+8)*0,6*1,97		18,912			
	VV		"vybourání dveřních zárubní 800/1970mm v 1.a 2.N.P." (15+29)*0,8*1,97		69,344			
21	K	968072456	Vybourání kovových dveřních zárubní pl přes 2 m2	m2	11,033	282,00	3 111,31	CS ÚRS 2017 01
	PP		Vybourání kovových ráků oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy přes 2 m2					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -2244 až -2559 jsou započteny i náklady na vyvěšení křidel. 2. Cenou -2641 se oceňuje i vybourání nosné ocelové konstrukce pro sádrokartonové příčky.					
	VV		"vybourání dveřních zárubní 1250/1970mm v 1.a 2.N.P." 1,25*1,97		2,463			
	VV		"vybourání dveřních zárubní 1450/1970mm v 1.a 2.N.P." 1,45*1,97*3		8,570			
22	K	968072558	Vybourání kovových vrat pl do 5 m2	m2	4,763	1 240,00	5 906,12	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů vrat, mimo posuvných a skládacích, plochy do 5 m2					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -2244 až -2559 jsou započteny i náklady na vyvěšení křidel. 2. Cenou -2641 se oceňuje i vybourání nosné ocelové konstrukce pro sádrokartonové příčky.					
	VV		"demontáž stávajících vrat" 1,905*2,5		4,763			
23	K	968072559	Vybourání kovových vrat pl přes 5 m2	m2	6,850	1 187,00	8 130,95	CS ÚRS 2017 01
	PP		Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů vrat, mimo posuvných a skládacích, plochy přes 5 m2					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -2244 až -2559 jsou započteny i náklady na vyvěšení křidel. 2. Cenou -2641 se oceňuje i vybourání nosné ocelové konstrukce pro sádrokartonové příčky.					
	VV		"demontáž stávajících vrat" 2,74*2,5		6,850			
24	K	968072641	Vybourání kovových stěn kromě výkladních	m2	214,350	84,00	18 005,40	CS ÚRS 2017 01
	PP		Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů stěn jakýchkoliv, kromě výkladních jakékoliv plochy					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -2244 až -2559 jsou započteny i náklady na vyvěšení křidel. 2. Cenou -2641 se oceňuje i vybourání nosné ocelové konstrukce pro sádrokartonové příčky.					
	VV		"demontáž boletických panelů - pohled SV (celková plocha s odpočtem otvorů)" 15,3*7,7-(0,8*2,0*34)		63,410			
	VV		"demontáž boletických panelů - pohled JZ (celková plocha s odpočtem otvorů)" 25,2*7,7-(0,8*2,0*54+1,8*2,4)		103,320			
	VV		"demontáž boletických panelů - pohled SZ (celková plocha s odpočtem otvorů)" 5,4*7,7-(0,8*2,0*11+0,8*1,8+0,8*1,15)		21,620			
	VV		"demontáž boletických panelů - pohled JV (celková plocha s odpočtem otvorů)" 11,7*4,0-(0,8*2,0*13)		26,000			
25	K	981511111	Demolice konstrukcí objektů zděných na MVC postupným rozebíráním	m3	416,420	600,00	249 852,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Demolice konstrukcí objektů postupným rozebíráním zdíva na maltu vápennou nebo vápenocementovou z cihel, tvárnic, kamene, zdíva smíšeného nebo hrázděného					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou stanoveny na měrnou jednotku m3 skutečného objemu konstrukcí. 2. Skutečný objem konstrukcí se určí součtem objemů obvodových, schodišťových, středních nosných zdí, schodišť a stropů. Od celkového objemu se odečítá objem okenních a dveřních otvorů, parapetních ústupků. Tloušťka stropní konstrukce se určí včetně podlahových konstrukcí a podhledů. Tloušťka klenby se určuje v průměrné tloušťce jako aritmetický průměr tloušťky v patě a ve vrcholu klenby až k nášlapné ploše podlahové konstrukce, která na ní spočívá. U stropů s viditelnými trámy se objem trámů jednotlivě připočítává k objemu stropů. Totéž platí pro průvlaky a samostatné trámy. Objem stropů schodiště se započítává objemem daným součinem půdorysné plochy schodiště a tloušťky patrové podesty.					
	VV		"demolice obvodového zdíva 1.N.P." (9,765+3,635+11,85+1,3+4,88+7,92+11,64+11,66)*3,75*0,40		93,975			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"odpočet otvorů" - (0,9*0,9*2+1,905*2,0+1,0*2,0+4,33*2,0+2,47*2,0+0,75*0,75*8)*0,40		-10,212			
	VV		"demolice obvodového zdiva 2.N.P." (9,765+3,93+2,37+11,65*2+7,92+4,83+3,635)*4,20*0,40		93,660			
	VV		"odpočet otvorů" - (1,5*1,5*2+0,9*1,5*5+0,75*0,75*8)*0,40		-6,300			
	VV		"demolice vnitřního zdiva 1.N.P. - tl.200mm" (5,6+7,73+4,0+2,8+1,65)*3,3*0,20		14,375			
	VV		"demolice vnitřního zdiva 1.N.P. - tl.250mm" (6,0+5,6+2,4+1,9+4,2)*3,3*0,25- (1,45*1,97*0,25)		15,868			
	VV		"demolice vnitřního zdiva 1.N.P. - pilíře a ost.tl." (1,55*0,55+0,65*0,35*3)*3,3		5,066			
	VV		"demolice vnitřního zdiva 2.N.P. - tl.200mm" 6,0*3,3*0,20-(0,8*1,97*0,20)		3,645			
	VV		"demolice vnitřního zdiva 2.N.P. - tl.225mm" 3,35*3,3*0,225		2,487			
	VV		"demolice vnitřního zdiva 2.N.P. - tl.280mm" 6,0*3,3*0,28-(1,0*2,0*0,28*2)		4,424			
	VV		"bourání příček v 1.N.P. tl.100mm" ((1,0+1,6+1,45+1,5*2+1,8+1,41+1,65+0,71)*3,3- (0,6*1,97*4))*0,10		3,692			
	VV		"bourání příček v 2.N.P. - tl.100mm" ((0,3*2+0,25- 0,95*6+0,6*2+1,31+2,1+0,55*2+0,4*2+4,4+0,34*2+1,45+1,5+1,7*2)*3,3- (0,6*1,97*4))*0,10		3,847			
	VV		bourání příček v 2.N.P. - tl.150mm (5,97*10+2,775+6,0*4+2,69+4,4+1,5*2+6,25+1,7+1,785*2+5,2+3,8+0,545+2,12+6,0+7,42 5+2,8+5,6*2+17,2+13,0)*3,3*0,15		87,801			
	VV		((6,3+6,4+3,175*5+5,6*3+6,0*2+6,25+2,815+3,7+2,55+3,14)*3,3- (0,6*1,97*4+0,8*1,97*28+1,25*1,97+1,45*1,97*4))*0,15		28,124			
	VV		bourání příček v 1.N.P. - tl.150mm" (6,4*5+16,6+0,965+6,25+4,63+1,5+1,385+2,5+1,45*2+1,0+4,2+4,85+5,52+2,8+2,1+5,55* 2+6,0+0,2+8,35+4,6*2+3,05+3,845)*3,3*0,15		64,818			
	VV		((1,69*2+2,05+2,75+5,35)*3,3-(0,6*1,97*5+0,8*1,97*14+1,45*1,97))*0,15		2,073			
	VV		"bourání stěn nadstřešních nástaveb" (3,78*2+2,99*2)*1,95*0,15+(3,02*4+1,71*2+1,42*4+1,5*2+1,49*2+1,25*2)*1,15*0,15		9,077			
26	K	981511114	Demolice konstrukcí objektů z betonu železového postupným rozebíráním	m3	641,988	900,00	577 789,20	CS ÚRS 2017 01
	PP		Demolice konstrukcí objektů postupným rozebíráním konstrukcí ze železobetonu					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou stanoveny na měrnou jednotku m3 skutečného objemu konstrukcí. 2. Skutečný objem konstrukcí se určí součtem objemů obvodových, schodišťových, středních nosných zdí, schodišť a stropů. Od celkového objemu se neodečítá objem okenních a dveřních otvorů, parapetních ústupků. Tloušťka stropní konstrukce se určí včetně podlahových konstrukcí a podhledů. Tloušťka klenby se určuje v průměrné tloušťce jako aritmetický průměr tloušťky v patě a ve vrcholu klenby až k následné ploše podlahové konstrukce, která na ni spočívá. U stropů s viditelnými trámy se objem trámů jednotlivě připočítává k objemu stropů. Totéž platí pro průvlaky a samostatné trámy. Objem stropů schodiště se započítává objemem daným součinem půdorysné plochy schodiště a tloušťky patrové podesty.					
	VV		Bourání nosné ŽLB konstrukce :					
	VV		"střešní panely stropu nad 2.N.P." 38,585*18,9*0,22		160,436			
	VV		"průvlaky stropu nad 2.N.P." 18,98*7*(0,50*0,40)+38,6*2*(0,35*1,0)		53,592			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		"pilíře v 2.N.P." (0,30*0,40*3,4)*28		11,424				
	VV		"stropní panely stropu nad 1.N.P." (38,585*18,9-6,06*4,3)*0,22		154,704				
	VV		"průvlaky stropu nad 1.N.P." 18,98*7*(0,50*0,40)+38,6*2*(0,35*1,0)		53,592				
	VV		"pilíře v 1.N.P." (0,30*0,40*3,4)*26		10,608				
	VV		"bourání schodišťové konstrukce - podstupňové desky" (3,0+1,65*2)*1,25*0,15		1,181				
	VV		"bourání schodišťové konstrukce - podesty" (1,4*1,4*2)*0,15		0,588				
	VV		"bourání schodišťové konstrukce - schodišťové stupně" (1,25*0,30*0,15/2)*20		0,563				
	VV		"bourání ŽLB rámu schodiště" (3,3*2+5,0)*0,25*0,25		0,725				
	VV		Bourání ŽLB základových konstrukcí :						
	VV		"základové patky" 1,7*1,7*0,7*16+(2,3*2,3*0,7+0,6*0,6*0,54)*10		71,342				
	VV		"základové pasy š.400mm" (38,5+18,0+31,1+11,6+4,0+6,9+3,65)*0,40*1,42		64,610				
	VV		"základové pasy š.450mm" 5,7*0,45*1,42		3,642				
	VV		"základové pasy š.475mm" 2,2*0,475*1,42		1,484				
	VV		"základové pasy š.550mm" 7,15*0,55*1,42		5,584				
	VV		"základové pasy š.600mm" (18,0+2,2+0,75+5,4)*0,60*1,42		22,450				
	VV		"základové pasy š.750mm" 1,1*0,75*1,42		1,172				
	VV		"základové pasy š.800mm" 2,615*0,80*1,42		2,971				
	VV		"základové pasy š.1050mm" 2,0*1,0*1,42*1,42		4,033				
	VV		Bourání kabelových komor :						
	VV		"komora rozměru 3100/600mm" (3,1*0,6+(3,1*2+0,6*2)*1,0)*0,15		1,389				
	VV		"komora rozměru 2350/1100mm" (2,35*1,1+(2,35*2+1,1*2)*1,0)*0,15		1,423				
	VV		"komora rozměru 3050/900mm" (3,05*0,9+(3,05*2+0,9*2)*1,0)*0,15		1,597				
	VV		Bourání revizních šachet :						
	VV		"revizní šachta rozměru 1650/1350" (1,65*1,35+(1,65*2+1,35*2)*1,0)*0,30		2,468				
	VV		"revizní šachta rozměru 1350/1350" (1,35*1,35+(1,35*4)*1,0)*0,20		1,445				
	VV		"revizní šachta rozměru 1900/1600" (1,9*1,6+(1,9*2+1,6*2)*1,0)*0,30		3,012				
	VV		"bourání stropních desek nadstřešních nástaveb"						
	VV		(3,78*2,99+3,02*1,42+3,02*1,5+1,72*1,42+1,49*1,25)*0,15		3,664				
	VV		"bourání části fasádní markýzy" 10,9*1,4*0,15		2,289				
27	K	981511116	Demolice konstrukcí objektů z betonu prostého postupným rozebíráním	m3	185,722	800,00	148 577,60	CS ÚRS 2017 01	
	PP		Demolice konstrukcí objektů postupným rozebíráním konstrukcí z betonu prostého						
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>						
			<i>1. Ceny jsou stanoveny na měrnou jednotku m3 skutečného objemu konstrukcí. 2. Skutečný objem konstrukcí se určí součtem objemů obvodových, schodišťových, středních nosných zdí, schodišť a stropů. Od celkového objemu se neodečítá objem okenních a dveřních otvorů, parapetních ústupků. Tloušťka stropní konstrukce se určí včetně podlahových konstrukcí a podhledů. Tloušťka klenby se určuje v průměrné tloušťce jako aritmetický průměr tloušťky v patě a ve vrcholu klenby až k následné ploše podlahové konstrukce, která na ni spočívá. U stropů s viditelnými trámy se objem trámů jednotlivě připočítává k objemu stropů. Totéž platí pro průvlaky a samostatné trámy. Objem stropů schodiště se započítává objemem daným součinem půdorysné plochy schodiště a tloušťky patrové podesty.</i>						
	PSC								
	VV		"odstranění střešního souvrství (skladba B1) - porobetonové desky s potěrem"		182,314				
			38,585*18,9*0,25						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"odstranění betonové rampy (ozn.B4)" 1,905*1,5*0,45		1,286			
VV			"odstranění betonových schůdků (ozn.B5)" (0,45*0,45+0,45*0,25)*1,35		0,425			
VV			"odstranění betonového základku (ozn.B6)" (1,8*1,8+0,9*0,5)*0,46		1,697			
<b>D</b>	<b>997</b>		<b>Přesun sutě</b>				<b>2 117 667,79</b>	
28	K		Drcení stavebního odpadu z demolic ze zdiva z cihel a kamene s dopravou a naložením	t	751,638	70,00	52 614,66	
PP			Drcení stavebního odpadu z demolic s dopravou na vzdálenost a naložením do drtícího zařízení ze zdiva cihelného, kamenného a smíšeného					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné oddělení kovového odpadu (např. výztuže).					
VV			751,638		751,638			
29	K		Drcení stavebního odpadu z demolic ze zdiva z betonu prostého s dopravou a naložením	t	408,588	80,00	32 687,04	
PP			Drcení stavebního odpadu z demolic s dopravou na vzdálenost a naložením do drtícího zařízení ze zdiva betonového					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné oddělení kovového odpadu (např. výztuže).					
VV			408,588		408,588			
30	K		Drcení stavebního odpadu z demolic ze zdiva z betonu železového s dopravou a naložením	t	1 547,191	90,00	139 247,19	
PP			Drcení stavebního odpadu z demolic s dopravou na vzdálenost a naložením do drtícího zařízení ze zdiva železobetonového					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné oddělení kovového odpadu (např. výztuže).					
VV			1547,191		1 547,191			
31	K		Vodorovné doprava suti a vybouraných hmot s naložením a složením na skládku do 1 km	t	2 965,913	165,00	489 375,65	
PP			Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu ceny je rozhodující dopravní vzdálenost těžiště skládky a půdorysné plochy objektu.					
32	K		Příplatek k vodorovnému přemístění suti a vybouraných hmot na skládku ŽKD 1 km přes 1 km	t	71 181,912	6,00	427 091,47	
PP			Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu ceny je rozhodující dopravní vzdálenost těžiště skládky a půdorysné plochy objektu.					
P			<i>Poznámka k položce:</i> Předpokládaná odvozočná vzdálenost 25km.					
VV			2965,913*24 'Přepočtené koeficientem množství		71 181,912			
33	K	997013156	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 21 m s omezením mechanizace	t	20,000	1 270,00	25 400,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisele s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky přes 18 do 21 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -3111 až -3217 jsou započteny i náklady na: a) vodorovnou dopravu na uvedenou vzdálenost, b) svislou dopravu pro uvedenou výšku budovy, c) naložení na vodorovný dopravní prostředek pro odvoz na skládku nebo meziskládku, d) náklady na rozhrnutí a urovnění suti na dopravním prostředku. 2. Jestliže se pro svislý přesun použije shoz nebo zařízení investora (např. výtah v budově), užiije se pro ocenění dopravy suti cena -3111 (pro nejmenší výšku, tj. 6 m). 3. Montáž, demontáž a pronájem shozu se ocení cenami souboru cen 997 01-33 Shoz suti. 4. Ceny -3151 až -3162 lze použít v případě, kdy dochází ke ztížení dopravy suti např. tím, že není možné instalovat jeřáb.</i>					
	VV		"komunální a ostatní odpad - předpoklad 20t" 20,0		20,000			
34	K		neobsazeno					
35	M	946201200	uložení odpadu kód 170101 beton	t	1 955,779	200,00	391 155,80	CS ÚRS 2017 01
	PP		uložení odpadu - beton					
	VV		"betonové a železobetonové konstrukce" 408,588+1547,191		1 955,779			
36	M	946201400	uložení odpadu kód 107102 cihly	t	751,638	250,00	187 909,50	CS ÚRS 2017 01
	PP		uložení odpadu - cihly					
	VV		"zdivné konstrukce" 751,638		751,638			
37	M	946201700	uložení odpadu kód 17020 dřevo	t	0,920	500,00	460,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		uložení odpadu - dřevo-stavební a demoliční odpady					
	VV		"dřevěné výplně" 0,92		0,920			
38	M	946201800	uložení odpadu kód 170202 sklo	t	2,835	250,00	708,75	CS ÚRS 2017 01
	PP		uložení odpadu - sklo					
	VV		"vysklívání oken" 2,835		2,835			
39	M	946201900	uložení odpadu kód 170203 plasty	t	1,428	1 550,00	2 213,40	CS ÚRS 2017 01
	PP		uložení odpadu - plasty					
	VV		"povtlakové podlahy" 1,428		1,428			
40	M	946201500	uložení odpadu kód 170802 materiály na bázi sádry	t	13,948	935,00	13 041,38	CS ÚRS 2017 01
	PP		uložení odpadu - materiály na bázi sádry					
	VV		"sádrokartonové konstrukce" 13,948		13,948			
41	M	946202100	uložení odpadu kód 170605 s obsahem azbestu	t	13,337	2 500,00	33 342,50	CS ÚRS 2017 01
	PP		uložení odpadu s obsahem azbestu					
	VV		"nosná konstrukce boletických panelů" 5,359		5,359			
	VV		"tepelná izolace boletických panelů" 0,300		0,300			
	VV		"krycí desky boletických panelů" 5,284		5,284			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"zasklení boletických panelů" 2,144		2,144			
	VV		"nespecifikované prvky s azbestem" 0,25		0,250			
42	M	946202200	uložení odpadu kód 200301 komunální odpad	t	20,000	1 550,00	31 000,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		uložení odpadu - komunální odpad					
	VV		"komunální a ostatní odpad - předpoklad 20t" 20,0		20,000			
43	M	946202500	uložení odpadu kód 170904 směsné stavební a demoliční	t	191,495	1 550,00	296 817,25	CS ÚRS 2017 01
	PP		uložení odpadu - směsné stavební a demoliční					
	VV		"škvárový násyp na střeše" 191,495		191,495			
44	M	9462025-R1	uložení odpadu kód 170301 asfaltové směsi obsahující dehet	t	14,533	2 400,00	34 879,20	
	PP		uložení odpadu - asfaltové směsi obsahující dehet					
	VV		"střešní krytina" 10,21		10,210			
	VV		"hydroizolace" 2,934+1,389		4,323			
45	K	Indiv.kalk.997-001	Odpočet výtěžnosti kovových konstrukcí	t	20,138	-2 000,00	-40 276,00	
	PP		Odpočet výtěžnosti kovových konstrukcí					
	VV		"demontáž zámečnických konstrukcí" 0,719		0,719			
	VV		"demontáž klempířských konstrukcí" 0,260		0,260			
	VV		"demontáž výplní" 19,159		19,159			
	D	998	Přesun hmot				3 903,20	
46	K	998001123	Přesun hmot pro demolice objektů v do 21 m	t	4,879	800,00	3 903,20	CS ÚRS 2017 01
	PP		Přesun hmot pro demolice objektů výšky do 21 m					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				484 845,80	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				31 568,35	
47	K	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti vodorovné	m2	733,400	30,00	22 002,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Odstranění izolace proti zemní vlhkosti na ploše vodorovné V					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny se používají pro odstranění hydroizolačních pásů a folií bez rozlišení tloušťky a počtu vrstev.					
	VV		"odstranění vodorovné hydroizolace základových konstrukcí" 38,6*19,0		733,400			
48	K	711131821	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti svislé	m2	308,592	31,00	9 566,35	CS ÚRS 2017 01
	PP		Odstranění izolace proti zemní vlhkosti na ploše svislé S					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny se používají pro odstranění hydroizolačních pásů a folií bez rozlišení tloušťky a počtu vrstev.					
	VV		"odstranění svislé hydroizolace" (38,6*2+19,0*2)*1,5+(8,2*2*4,6*2)*0,9		308,592			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 712			<b>Povlakové krytiny</b>				<b>172 104,65</b>	
49	K	712300833	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° třívrstvé	m2	729,257	236,00	172 104,65	CS ÚRS 2017 01
	PP		Odstranění ze střech plochých do 10 st. krytiny povlakové třívrstvé					
	VV		"odstranění střešního souvrství (skladba B1) - krytina" 38,585*18,9		729,257			
D 713			<b>Izolace tepelné</b>				<b>8 359,65</b>	
50	K	713130811	Odstranění tepelné izolace stěn volně kladené z vláknitých materiálů tl do 100 mm	m2	214,350	39,00	8 359,65	CS ÚRS 2017 01
	PP		Odstranění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků stěn a příček volně kladených z vláknitých materiálů, tloušťka izolace do 100 mm					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			<i>1. Ceny se používají pro odstraňování jednovrstvé a dvouvrstvé izolace, další vrstvy se oceňují individuálně. 2. U cen odstraňování polystyrenu připevněného lepením nerozlišujeme způsob nalepení. 3. V ceně nejsou započteny náklady na odstranění separačních vrstev. Tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 800-711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům.</i>					
	PSC							
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>POZOR : Jedná se o odpad kategorie ZNO (kontaminace azbestem) !!!</i>					
	VV		"odstranění tepelné izolace boletických panelů - pohled SV" 15,3*7,7-(0,8*2,0*34)		63,410			
	VV		"odstranění tepelné izolace boletických panelů - pohled JZ" 25,2*7,7-(0,8*2,0*54+1,8*2,4)		103,320			
	VV		"odstranění tepelné izolace boletických panelů - pohled SZ" 5,4*7,7-(0,8*2,0*11+0,8*1,8+0,8*1,15)		21,620			
	VV		"odstranění tepelné izolace boletických panelů - pohled JV" 11,7*4,0-(0,8*2,0*13)		26,000			
D 763			<b>Konstrukce suché výstavby</b>				<b>146 265,90</b>	
51	K	763135812	Demontáž podhledu sádrokartonového kazetového na roštu polozapuštěném	m2	1 329,690	110,00	146 265,90	CS ÚRS 2017 01
	PP		Demontáž podhledu sádrokartonového kazetového na zavěšeném na roštu polozapuštěném					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			<i>1. V cenách demontáže podhledu -5801 až -5821 jsou započteny náklady na kompletní demontáž podhledu, tj. nosné konstrukce i panelů.</i>					
	PSC							
	VV		"demontáž podhledů v 1.N.P." 674,72		674,720			
	VV		"demontáž podhledů v 2.N.P." 654,97		654,970			
D 764			<b>Konstrukce klempířské</b>				<b>18 023,68</b>	
52	K	764002841	Demontáž oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti	m	114,970	124,00	14 256,28	CS ÚRS 2017 01
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti					
	VV		"demontáž oplechování atiky (skladba B3)" 38,585*2+18,9*2		114,970			
53	K	764002851	Demontáž oplechování parapetů do suti	m	24,150	156,00	3 767,40	CS ÚRS 2017 01
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí oplechování parapetů do suti					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"demontáž oplechování parapetů v 1.N.P." 0,75*8*0,9*2		10,800			
	VV		"demontáž oplechování parapetů v 2.N.P." 0,75*9+0,9*4+1,5*2		13,350			
<b>D 766</b>			<b>Konstrukce truhlářské</b>				<b>39 226,05</b>	
54	K	766411811	Demontáž truhlářského obložení stěn z panelů plochy do 1,5 m2	m2	214,350	183,00	39 226,05	CS ÚRS 2017 01
	PP		Demontáž obložení stěn panely, plochy do 1,5 m2					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami nelze oceňovat demontáž obložení stěn výšky přes 2,5 m; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 766 42-18 Demontáž obložení podhledů.					
	VV		"odstranění krycích desek boletických panelů - pohled SV" 15,3*7,7-(0,8*2,0*34)		63,410			
	VV		"odstranění krycích desek boletických panelů - pohled JZ" 25,2*7,7-(0,8*2,0*54+1,8*2,4)		103,320			
	VV		"odstranění krycích desek boletických panelů - pohled SZ" 5,4*7,7-(0,8*2,0*11+0,8*1,8+0,8*1,15)		21,620			
	VV		"odstranění krycích desek boletických panelů - pohled JV" 11,7*4,0-(0,8*2,0*13)		26,000			
<b>D 767</b>			<b>Konstrukce zámečnické</b>				<b>9 115,40</b>	
55	K	767161823	Demontáž zábradlí schodišťového nerozebíratelného hmotnosti 1m zábradlí do 20 kg	m	15,800	223,00	3 523,40	CS ÚRS 2017 01
	PP		Demontáž zábradlí schodišťového nerozebíratelný spoj hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg					
	VV		"demontáž schodišťového zábradlí" 2,9+1,5*2+2,6+3,1+4,2		15,800			
56	K	767996703	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí řezáním hmotnosti jednotlivých dílů do 250 kg	kg	466,000	12,00	5 592,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí o hmotnosti jednotlivých dílů řezáním přes 100 do 250 kg					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami nelze oceňovat demontáž jmenovité konstrukce, pro kterou jsou ceny v katalogu již stanoveny. 2. Ceny lze užít pro sortiment zámečnických konstrukcí, nikoliv pro sloupy, kolejniče, vazníky apod. 3. Volba cen se řídí hmotností jednotlivě demontovaného dílu konstrukce.					
	VV		"odstranění venkovních mříží" 220,0		220,000			
	VV		"odstranění vnitřních mříží" 246,0		246,000			
<b>D 776</b>			<b>Podlahy povlakové</b>				<b>29 131,97</b>	
57	K	776201811	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně	m2	571,215	51,00	29 131,97	CS ÚRS 2017 01
	PP		Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně bez podložky					
	VV		"odstranění podlah v 1.N.P." 6,4*(3,62+4,0+3,86+4,38)+3,845*3,05+4,6*2,97+4,6*2,88		140,141			
	VV		"odstranění podlah v 2.N.P." 6,15*(3,335+2,9+2,95+3,055+3,095+3,225+2,88+3,12)+6,45*3,375+6,3*5,85+5,19*5,85+6,25*3,185+4,1*2,815+6,25*3,185+9,4*6,0		347,783			
	VV		6,4*2,965+6,4*3,185+6,3*3,025+7,425*3,35		83,291			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>D 787</b>			<b>Dokončovací práce - zasklívání</b>					<b>31 050,15</b>
58	K	787100801	Vysklívání stěn, příček, balkónového zábradlí, výtahových šachet plochy do 1 m2 skla plochého	m2	214,350	52,00	11 146,20	CS ÚRS 2017 01
	PP		Vysklívání stěn a příček, balkónového zábradlí, výtahových šachet skla plochého, plochy do 1 m2					
	VV		"vysklení boletických panelů - pohled SV (celková plocha s odpočtem otvorů)" 15,3*7,7-(0,8*2,0*34)		63,410			
	VV		"vysklení boletických panelů - pohled JZ (celková plocha s odpočtem otvorů)" 25,2*7,7-(0,8*2,0*54+1,8*2,4)		103,320			
	VV		"vysklení boletických panelů - pohled SZ (celková plocha s odpočtem otvorů)" 5,4*7,7-(0,8*2,0*11+0,8*1,8+0,8*1,15)		21,620			
	VV		"vysklení boletických panelů - pohled JV (celková plocha s odpočtem otvorů)" 11,7*4,0-(0,8*2,0*13)		26,000			
59	K	787101822	Příplatek k vysklívání stěn za konstrukce s Al lištami oboustrannými	m2	214,350	22,00	4 715,70	CS ÚRS 2017 01
	PP		Vysklívání stěn a příček, balkónového zábradlí, výtahových šachet Příplatek k cenám za konstrukce s hliníkovými lištami oboustrannými					
60	K	787600802	Vysklívání oken a dveří plochy do 3 m2 skla plochého	m2	202,510	75,00	15 188,25	CS ÚRS 2017 01
	PP		Vysklívání oken a dveří skla plochého, plochy přes 1 do 3 m2					
<b>D HZS</b>			<b>Hodinové zúčtovací sazby</b>					<b>261 680,00</b>
61	K	HZS2211	Hodinová zúčtovací sazba instalatér	hod	612,000	120,00	73 440,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací instalatér					
	VV		"odstranění stávajících rozvodů ZTI (kanalizace+vodovod) - předpokládaná časová náročnost 4 pracovníci/7 dní" 4*8,5*7		238,000			
	VV		"odstranění stávajících rozvodů ÚT (potrubí, radiátory) - předpokládaná časová náročnost 4 pracovníci/10 dní" 4*8,5*10		340,000			
	VV		"demontáž stávající vodovodní a plynovodní přípojky vč.zaslepení - předpokládaná časová náročnost 2 pracovníci/2 dny" 2*8,5*2		34,000			
62	K	HZS2211-R	Likvidace vybouraných materiálů a konstrukcí ZTI a ÚT	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00	
	PP		Likvidace vybouraných materiálů a konstrukcí ZTI a ÚT vztažené k položce č. 61 - Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací instalatér					
63	K	HZS2221	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář	hod	340,000	120,00	40 800,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář					
	VV		"odstranění stávajících rozvodů elektroinstalace a bleskosvodu - předpokládaná časová náročnost 4 pracovníci/10 dní" 4*8,5*10		340,000			
64	K	HZS2221-R	Likvidace vybouraných materiálů a konstrukcí elektroinstalace a bleskosvodu	soubor	1,000	35 000,00	35 000,00	
	PP		Likvidace vybouraných materiálů a konstrukcí elektroinstalace a bleskosvodu vztažené k položce č 63 - Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
65	K	HZS3111	Hodinová zúčtovací sazba montér potrubí	hod	187,000	120,00	22 440,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Hodinové zúčtovací sazby montáží technologických zařízení při externích montážích montér potrubí					
	VV		"odstranění stávající technologie výměňkové stanice - předpokládaná časová náročnost 2 pracovníci/5 dní" 2*8,5*5		85,000			
	VV		"odpojení, prozatimní zaslepení a demontáž horkovodní přípojky vč.zemních prací - předpokládaná časová náročnost 4 pracovníci/3 dny" 4*8,5*3		102,000			
66	K	HZS3111-R	Přesunutí technologie výměňkové stanice dle dispozic objednatele (předpoklad do 20km)	soubor	1,000	50 000,00	50 000,00	
	PP		Přesunutí technologie výměňkové stanice dle dispozic objednatele (předpoklad do 20km)					
68	K	Indiv.kalk.HZS-001	Demontáž telekomunikační přípojky do délky 10m, vč. zemních prací	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	
	PP		Demontáž telekomunikační přípojky do délky 10m, vč. zemních prací					
<b>D OST Ostatní</b>							<b>30 000,00</b>	
67	K	Indiv.kalk.OST-001	Rezerva na odstranění konstrukcí nespecifikovaných v PD a rozpočtu	t	30,000	1 000,00	30 000,00	
	PP		Rezerva na odstranění konstrukcí nespecifikovaných v PD a rozpočtu					
	VV		"objektivně nepředvídatelné konstrukce - předpoklad 30t" 30,0		30,000			

# Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

## Struktura

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

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

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

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

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

## Metodika pro zpracování

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

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

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

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

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

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

## Rekapitulace stavby

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

## Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

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

## Krycí list soupisu

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

## Rekapitulace členění soupisu prací

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

## Soupis prací

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



## Datová věta

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



**ÚŘAD PRÁCE ČR - PRAHA, REKONSTRUKCE OBJEKTU - STAVEBNÍ ÚPRAVY A NÁSTAVBA**  
**ČESKOLIPSKÁ Č.P. 421/1, 199 00 PRAHA 9 - STRÍŽKOV**

**Investor:** Česká republika – Úřad práce České republiky, Dobrovského 1278/25, Praha 7, IČ: 724 96 991

**Projektant:** Arplan s.r.o., Ječná 505/2, 120 00 Praha 2

**Zhotovitel:** KONSIT, a.s.

**REKAPITULACE**

Popis		Cena bez DPH	DPH 21%	Cena s DPH
<b>A.</b>	<b>STAVEBNÍ OBJEKTY</b>			
<b>SO.01. SO.03</b>	<b>Stavební úpravy a nástavba objektu č.p. 421, Úprava vodovodní přípojky</b>	<b>63 999 476,56 Kč</b>	<b>#####</b>	<b>77 439 366,64 Kč</b>
D.110, D.130, D.201	ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ A POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ, VÝTAHOVÁ TECHNOLOGIE	31 257 352,03 Kč	6 564 043,93 Kč	37 821 395,96 Kč
D.120	STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ	12 196 688,84 Kč	2 561 304,66 Kč	14 757 993,50 Kč
D.141	ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE, ÚPRAVA VODOVODNÍ PŘÍPOJKY	2 927 448,30 Kč	614 764,14 Kč	3 542 212,44 Kč
D.142	ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ	1 273 613,75 Kč	267 458,89 Kč	1 541 072,63 Kč
D.143	ELEKTROINSTALACE	7 771 887,00 Kč	1 632 096,27 Kč	9 403 983,27 Kč
D.144	VZDUCHOTECHNIKA A CHLAZENÍ	3 243 998,19 Kč	681 239,62 Kč	3 925 237,81 Kč
D.300	BOURACÍ PRÁCE	5 328 488,45 Kč	1 118 982,57 Kč	6 447 471,02 Kč
D.350	INTERIÉROVÉ ŘEŠENÍ	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
<b>SO.02</b>	<b>ZPEVNĚNÉ PLOCHY A SADOVÉ ÚPRAVY</b>	<b>1 820 910,54 Kč</b>	<b>382 391,21 Kč</b>	<b>2 203 301,75 Kč</b>
<b>B.</b>	<b>ZÁKLADNÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY STAVBY</b>	<b>65 820 387,10 Kč</b>	<b>13 822 281,29 Kč</b>	<b>79 642 668,39 Kč</b>
<b>C.</b>	<b>VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY</b>	<b>2 600 000,00 Kč</b>	<b>546 000,00 Kč</b>	<b>3 146 000,00 Kč</b>
<b>CELKOVÉ NÁKLADY STAVBY</b>		<b>68 420 387,10 Kč</b>	<b>14 368 281,29 Kč</b>	<b>82 788 668,39 Kč</b>



## REKAPITULACE STAVBY

Kód: EK-002/2017  
**Stavba:** Úřad práce ČR Praha - rekonstrukce, stavební úpravy a nástavba objektu Českolipská 421/1 Praha 9  
KSO: 801 61 26  
Místo: Praha 9  
CZ-CPV: 45300000-0  
CC-CZ: 12201  
Datum: 6.1.2017  
CZ-CPA: 41.0  
Zadavatel: Česká republika - Úřad práce České republiky  
Uchazeč: KONSIT, a.s.  
Projektant: ARPLAN s.r.o. Praha  
Poznámka:

**Cena bez DPH 1 820 910,54**

DPH	základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
		21,00%	1 820 910,54	382 391,21
	snížená	15,00%	0,00	0,00

**Cena s DPH v CZK 2 203 301,75**

## REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: EK-002/2017  
**Stavba:** Úřad práce ČR Praha - rekonstrukce, stavební úpravy a nástavba objektu Českolipská 421/1 Praha 9  
Místo: Praha 9  
Datum: 6.1.2017  
Zadavatel: Česká republika - Úřad práce České republiky  
Projektant: ARPLAN s.r.o. Praha  
Uchazeč: KONSIT, a.s.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>1 820 910,54</b>	<b>2 203 301,75</b>	
SO 02	Zpevněné plochy a sadové úpravy	1 820 910,54	2 203 301,75	STA

### Poznámka:

**Veškeré dokumenty zpracované a předkládané objednateli budou předány minimálně v 5 výtiscích výhradně a pouze pro potřebu objednatele a dále elektronicky ve formátu pdf, tak i v otevřených formátech dle charakteru dokumentů- dwg, doc, xls, jpeg, apod..**

Dodavatel předloží vzorky všech předmětů a vybraných konstrukcí či materiálů - ke schválení před vlastním použitím.

Všechny použité materiály a výrobky budou 1. jakostní třídy, musí mít příslušné atesty, homologace - prohlášení o shodě a certifikáty pro použití v ČR dle platných předpisů.

Stavební materiály nebudou používány, pokud jejich hmotnostní aktivita radonu je větší než hodnoty dané platnými právními předpisy v době výstavby.

V případě vzniklých škod zaviněných dodavatelem na veřejném či soukromém majetku - v souvislosti s pracemi na vlastní stavbě, uhradí tyto škody plně dodavatel.

Dodavatel provede a zajistí na svůj účet veškeré potřebné pomocné a ochranné konstrukce.

Součástí každé jednotkové ceny v následujících rozpočtech budou náklady na potřebné pomocné a zdvihací mechanismy, lešení a další potřebná zařízení nutná ke zhotovení komplexní dodávky, pokud ne v daném rozpočtu uvedeny samostatně.

Součástí každé jednotkové ceny v následujících rozpočtech budou náklady na potřebná opatření proti nežádoucím klimatickým a povětrnostním podmínkám.

Všechny rozvody a vedení budou barevně označeny dle platných předpisů - opatřeny příslušnými plastovými štitky s fóliovým popisem.

Veškerými bezpečnostními normami stanovené nápisy a značení jsou součástí dodávky.

Součástí každé jednotkové ceny v následujících rozpočtech budou náklady za spotřebované energie, plyn a vodu v době výstavby.

Součástí každé dodávky je i funkční odzkoušení jednotlivých částí zařízení a zařízení jako celku.

**Veškeré zařízení a dodávky budou dokončovány, nainstalovány, přikotveny a propojeny tak, aby byly při předání plně funkční.**

# KRYCÍ LIST SOUPISU - VERZE 03 (21.11.2017)

Stavba:

Úřad práce ČR Praha - rekonstrukce, stavební úpravy a nástavba objektu Českolipská 421/1 Praha 9

Objekt:

## SO 02 - Zpevněné plochy a sadové úpravy

KSO:

Místo: Praha 9

Zadavatel:

Česká republika - Úřad práce České republiky

Uchazeč:

KONSIT, a.s.

Projektant:

ARPLAN s.r.o. Praha

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 6.1.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

18630197

DIČ:

CZ18630197

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**1 820 910,54**

DPH základní  
snížená

Základ daně  
1 820 910,54  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
382 391,21  
0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**2 203 301,75**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Úřad práce ČR Praha - rekonstrukce, stavební úpravy a nástavba objektu Českolipská 421/1 Praha 9

Objekt:

**SO 02 - Zpevněné plochy a sadové úpravy**

Místo: Praha 9

Datum: 6.1.2017

Zadavatel: Česká republika - Úřad práce České republiky

Projektant: ARPLAN s.r.o. Praha

Uchazeč: KONSIT, a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**1 820 910,54**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**1 740 610,52**

1 - Zemní práce	246 461,32
2 - Zakládání	29 352,75
3 - Svislé a kompletní konstrukce	166 003,77
5 - Komunikace pozemní	590 957,48
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	50 199,50
8 - Trubní vedení	3 325,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	475 180,44
96 - Bourání konstrukcí	67 647,79
997 - Přesun sutě	94 234,46
998 - Přesun hmot	17 248,01
<b>PSV - Práce a dodávky PSV</b>	<b>45 300,02</b>
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	39 576,43
767 - Konstrukce zámečnické	5 723,59
<b>OST - Ostatní</b>	<b>35 000,00</b>

# SOUPIS PRACÍ

verze 02 (k 20.11.2017)

Stavba:

Úřad práce ČR Praha - rekonstrukce, stavební úpravy a nástavba objektu Českolipská 421/1 Praha 9

Objekt:

**SO 02 - Zpevněné plochy a sadové úpravy**

Místo: Praha 9

Datum: 6.1.2017

Zadavatel: Česká republika - Úřad práce České republiky

Projektant: ARPLAN s.r.o. Praha

Uchazeč: KONSIT, a.s.

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

## Náklady soupisu celkem

**1 820 910,54**

D HSV Práce a dodávky HSV

**1 740 610,52**

D 1 Zemní práce

**246 461,32**

1	K	112101101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	kus	1,000	536,00	536,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------	----------------

PP Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm

*Poznámka k souboru cen:*

1. Ceny lze použít i pro odstranění stromů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení kmene a větvi odděleně na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek. 3. Průměr kmene se měří v místě řezu. 4. Ceny nelze užít v případě, kdy je nutné odstraňování stromu po částech; tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 823-1 Plochy a úprava území. 5. Počet stromů při kácení souvislého lesního porostu lze určit podle tabulky uvedené v příloze č. 2. 6. Práce jsou prováděné technikou volného kácení. O volné kácení se jedná v případě, kdy se kácí strom s volným kruhovým prostorem o poloměru minimálně 1,5 násobku výšky káceného stromu ve všech směrech.

VV "celkový počet" 1

1,000

2	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	71,378	39,00	2 783,74	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

PP Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m

VV "sejmutí ornice na stávající travnaté ploše" 31,0\*15,35\*0,15

71,378

3	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	173,250	125,00	21 656,25	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

PP Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3

VV "plošná odkopávka terénu pro všechny zpevněné plochy v průměrné tl.250mm" (46,0+10,0+160,0+32,0+146,0+299,0)\*0,25

173,250



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
4	K	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost	m3	51,975	25,00	1 299,38	CS ÚRS 2017 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		"30% objemu výkopu" 173,25*0,30		51,975			
5	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	50,226	265,00	13 309,89	CS ÚRS 2017 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		"výkop pro opěrnou zed" (0,80*0,40+(1,7+1,96)/2*0,74)*30,0		50,226			
6	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	15,068	25,00	376,70	CS ÚRS 2017 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		"30% objemu výkopu" 50,226*0,30		15,068			
7	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	589,708	125,00	73 713,50	CS ÚRS 2017 01
	PP		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					
	VV		"odvoz ornice na mezideponii" 71,378		71,378			
	VV		"odvoz výkopku na mezideponii" 173,25+50,226		223,476			
	VV		"dovoz ornice z mezideponie" 71,378		71,378			
	VV		"dovoz výkopku z mezideponie pro zpětné zásypy" 99,0		99,000			
	VV		"odvoz přebytečného objemu výkopu na skládku" 173,25+50,226-99,0		124,476			
8	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 867,140	6,00	11 202,84	CS ÚRS 2017 01

PP 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

*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.

PSC

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Předpokládaná odvozová vzdálenost 25km.					
	VV		"odvoz přebytečného objemu výkopu na skládku" 173,25+50,226-99,0		124,476			
	VV		124,476*15 'Přepočtené koeficientem množství		1 867,140			
9	M	946201100	uložení odpadu kód 170504 zemina a kamení	t	205,385	140,00	28 753,90	CS ÚRS 2017 01
	PP		uložení odpadu - zemina a kamení					
	VV		"uložení přebytečného objemu výkopu na skládku" 173,25+50,226-99,0		124,476			
	VV		124,476*1,65 'Přepočtené koeficientem množství		205,385			
10	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	99,000	180,40	17 859,60	CS ÚRS 2017 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do l(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.					
	PSC							
	VV		"zásyp po odstranění ŽLB nádrže" 8,0*4,5*2,75		99,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	174201101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou bez zhutnění	m3	9,600	132,10	1 268,16	CS ÚRS 2017 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do l(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 vykopávkou, 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.</p>					
	VV		"konstrukce opěrné zdi - násyp před lícem" 30,0*(0,30+0,50)/2*0,80		9,600			
12	M	583438740	kamenivo drcené hrubé frakce 8-16mm třída A	t	20,640	402,00	8 297,28	CS ÚRS 2017 01
	PP		kamenivo drcené hrubé frakce 8-16mm třída A					
	VV		9,6*2,15 'Přepočtené koeficientem množství		20,640			
13	K	180405114	Založení trávníku ve vegetačních prefabrikátech výsevem směsi semene v rovině a ve svahu do 1:5	m2	338,000	69,00	23 322,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Založení trávníků ve vegetačních prefabrikátech výsevem směsi substrátu a semene v rovině nebo na svahu do 1:5					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno a substrát, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleť a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části CO2 souborů cen 185 80-42 Vypleť a 185 80-43 Zalítí rostlin vodou, d) konstrukci podloží a dodání zatravnovacích prefabrikátů, e) uložení odpadu na skládce.</p>					
	VV		"celková plocha dle výkresu č.S002.03" 160,0+32,0+146,0		338,000			
14	M	005724700	osivo směs travní univerzál	kg	11,830	99,00	1 171,17	CS ÚRS 2017 01
	PP		osivo směs travní univerzál					
	VV		338*0,035 'Přepočtené koeficientem množství		11,830			
15	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovinně a svahu do 1:5	m2	256,000	22,00	5 632,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovinně nebo na svahu do 1:5					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro vyrovnání nerovností neupraveného rostlého nebo ulehého terénu. 2. Ceny lze použít pro vyrovnání terénu při zakládání trávníku. 3. V cenách nejsou započteny náklady na hutnění, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 215 90-1.. Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 katalogu 800-1 Zemní práce. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>					
	VV		"celková plocha dle výkresu č.S002.03 - modelace terénu před zatravněním" 256,0		256,000			
16	K		Rozprostření ornice tl vrstvy do 300 mm pl do 500 m2 v rovinně nebo ve svahu do 1:5	m2	256,000	29,00	7 424,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovinně nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 300 mm					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmuti ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 2 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá.</p>					
	VV		"celková plocha dle výkresu č.S002.03" 256,0		256,000			
17	K	181411141	Založení parterového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovinně a ve svahu do 1:5	m2	256,000	21,00	5 376,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parterového v rovinně nebo na svahu do 1:5					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením.  2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleti a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypleti a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-..Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>					
			VV		"celková plocha dle výkresu č.S002.03" 256,0		256,000	
18	M	005724150	osivo směs travní parková směs exclusive	kg	3,840	113,00	433,92	CS ÚRS 2017 01
			PP		osivo směs travní parková směs exclusive			
			VV		256*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		3,840	
19	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	693,000	24,00	16 632,00	CS ÚRS 2017 01
			PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním			
			VV		"úprava pláně pro všechny zpevněné plochy v průměrné tl.250mm" 46,0+10,0+160,0+32,0+146,0+299,0		693,000	
20	K	183101321	Jamky pro výsadbu s výměnou 100 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 1 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	1,000	1 560,00	1 560,00	CS ÚRS 2017 01
			PP		Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 100% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,40 do 1,00 m3			
					<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) substrát, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, b) uložení odpadu na skládku. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>			
			VV		"celkový počet" 1		1,000	
21	M	103211000	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	1,200	990,00	1 188,00	CS ÚRS 2017 01
			PP		zahradní substrát pro výsadbu VL			
			VV		1,2		1,200	
22	K	184102116	Výsadba dřeviny s balem D do 0,8 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	1,000	900,00	900,00	CS ÚRS 2017 01
			PP		Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 600 do 800 mm			
					<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny lze použít i pro dřeviny pěstované v nádobách. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vysazované dřeviny, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>			
			VV		"celkový počet" 1		1,000	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	M	MAT 1-001	dřevina pro výsadbu v.2,5-3,0m, zapěstovaný odrostek s balem	kus	1,000	250,00	250,00	
	PP		dřevina pro výsadbu, zapěstovaný odrostek s balem					
24	K	184215133	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	1,000	220,00	220,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na ochranu proti poškození kmene v místě vzepření. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání kůlů, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. Ceny jsou určeny pro ukotvení dřevin kůly o průměru do 100 mm.					
	VV		"celkový počet" 1		1,000			
25	M	MAT 1-002	sestava 3ks kůlů (odkorněná tyč) D=60mm dl.2,5m s úvazky	kus	1,000	320,00	320,00	
	PP		sestava 3ks kůlů (odkorněná tyč) D=60mm dl.2,5m s úvazky					
26	K	184215412	Zhotovení závlahové mísy dřevin D do 1,0 m v rovině nebo na svahu do 1:5	kus	1,000	558,00	558,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Zhotovení závlahové mísy u solitérních dřevin v rovině nebo na svahu do 1:5, o průměru mísy přes 0,5 do 1 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení vzniklého odpadu na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení odpadu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na materiál pro zhotovení závlahové mísy, tento se oceňuje ve specifikaci. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
	VV		"celkový počet" 1		1,000			
27	M	583374030	kamenivo dekorační (kačírek) frakce 16/32	t	0,518	805,00	416,99	CS ÚRS 2017 01
	PP		kamenivo dekorační (kačírek) frakce 16/32					
	VV		"svrchní a drenážní vrstva stromové mísy a kořenového balu" (3,14*0,5^2*(0,10+0,20))*2,2		0,518			
	D	2	<b>Zakládání</b>				<b>29 352,75</b>	
28	K	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	70,800	248,00	17 558,40	CS ÚRS 2017 01
	PP		Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro uložení drenážních trubek do výkopu bez lože a obsypu. 2. Trativody včetně lože a obsypu trubek se ocení cenami souboru cen 212 75-2 . Trativody z drenážních trubek katalogu 827-1 Vedení trubní dálková a přípojná - vodovody a kanalizace.					
	VV		"drenáž za rubem OZ vč.odvodnění liniového žlabu" 30,0*2+3,6*3		70,800			
29	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m	m2	183,000	15,00	2 745,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. Ceny jsou určeny pro zřízení vrstev na upraveném povrchu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na položení a spojení geotextilií včetně přesahů. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku geotextilií, která se oceňuje ve specifikaci. Ztratné včetně přesahů lze stanovit ve výši 15 až 20 %. 4. Ceny -1131 až -1133 lze použít i pro vyvedení geotextilie na svistou konstrukci.</p>								
	PSC							
	VV		"konstrukce opěrné zdi - obalení šterkových těles" 30,0*(1,1*2+0,8+0,7+0,30+0,50+0,90+0,70)		183,000			
30	M	693111460	geotextilie netkaná PP 300 g/m2 do š 8,8 m	m2	210,450	43,00	9 049,35	CS ÚRS 2017 01
	VV		183*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		210,450			
D	3		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>166 003,77</b>	
31	K	311113133	Nosná zeď tl do 250 mm z hladkých tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	48,763	1 140,00	55 589,82	CS ÚRS 2017 01
	PP		Nadzákladové zdi z tvárníc ztraceného bednění hladkých, včetně výplně z betonu třídy C 16/20, tloušťky zdíva přes 200 do 250 mm					
	VV		"konstrukce opěrné zdi - dřík" (4,25+30,26+4,5)*1,25		48,763			
32	K	327313218	Opěrné zdi a valy z betonu prostého tř. C 20/25	m3	10,218	3 030,00	30 960,54	CS ÚRS 2017 01
	PP		Opěrné zdi a valy z betonu prostého bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 20/25					
	VV		"konstrukce opěrné zdi - základ" (30,26+1,67)*0,80*0,40		10,218			
33	K	327351211	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných zřízení	m2	26,184	548,00	14 348,83	CS ÚRS 2017 01
	PP		Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m zřízení					
	VV		"konstrukce opěrné zdi - základ" (30,26*2+1,67*2+0,8*2)*0,40		26,184			
34	K	327351221	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných odstranění	m2	26,184	264,00	6 912,58	CS ÚRS 2017 01
	PP		Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m odstranění					
35	K	327361006	Výztuž opěrných zdí a valů D 12 mm z betonářské oceli 10 505	t	1,400	24 500,00	34 300,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Výztuž opěrných zdí a valů průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	VV		"konstrukce opěrné zdi - výztuž (dle výkazu na výkr.č.SO02.7)" 1332,976*1,05/1000		1,400			
36	K	327501111	Výplň za opěrami a protimrazové klíny z kameniva drčeného nebo těženého	m3	26,400	905,00	23 892,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Výplň za opěrami a protimrazové klíny z kameniva drčeného nebo těženého se zhutněním					
	VV		"konstrukce opěrné zdi - násyp za ruibem" 30,0*1,1*0,8		26,400			
D	5		<b>Komunikace pozemní</b>				<b>590 957,48</b>	
37	K	564231111	Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP tl 100 mm	m2	394,000	64,00	25 216,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm					
	VV		"konstrukce vozovkového souvrství dle skladby S2 (výměra dle výkresu č.SO02.03)" 46,0+10,0+160,0+32,0+146,0		394,000			
38	K	564752111	Podklad z vibrovaného šterku VŠ tl 150 mm	m2	299,000	180,00	53 820,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Podklad nebo kryt z vibrovaného štěrku VŠ s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		"konstrukce vozovkového souvrství dle skladby S3 (výměra dle výkresu č.SO02.03)" 299,0		299,000			
39	K	564851111	Podklad ze štěrku tl 150 mm	m2	299,000	107,00	31 993,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Podklad ze štěrku tl 150 mm					
	VV		"konstrukce vozovkového souvrství dle skladby S3 (výměra dle výkresu č.SO02.03)" 299,0		299,000			
40	K	565135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š přes 3 m	m2	299,000	222,00	66 378,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm					
	VV		"konstrukce vozovkového souvrství dle skladby S3 (výměra dle výkresu č.SO02.03)" 299,0		299,000			
41	K	573111113	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1,5 kg/m2	m2	299,000	23,00	6 877,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,50 kg/m2					
	VV		"konstrukce vozovkového souvrství dle skladby S3 (výměra dle výkresu č.SO02.03)" 299,0		299,000			
42	K	577134141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	299,000	258,00	77 142,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tl. 40 mm					
	VV		"konstrukce vozovkového souvrství dle skladby S3 (výměra dle výkresu č.SO02.03)" 299,0		299,000			
43	K	596212210	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	56,000	391,00	21 896,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžkého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitém zhutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2					
44	M	MAT 5-001	dlažba betonová vibrolisovaná skladebná rozměr 200/100/80mm odstín přírodní	m2	46,920	350,00	16 422,00	
	PP		dlažba betonová vibrolisovaná rozměr 200/100/80mm odstín přírodní					
	VV		"konstrukce vozovkového souvrství dle skladby S2 (výměra dle výkresu č.SO02.03)" 46,0		46,000			
	VV		46*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		46,920			
45	M	MAT 5-002	dlažba betonová vibrolisovaná skladebná rozměr 200/100/80mm odstín barevný	m2	10,200	380,00	3 876,00	
	PP		dlažba betonová vibrolisovaná rozměr 200/100/80mm odstín přírodní					
	VV		"konstrukce vozovkového souvrství dle skladby S2 (výměra dle výkresu č.SO02.03)" 10,0		10,000			
	VV		10*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		10,200			
46	K	596412210	Kladení dlažby z vegetačních tvárnic pozemních komunikací tl 80 mm do 50 m2	m2	32,000	345,00	11 040,00	CS ÚRS 2017 01



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Kladení dlažby z betonových vegetačních dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžkého nebo drčeného tl. do 50 mm, s vyplněním spár a vegetačních otvorů, s hutněním vibrováním tl. 80 mm, pro plochy do 50 m2					
47	M	MAT 5-003	dlažba betonová vibrolisovaná zatravnňovací rozměr 210/140/80mm odstín karamelový (podíl zeleně cca 25%)	m2	32,640	360,00	11 750,40	
	PP		dlažba betonová vibrolisovaná rozměr 200/100/80mm odstín přírodní					
	VV		"konstrukce vozovkového souvrství dle skladby S3 (výměra dle výkresu č.SO02.03)"		32,000			
	VV		32,0					
	VV		32*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		32,640			
48	K	596412212	Kladení dlažby z vegetačních tvárníc pozemních komunikací tl 80 mm do 300 m2	m2	306,000	287,00	87 822,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Kladení dlažby z betonových vegetačních dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžkého nebo drčeného tl. do 50 mm, s vyplněním spár a vegetačních otvorů, s hutněním vibrováním tl. 80 mm, pro plochy přes 100 do 300 m2					
49	M	MAT 5-004	dlažba betonová vibrolisovaná zatravnňovací rozměr 210/140/80mm odstín přírodní (podíl zeleně cca 25%)	m2	163,200	258,00	42 105,60	
	PP		dlažba betonová vibrolisovaná rozměr 200/100/80mm odstín přírodní					
	VV		"konstrukce vozovkového souvrství dle skladby S2 (výměra dle výkresu č.SO02.03)"		160,000			
	VV		160,0					
	VV		160*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		163,200			
50	M	MAT 5-005	dlažba betonová vibrolisovaná zatravnňovací rozměr 600/400/80mm odstín karamelový (podíl zeleně cca 40,5%)	m2	148,920	269,00	40 059,48	
	PP		dlažba betonová vibrolisovaná rozměr 200/100/80mm odstín přírodní					
	VV		"konstrukce vozovkového souvrství dle skladby S2 (výměra dle výkresu č.SO02.03)"		146,000			
	VV		146,0					
	VV		146*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		148,920			
51	K	Indiv.kalk.5-001	Podklad z kameniva hrubého drčeného vel. 8-16 mm tl 100 mm	m2	394,000	95,00	37 430,00	
	PP		Podklad z kameniva hrubého drčeného vel. 63-125 mm, s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		"konstrukce vozovkového souvrství dle skladby S2 (výměra dle výkresu č.SO02.03)"		394,000			
	VV		46,0+10,0+160,0+32,0+146,0					
52	K	Indiv.kalk.5-002	Podklad z kameniva hrubého drčeného vel. 13-32 mm tl 300 mm	m2	394,000	145,00	57 130,00	
	PP		Podklad z kameniva hrubého drčeného vel. 63-125 mm, s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		"konstrukce vozovkového souvrství dle skladby S2 (výměra dle výkresu č.SO02.03)"		394,000			
	VV		46,0+10,0+160,0+32,0+146,0					
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				50 199,50	
53	K	636395251	Vyplnění spár dlažby z betonových tvárníc kamenivem nebo orníci hl do 70 mm	m2	338,000	28,00	9 464,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Vyplnění spár dosavadních dlažeb těžkým kamenivem, drnem nebo orníci s osetím s vyčištěním spár na hloubky do 70 mm, dlažby z betonových tvárníc					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. V cenách nejsou započteny náklady na vysekání spár; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 938 90-31 Dokončovací práce na dosavadních konstrukcích - vysekání spár. 2. Množství jednotek se stanoví v m2 rozvinuté upravované plochy.</p>								
PSC								
VV			"celková plocha dle výkresu č.S002.03" 160,0+32,0+146,0	338,000				
54	M	103715000	substrát pro trávníky A VL	m3	25,350	1 030,00	26 110,50	CS ÚRS 2017 01
PP			substrát pro trávníky A VL					
VV			338,0*0,075		25,350			
55	K	637121113	Okapový chodník z kačírku tl 200 mm s udusáním	m2	39,000	375,00	14 625,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Okapový chodník z kameniva s udusáním a urovnáním povrchu z kačírku tl. 200 mm					
VV			"výměra dle výkresu č.S002.03" 39,0		39,000			
D 8			<b>Trubní vedení</b>				<b>3 325,00</b>	
56	K	899661311	Zřízení filtračního obalu drenážních trubek DN do 130 mm	m	70,800	22,00	1 557,60	CS ÚRS 2017 01
PP			Zřízení filtračního obalu drenážních trubek ze skelné tkaniny, slaměných rohoží apod. proti zarůstání kořeny, zanášení zemitými částicemi nebo pískem DN do 130					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání materiálu pro filtrační obal; materiál se oceňuje ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout ve výši 6 %.					
VV			"drenáž za rubem OZ vč.odvodnění liniového žlabu" 30,0*2+3,6*3		70,800			
57	M	693112290	geotextilie netkaná PES 300 g/m2	m2	35,348	50,00	1 767,40	CS ÚRS 2017 01
VV			70,8*3,14*0,15		33,347			
VV			33,347*1,06 Přepočtené koeficientem množství		35,348			
D 9			<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>				<b>475 180,44</b>	
58	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	6,000	478,00	2 868,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly					
59	M	404454800	značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř. 1, FeZn prolis, 500 x 700 mm	kus	3,000	822,00	2 466,00	CS ÚRS 2017 01
PP			značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř. 1, FeZn prolis, 500 x 700 mm					
VV			"značka IP12" 3		3,000			
60	M	404454920	značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř. 1, FeZn prolis, 500 x 300 mm	kus	3,000	473,00	1 419,00	CS ÚRS 2017 01
PP			značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř. 1, FeZn prolis, 500 x 300 mm					
VV			"značka E13" 3		3,000			
61	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	3,000	806,00	2 418,00	CS ÚRS 2017 01
PP			Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vykopání jamek s odhozem výkopku na vzdálenost do 3 m, b) osazení sloupku včetně montáže a dodávky plastového víčka, 2. V cenách -1111 jsou započteny i náklady na betonový základ. 3. V cenách -1112 jsou započteny i náklady na hliníkovou patku s betonovým základem. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání sloupku, tyto se oceňují ve specifikaci b) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A01 katalogu 800-1 Zemní práce.					
			VV		"celkový počet" 3		3,000	
62	M	404452300	sloupek Zn 70 - 350	kus	3,000	643,00	1 929,00	CS ÚRS 2017 01
			PP		sloupek Zn 70 - 350			
			VV		"celkový počet" 3		3,000	
63	M	404452410	patka hliníková HP 70	kus	3,000	695,00	2 085,00	CS ÚRS 2017 01
			PP		patka hliníková pro sloupek D 70 mm			
			VV		"celkový počet" 3		3,000	
64	M	404452540	víčko plastové na sloupek 70	kus	3,000	15,00	45,00	CS ÚRS 2017 01
			PP		víčko plastové na sloupek 70			
			VV		"celkový počet" 3		3,000	
65	M	404452570	upínací svorka na sloupek US 70	kus	3,000	65,00	195,00	CS ÚRS 2017 01
			PP		upínací svorka na sloupek D 70 mm			
			VV		"celkový počet" 3		3,000	
66	K	915111112	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílá barva	m	75,600	19,00	1 436,40	CS ÚRS 2017 01
			PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní			
					<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry bílé souvislé č. V1a, bílé přerušované č. V2a, žluté souvislé č. V12b, žluté přerušované č. V12c a vodící čáry bílé č. V4. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 915 11 a 915 12 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u ceny 915 13 v m2 stříkané plochy bez mezer.			
			VV		"dělicí čáry parkovacích stání" 30,0+2,4*4+4,5*8		75,600	
67	K	915131112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílá barva	m2	5,800	187,00	1 084,60	CS ÚRS 2017 01
			PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly bílé retroreflexní			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry bílé souvislé č. V1a, bílé přerušované č. V2a, žluté souvislé č. V12b, žluté přerušované č. V12c a vodící čáry bílé č. V4. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 915 11 a 915 12 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u ceny 915 13 v m2 stříkané plochy bez mezer.</p>					
	VV		"symboly a čísla parkovacích stání" 5,8		5,800			
68	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	75,600	14,00	1 058,40	CS ÚRS 2017 01
	PP		Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Množství měrných jednotek se určuje: a) pro cenu -1111 v m délky dělicí čáry nebo vodícího proužku (včetně mezer), b) pro cenu -1112 v m2 natírané nebo stříkané plochy.</p>					
69	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	5,800	123,00	713,40	CS ÚRS 2017 01
	PP		Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Množství měrných jednotek se určuje: a) pro cenu -1111 v m délky dělicí čáry nebo vodícího proužku (včetně mezer), b) pro cenu -1112 v m2 natírané nebo stříkané plochy.</p>					
70	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	124,420	97,00	12 068,74	CS ÚRS 2017 01
	PP		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					
	VV		"náhrada odstraněných obrubníků" 38,0		38,000			
	VV		"nové obrubníky" 8,85+32,0+14,77+5,6+4,4*3+12,0		86,420			
71	M	592174120	obrubník betonový chodníkový ABO 13-10 100x10x20 cm	kus	132,000	115,00	15 180,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		obrubník betonový chodníkový vibrolisovaný 100x10x20 cm					
72	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	80,200	138,00	11 067,60	CS ÚRS 2017 01
	PP		Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15					
	VV		"lemování okapového chodníku objektu" 33,0+17,2		50,200			
	VV		"lemování okapového chodníku opěrné zdi" 30,0		30,000			
73	M	592172100	obrubník betonový zahradní ABO 014-19 šedý 100 x 5 x 25 cm	kus	85,000	78,00	6 630,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		obrubník betonový zahradní šedý 100 x 5 x 25 cm					
74	K	919732221	Styčná spára napojení nového živичného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm bez prořezání	m	55,100	41,00	2 259,10	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Styčná pracovní spára při napojení nového živičného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm bez prořezání spáry					
	VV		"separační řezy stávajících asfaltových ploch (zaměřeno z výkresu č.S002.03)" 6,36+2,6*2+43,54		55,100			
75	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	55,100	72,00	3 967,20	CS ÚRS 2017 01
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
	VV		"separační řezy stávajících asfaltových ploch (zaměřeno z výkresu č.S002.03)" 6,36+2,6*2+43,54		55,100			
76	K	935932324	Odvodňovací plastový žlab pro zatížení C250 vnitřní š 200 mm s roštem mřížkovým z Pz oceli	m	32,180	4 650,00	149 637,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Odvodňovací plastový žlab pro třídu zatížení C 250 vnitřní šířky 200 mm s krycím roštem mřížkovým z pozinkované oceli					
	VV		"odvodňovací žlab parkoviště" 32,18		32,180			
77	K	953946112	Montáž atypických ocelových kcí hmotnosti do 2,5 t z profilů hmotnosti do 13 kg/m	t	1,900	15 000,00	28 500,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Montáž atypických ocelových konstrukcí profilů hmotnosti do 13 kg/m, hmotnosti konstrukce přes 1 do 2,5 t					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro ocenění montáže ocelových konstrukcí hmotnosti do 500 kg; tyto se oceňují cenami souboru cen 767 99-51 Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí části A01 katalogu 800-767 Konstrukce zámečnické.					
	VV		"montáž výrobku Z30" 1,9		1,900			
78	M	MAT 9-001	přístřešek pro nádoby TKO plochy 15m2 v.2650mm atypická konstrukce, ozn.Z30	kus	1,000	142 000,00	142 000,00	
	PP		Technické specifikace viz výkres č.D110.18 Legenda zámečnických výrobků					
	VV		"dle výkresu č.D110.18 - Legenda zámečnických výrobků" 1		1,000			
79	K	953946121	Montáž atypických ocelových kcí hmotnosti do 1 t z profilů hmotnosti do 30 kg/m	t	0,935	15 000,00	14 025,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Montáž atypických ocelových konstrukcí profilů hmotnosti přes 13 do 30 kg/m, hmotnosti konstrukce do 1 t					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro ocenění montáže ocelových konstrukcí hmotnosti do 500 kg; tyto se oceňují cenami souboru cen 767 99-51 Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí části A01 katalogu 800-767 Konstrukce zámečnické.					
	VV		"montáž výrobku Z29a" 0,385		0,385			
	VV		"montáž výrobku Z29b" 0,550		0,550			
80	M	MAT 9-002	zakončovací hrana parkovacích stání, ozn.Z29a	m	45,500	896,00	40 768,00	
	PP		Technické specifikace viz výkres č.D110.18 Legenda zámečnických výrobků					
	VV		"dle výkresu č.D110.18 - Legenda zámečnických výrobků" 45,5		45,500			
81	M	MAT 9-003	zakončovací hrana parkovacích stání, ozn.Z29b	m	35,000	896,00	31 360,00	
	PP		Technické specifikace viz výkres č.D110.18 Legenda zámečnických výrobků					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"dle výkresu č.D110.18 - Legenda zámečnických výrobků" 35,0		35,000			
	D	96	<b>Bourání konstrukcí</b>				<b>67 647,79</b>	
82	K	113107163	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	299,000	42,00	12 558,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm					
	VV		"odstranění stávajících asfaltových ploch (výměra dle výkresu č.SO02.03)" 299,0		299,000			
83	K	113107182	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živičných tl 100 mm	m2	299,000	50,00	14 950,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm					
	VV		"odstranění stávajících asfaltových ploch (výměra dle výkresu č.SO02.03)" 299,0		299,000			
84	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	38,000	50,00	1 900,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých					
	VV		"odstranění poškozených obrubníků (zaměřeno z výkresu č.SO02.03)" 16,0+22,0		38,000			
85	K	981513114	Demolice konstrukcí objektů z betonu železového těžkou mechanizací	m3	20,300	1 540,00	31 262,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Demolice konstrukcí objektů těžkými mechanizačními prostředky konstrukcí ze železobetonu					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou stanoveny na měrnou jednotku m3 skutečného objemu konstrukcí. 2. Skutečný objem konstrukcí se určí součtem objemů obvodových, schodišťových, středních nosných zdí, schodišť a stropů. Od celkového objemu se neodečítá objem okenních a dveřních otvorů, parapetních ústupků. Tloušťka stropní konstrukce se určí včetně podlahových konstrukcí a podhledů. Tloušťka klenby se určuje v průměrné tloušťce jako aritmetický průměr tloušťky v patě a ve vrcholu klenby až k náslapné ploše podlahové konstrukce, která na ní spočívá. U stropů s viditelnými trámy se objem trámů jednotlivě připočítává k objemu stropů. Totéž platí pro průvlaky a samostatné trámy. Objem stropů schodiště se započítává objemem daným součinem půdorysné plochy schodiště a tloušťky patrové podesty.</i>					
	VV		"odstranění stávající nádrže" 7,0*3,5*0,20*2+(7,0*2+3,5*2)*2,5*0,20		20,300			
86	K	981513116	Demolice konstrukcí objektů z betonu prostého těžkou mechanizací	m3	5,673	1 230,00	6 977,79	CS ÚRS 2017 01
	PP		Demolice konstrukcí objektů těžkými mechanizačními prostředky konstrukcí z betonu prostého					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. Ceny jsou stanoveny na měrnou jednotku m3 skutečného objemu konstrukcí. 2. Skutečný objem konstrukcí se určí součtem objemů obvodových, schodišťových, středních nosných zdí, schodišť a stropů. Od celkového objemu se neodečítá objem okenních a dveřních otvorů, parapetních ústupků. Tloušťka stropní konstrukce se určí včetně podlahových konstrukcí a podhledů. Tloušťka klenby se určuje v průměrné tloušťce jako aritmetický průměr tloušťky v patě a ve vrcholu klenby až k nášlapné ploše podlahové konstrukce, která na ní spočívá. U stropů s viditelnými trámy se objem trámů jednotlivě připočítává k objemu stropů. Totéž platí pro průvlaky a samostatné trámy. Objem stropů schodiště se započítává objemem daným součinem půdorysné plochy schodiště a tloušťky patrové podesty.</p>					
			VV		"odstranění betonových ploch a ramp" (6,6*3,2+1,75*1,5+2,8*1,65)*0,20		5,673	
	D	997	Přesun sutě				94 234,46	
87	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	131,560	165,00	21 707,40	CS ÚRS 2017 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	VV		131,56		131,560			
88	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	131,560	6,00	789,36	CS ÚRS 2017 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Předpokládaná odvozová vzdálenost 25km.					
89	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	134,974	144,00	19 436,26	CS ÚRS 2017 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	VV		65,78+7,79+48,923+12,481		134,974			
90	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	134,974	16,00	2 159,58	CS ÚRS 2017 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Předpokládaná odvozová vzdálenost 25km.					
91	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	69,194	140,00	9 687,16	CS ÚRS 2017 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
92	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	65,780	255,00	16 773,90	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
93	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	131,560	180,00	23 680,80	CS ÚRS 2017 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
<b>D</b>	<b>998</b>		<b>Přesun hmot</b>				<b>17 248,01</b>	
94	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	265,354	65,00	17 248,01	CS ÚRS 2017 01
	PP		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
<b>D</b>	<b>PSV</b>		<b>Práce a dodávky PSV</b>				<b>45 300,02</b>	
<b>D</b>	<b>711</b>		<b>Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům</b>				<b>39 576,43</b>	
95	K	711161532	Izolace fóliemi popovými pro spodní stavbu s filtrační textilií zatížitelnost 150 kN/m2	m2	97,525	271,00	26 429,28	CS ÚRS 2017 01
	PP		Izolace popovými fóliemi na ploše svislé i vodorovné drenážní a ochranný systém pro spodní stavbu s filtrační textilií, zatížitelnost 150 kN/m2, výška popu 8 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -1511 až -1562 nejsou započteny náklady na ukončení izolace lištou. Tyto se oceňují položkami -1571 až -1573. 2. Prostupy izolací se oceňují cenami souboru 711 76 - Provedení detailů fóliemi.					
	VV		"izolace líce a rubu OZ" (4,25+30,26+4,5)*1,25*2		97,525			
96	K	711161573	Provětrávací profil pro popové fólie	m	78,020	149,00	11 624,98	CS ÚRS 2017 01
	PP		Izolace popovými fóliemi ukončení izolace provětrávací profil					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -1511 až -1562 nejsou započteny náklady na ukončení izolace lištou. Tyto se oceňují položkami -1571 až -1573. 2. Prostupy izolací se oceňují cenami souboru 711 76 - Provedení detailů fóliemi.					
	VV		"izolace líce a rubu OZ" (4,25+30,26+4,5)*2		78,020			
97	K	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	4,000	380,54	1 522,17	CS ÚRS 2017 01
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  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.</p>								
D 767			Konstrukce zámečnické					5 723,59
98	K	767995114	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 50 kg	kg	30,500	32,90	1 003,45	CS ÚRS 2017 01
PP Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 20 do 50 kg								
PSC <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Určení cen se řídí hmotností jednotlivě montovaného dílu konstrukce.								
VV "montáž výrobku Z32" 30,5 30,500								
99	M	MAT 767-001	ocelový sloupek zahrazovací demontovatelný u vjezdové brány, ozn.Z32	kus	1,000	4 500,00	4 500,00	
PP Technické specifikace viz výkres č.D110.18 Legenda zámečnických výrobků								
VV "dle výkresu č.D110.18 - Legenda zámečnických výrobků" 1 1,000								
100	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	4,000	55,03	220,14	CS ÚRS 2017 01
PP Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m								
PSC <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 OST			Ostatní					35 000,00
101	K	Indiv.kalk.OST-001	Dodávka a montáž vjezdové závory (typový výrobek) vč.systémového příslušenství	kus	1,000	35 000,00	35 000,00	
PP Dodávka a montáž vjezdové závory s vestavěnou elektronickou řídicí centrálou, interkomem do m.č.102 (podatelna), délka hliníkového ramene 2750mm, rádiové dálkové ovládání digitálně kódovatelné (15ks), s možností manuálního ovládání v případě výpadku proudu, řídicí sloupek opatřen tabulkou s nápisem dle PD.								
VV "celkový počet" 1 1,000								

# Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

## Struktura

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

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

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

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

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

## Metodika pro zpracování

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

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

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

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

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

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

## Rekapitulace stavby

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

## Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

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

## Krycí list soupisu

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

## Rekapitulace členění soupisu prací

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

## Soupis prací

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

## Datová věta

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



**REKAPITULACE STAVBY**

Kód: EK-002/2017  
**Stavba:** Úřad práce ČR Praha - rekonstrukce, stavební úpravy a nástavba objektu Českolipská 421/1 Praha 9  
 KSO: 801 61 26 CC-CZ: 12201  
 Místo: Praha 9 Datum: 6.1.2017  
 CZ-CPV: 45300000-0 CZ-CPA: 41.0

Zadavatel: Česká republika - Úřad práce České republiky IČ:  
 DIČ:  
 Uchazeč: KONSIT, a.s. IČ: 18630197  
 DIČ: CZ18630197  
 Projektant: ARPLAN s.r.o. Praha IČ:  
 DIČ:

Poznámka:

<b>Cena bez DPH</b>			<b>2 600 000,00</b>
DPH základní	Sazba daně 21,00%	Základ daně 2 600 000,00	Výše daně 546 000,00
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00
<b>Cena s DPH</b>			<b>3 146 000,00</b>

**REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ**

Kód: EK-002/2017  
**Stavba:** Úřad práce ČR Praha - rekonstrukce, stavební úpravy a nástavba objektu Českolipská 421/1 Praha 9  
 Místo: Praha 9 Datum: 6.1.2017  
 Zadavatel: Česká republika - Úřad práce České republiky Projektant: ARPLAN s.r.o. Praha  
 Uchazeč: KONSIT, a.s.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>2 600 000,00</b>	<b>3 146 000,00</b>	
VON	Vedlejší a ostatní náklady	2 600 000,00	3 146 000,00	VON

Poznámka:

**Veškeré dokumenty zpracované a předkládané objednateli budou předány minimálně v 5 výtiscích výhradně a pouze pro potřebu objednatele a dále elektronicky ve formátu pdf, tak i v otevřených formátech dle charakteru dokumentů- dwg, doc, xls, lpeg, apod.**

Dodavatel předloží vzorky všech předmětů a vybraných konstrukcí či materiálů - ke schválení před vlastním použitím.

Všechny použité materiály a výrobky budou 1. jakostní třídy, musí mít příslušné atesty, homologace - prohlášení o shodě a certifikáty pro použití v ČR dle platných předpisů.

Stavební materiály nebudou používány, pokud jejich hmotnostní aktivita radonu je větší než hodnoty dané platnými právními předpisy v době výstavby.

V případě vzniklých škod zaviněných dodavatelem na veřejném či soukromém majetku - v souvislosti s pracemi na vlastní stavbě, uhradí tyto škody plně dodavatel.

Dodavatel provede a zajistí na svůj účet veškeré potřebné pomocné a ochranné konstrukce.

Součástí každé jednotkové ceny v následujících rozpočtech budou náklady na potřebné pomocné a zdvihací mechanismy, lešení a další potřebná zařízení nutná ke zhotovení komplexní dodávky, pokud nejsou v daném rozpočtu uvedeny samostatně.

Součástí každé jednotkové ceny v následujících rozpočtech budou náklady na potřebná opatření proti nežádoucím klimatickým a povětrnostním podmínkám.

Všechny rozvody a vedení budou barevně označeny dle platných předpisů - opatřeny příslušnými plastovými štitky s fóliovým popisem.

Veškerými bezpečnostními normami stanovené nápisy a značení jsou součástí dodávky.

Součástí každé jednotkové ceny v následujících rozpočtech budou náklady za spotřebovanou energii, plyn a vodu v době výstavby.

Součástí každé dodávky je i funkční odzkoušení jednotlivých částí zařízení a zařízení jako celku.

**Veškeré zařízení a dodávky budou dokončovány, nainstalovány, přikotveny a propojeny tak, aby byly při předání plně funkční.**

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Úřad práce ČR Praha - rekonstrukce, stavební úpravy a nástavba objektu Českolipská 421/1 Praha 9

Objekt:

## VON - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:

Místo: Praha 9

Zadavatel:

Česká republika - Úřad práce České republiky

Uchazeč:

KONSIT, a.s.

Projektant:

ARPLAN s.r.o. Praha

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 6.1.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

18630197

DIČ:

CZ18630197

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**2 600 000,00**

DPH základní  
snížená

Základ daně  
2 600 000,00  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
546 000,00  
0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**3 146 000,00**



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Úřad práce ČR Praha - rekonstrukce, stavební úpravy a nástavba objektu Českolipská 421/1 Praha 9

Objekt:

**VON - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo: Praha 9

Datum: 6.1.2017

Zadavatel: Česká republika - Úřad práce České republiky

Projektant: ARPLAN s.r.o. Praha

Uchazeč: KONSIT, a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**2 600 000,00**

### VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

**2 600 000,00**

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

223 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

1 962 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

185 000,00

VRN6 - Územní vlivy

170 000,00

VRN7 - Provozní vlivy

25 000,00

VRN9 - Ostatní náklady

35 000,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Úřad práce ČR Praha - rekonstrukce, stavební úpravy a nástavba objektu Českolipská 421/1 Praha 9

Objekt:

**VON - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo: Praha 9

Datum: 6.1.2017

Zadavatel: Česká republika - Úřad práce České republiky

Projektant: ARPLAN s.r.o. Praha

Uchazeč: KONSIT, a.s.

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

## Náklady soupisu celkem

**2 600 000,00**

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 2 600 000,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 223 000,00

1	K	011444000	Měření (monitoring) znečištění ovzduší	kpl	1,000	48 000,00	48 000,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	-----	-------	-----------	-----------	----------------

PP Položka obsahuje náklady na monitoring ovzduší při demontáži prvků s obsahem azbestu a měření radonu v interieru objektu po dokončení stavby.

P *Poznámka k položce:  
Veškeré dokumenty zpracované a předkládané objednateli budou předány minimálně v 5 výtiscích výhradně a pouze pro potřebu objednatele a dále elektronicky ve formátu pdf, tak i v otevřených formátech dle charakteru dokumentů- dwg, doc, xls, jpeg, apod..*

2	K	011503000	Stavební průzkum bez rozlišení	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--------------------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

PP Průzkumné práce během provádění prací - dopřesnění rozsahu výskytu výrobků a materiálů s obsahem azbestu po odhalení zakrytých konstrukcí

P *Poznámka k položce:  
Veškeré dokumenty zpracované a předkládané objednateli budou předány minimálně v 5 výtiscích výhradně a pouze pro potřebu objednatele a dále elektronicky ve formátu pdf, tak i v otevřených formátech dle charakteru dokumentů- dwg, doc, xls, jpeg, apod..*

3	K	012002000	Geodetické práce	kpl	1,000	50 000,00	50 000,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

PP Kompletní geodetické práce při přípravě, realizaci a dokončení stavby (veškerá vytýčení a měření, geometrické plány vlastních staveb a věcných břemen, vč.veškerého projednání na příslušném KU, dokumentace skutečného stavu).

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: Veškeré dokumenty zpracované a předkládané objednateli budou předány minimálně v 5 výtiscích výhradně a pouze pro potřebu objednatele a dále elektronicky ve formátu pdf, tak i v otevřených formátech dle charakteru dokumentů- dwg, doc, xls, jpeg, apod..</i>					
4	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby	kpl	1,000	35 000,00	35 000,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Položka obsahuje náklady na vypracování podrobných dílenských a výrobních výkresů všech konstrukcí a prvků(betonářských, zámečnických, klempířských, truhlářských, apod.) vč. potřebných dokumentací MaR na podkladu konkrétních zvolených prvků dodavatelem stavby a náklady na návrh a zpracování podrobného řešení plánu organizace výstavby vč. návrhu zařízení staveniště dle konkrétních podmínek stavby a konkrétních možností dodavatele stavby pro potřeby vlastní realizace stavby.					
	P		<i>Poznámka k položce: Veškeré dokumenty zpracované a předkládané objednateli budou předány minimálně v 5 výtiscích výhradně a pouze pro potřebu objednatele a dále elektronicky ve formátu pdf, tak i v otevřených formátech dle charakteru dokumentů- dwg, doc, xls, jpeg, apod..</i>					
5	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	60 000,00	60 000,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Položka obsahuje náklady na vypracování projektové dokumentace skutečného provedení kompletní stavby (včetně všech profesí a dokladové části) v rozsahu přílohy č.7 vyhlášky č.499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění.					
	P		<i>Poznámka k položce: Veškeré dokumenty zpracované a předkládané objednateli budou předány minimálně v 5 výtiscích výhradně a pouze pro potřebu objednatele a dále elektronicky ve formátu pdf, tak i v otevřených formátech dle charakteru dokumentů- dwg, doc, xls, jpeg, apod..</i>					
6	K	013264000	Dokumentace bouracích prací	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Položka obsahuje náklady na vypracování projektové dokumentace bouracích prací v rozsahu přílohy č.8 vyhlášky č.499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění.					
	P		<i>Poznámka k položce: Veškeré dokumenty zpracované a předkládané objednateli budou předány minimálně v 5 výtiscích výhradně a pouze pro potřebu objednatele a dále elektronicky ve formátu pdf, tak i v otevřených formátech dle charakteru dokumentů- dwg, doc, xls, jpeg, apod..</i>					
	D	VRN3	Zařízení staveniště				1 962 000,00	
7	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	1 950 000,00	1 950 000,00	CS ÚRS 2017 01

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

Položka bude obsahovat zejména náklady na :

- na prostorové vytýčení všech stávajících sítí technické a dopravní infrastruktury, pasportizace sousedních objektů (před zahájením stavby a po dobu realizace stavby)
- administrativní, sociální a skladovací zařízení (kanceláře, šatny, umývárny, jídelny, mobilní WC s příp. čištěním odpadních vod, mobilní sklady a přístřešky pro skladování materiálu)
- provizorní komunikace (silnice, chodníky, lávky, můstky, rampy v jakémkoli materiálovém provedení)
- připojení zařízení staveniště na inženýrské sítě vč.nákladů na energie
- oplocení, osvětlení, ostraha zařízení staveniště v nezbytném rozsahu
- opatření na nezbytnou ochranu sousedních pozemků a staveb vč.zabednění otvorů cementotřískovými deskami
- pronájem ploch a poplatky za užívání veřejného prostranství
- návrh, příslušné projednání (na DOSS a správcích sítí technické a dopravní infrastruktury) a realizace dopravně inženýrských opatření (DIO) po celou dobu realizace stavby
- zřízení, provoz a odstranění vodorovného a svislého dopravního značení, světelné signalizace a prvků záchytných bezpečnostních zařízení (zábrany, svodidla apod.)
- projekční, inženýrské a administrativní činnosti v souvislosti s aplikací výše uvedených opatření (projednání s dotčenými správními orgány apod.)
- úklid prostoru staveniště vč.okolí stavby při realizaci a po dokončení stavby

PP

P

*Poznámka k položce:  
Veškeré dokumenty zpracované a předkládané objednateli budou předány minimálně v 5 výtiscích výhradně a pouze pro potřebu objednatele a dále elektronicky ve formátu pdf, tak i v otevřených formátech dle charakteru dokumentů- dwg, doc, xls, jpeg, apod..*

8	K	034503000	Informační tabule na staveništi	kus	1,000	12 000,00	12 000,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---------------------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

PP

Dodávka a montáž označení staveniště do velikosti 2x3 m s vyobrazením stavby a s uvedením identifikačních údajů a kontaktních údajů

D VRN4

Inženýrská činnost

185 000,00

9	K	041903000	Dozor jiné osoby	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

PP

Kompletní geologické a geotechnické práce při přípravě a realizaci stavby, vč. odborné asistence geologa/geotechnika při odhalení základové spáry pro ověření předpokládané únosnosti podloží a návrhů případné sanace podloží

P

*Poznámka k položce:  
Veškeré dokumenty zpracované a předkládané objednateli budou předány minimálně v 5 výtiscích výhradně a pouze pro potřebu objednatele a dále elektronicky ve formátu pdf, tak i v otevřených formátech dle charakteru dokumentů- dwg, doc, xls, jpeg, apod..*

10	K	043103000	Zkoušky bez rozlišení	kus	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	-----------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

PP

Náklady na všechny komplexní zkoušky, revize a zaškolení obsluhy a údržby.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: Veškeré dokumenty zpracované a předkládané objednateli budou předány minimálně v 5 výtiscích výhradně a pouze pro potřebu objednatele a dále elektronicky ve formátu pdf, tak i v otevřených formátech dle charakteru dokumentů- dwg, doc, xls, jpeg, apod..</i>					
11	K	043194000	Ostatní zkoušky	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Položka bude obsahovat náklady na zkoušky únosnosti zemní pláně navrhované komunikace - statická zatěžovací zkouška dle metodiky ČSN 73 6190.					
	P		<i>Poznámka k položce: Veškeré dokumenty zpracované a předkládané objednateli budou předány minimálně v 5 výtiscích výhradně a pouze pro potřebu objednatele a dále elektronicky ve formátu pdf, tak i v otevřených formátech dle charakteru dokumentů- dwg, doc, xls, jpeg, apod..</i>					
12	K	045303000	Koordinační činnost	kpl	1,000	150 000,00	150 000,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Položka bude obsahovat náklady na součinnost a spolupráci zhotovitele stavby s objednatelem, dotčenými orgány státní správy a třetími osobami při realizaci stavby vč.závěrečné kontrolní prohlídky v rámci kolaudace stavby. Dále bude obsahovat náklady na koordinační a kompletační činnost hlavního (generálního) dodavatele stavby tj.zejména koordinaci konstrukcí a prací jednotlivých subdodavatelů včetně poskytnutí zařízení staveniště apod.					
	P		<i>Poznámka k položce: Veškeré dokumenty zpracované a předkládané objednateli budou předány minimálně v 5 výtiscích výhradně a pouze pro potřebu objednatele a dále elektronicky ve formátu pdf, tak i v otevřených formátech dle charakteru dokumentů- dwg, doc, xls, jpeg, apod..</i>					
	D	VRN6	Územní vlivy				170 000,00	
13	K	063503000	Práce ve stíněném prostoru	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Položka obsahuje náklady na ztížené podmínky při montáži ležaté kanalizace v 1.P.P. (instalační prostor).					
14	K	064203000	Práce se škodlivými materiály	kpl	1,000	150 000,00	150 000,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Položka obsahuje náklady související s likvidací konstrukcí obsahující azbest.</p> <p>Dle Technické zprávy :</p> <p>"Technologie a postup odstranění azbestu:</p> <p>1. Přechod do nebezpečného pásma přes hygienickou smyčku. Ta slouží k převlékání do speciálních ochranných kombinéz s maskami před vstupem do pracovního prostoru.</p> <p>2. Při odstraňování musí být všechen odpad včetně desek obsahující azbest vložen do plastových pytlů nebo obalů, které se uzavřou a označí páskou s nápisem upozorňujícím na obsah azbestu. Tyto pytle budou umístěny do přistavených speciálních kontejnerů, které budou posléze zlikvidovány na skládce nebezpečného odpadu.</p> <p>3. Podlahy a povrchy se po dokončení prací vyčistí od nečistot a prachu, které se mohou nacházet v prostoru. To je provedeno speciálními vysavači s účinností filtrů 99,97%</p> <p>4. Po sanaci následuje vyčištění vzduchu v sanovaných prostorách vysokovýkonnými čističi (ventilátory) vzduchu a to s kapacitou až 15.000 m3/hod.</p> <p>5. Po dokončení prací a vyčištění vzduchu v sanovaných prostorách bude změřen a odebrán vzorek vzduchu. Ten bude zaslán do laboratoře. Výsledky z analýzy budou předány objednateli. Na základě tohoto výsledku bude vystaven závěrečný protokol o nezávadnosti a čistotě vzduchu v sanovaném prostředí.</p> <p>Technologie a postup zapouzdření azbestu:</p> <p>1. Přechod do nebezpečného pásma přes hygienickou smyčku. Ta slouží na převléknutí se do speciálních ochranných kombinéz s maskami před vstupem do pracovního prostoru.</p> <p>2. Všechny azbestové desky se v první fázi inkapsulace opatří podkladovým uzavíracím príměrem. Po jeho aplikaci se aplikuje vrchní uzavírací nátěr, který vytvoří na povrchu desky souvislou, bezsparou a pružnou membránu, která po celou svoji dobu životnosti (min. 35 let) zabraňuje následnému uvolňování azbestových vláken do prostředí.</p> <p>3. Podlahy a povrchy se po dokončení prací vyčistí od nečistot a prachu, které se můžou nacházet v prostoru. To je provedeno speciálními vysavači s účinností filtrů 99,97%</p> <p>4.</p>					
	PP							
	D	VRN7	Provozní vlivy				25 000,00	
15	K	071203000	Provoz dalšího subjektu	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Položka obsahuje náklady na zajištění prostoru stávající trafostanice pod dobu realizace stavby (zejména proti vniknutí nepovolaných osob, ochrana před klimatickými vlivy apod.).</p> <p>Dle Technické zprávy :</p> <p>"Trafostanice TS2409 - nebude rekonstrukčními pracemi dotčena. Budou zachovány všechny obvodové stěny. Při stavebních pracích nesmí být dotčen provoz trafostanice v 1.NP! Po celou dobu výstavby musí být umožněn servisní přístup"</p> <p>a dále :</p> <p>"Součástí realizace bouracích prací bude i zbudování prozatímní konstrukce zastřešení trafostanice anebo konstrukcí zamezující proniku dešťových vod do trafostanice po celou dobu výstavby. Zastřešení a ochranné konstrukce budou provedeny dle možností dodavatele stavebních prací. Podrobné technické řešení ochrany trafostanice bude schváleno v rámci dozoru stavby."</p>					
		D VRN9	Ostatní náklady				35 000,00	
16	K	091003000	Bez rozlišení	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2017 01
			<p>Náklady na prostorové vytyčení všech stávajících sítí technické a dopravní infrastruktury, pasportizace sousedních objektů (před zahájením stavby a po dobu realizace stavby), koordinace stavby se správci sítí technické a dopravní infrastruktury po celou dobu realizace stavby, inženýrská činnost spojená se získáním a udržením povolení výkopových a stavebních prací mimo a v rámci OP sítí technické a dopravní infrastruktury po celou dobu výstavby.□</p> <p><i>Poznámka k položce:</i>  <i>Veškeré dokumenty zpracované a předkládané objednateli budou předány minimálně v 5 výtiscích výhradně a pouze pro potřebu objednatele a dále elektronicky ve formátu pdf, tak i v otevřených formátech dle charakteru dokumentů- dwg, doc, xls, jpeg, apod..</i></p>					
17	K	091704000	Náklady zpracování technologických předpisů a postupů při provádění bouracích a stavebních prací	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2017 01

# Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

## Struktura

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

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

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

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

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

## Metodika pro zpracování

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

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

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

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

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

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



## Rekapitulace stavby

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

## Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

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

## Krycí list soupisu

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

## Rekapitulace členění soupisu prací

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

## Soupis prací

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

## Datová věta

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



**REKAPITULACE STAVBY**

Kód: EK-002/2017  
**Stavba:** Úřad práce ČR Praha - rekonstrukce, stavební úpravy a nástavba objektu Českolipská 421/1 Praha 9  
 KSO: 801 61 26 CC-CZ: 12201  
 Místo: Praha 9 Datum: 6.1.2017  
 CZ-CPV: 45300000-0 CZ-CPA: 41.0

Zadavatel: IČ:  
 Česká republika - Úřad práce České republiky DIČ:

Uchazeč: IČ: 18630197  
 KONSIT, a.s. DIČ: CZ18630197

Projektant: IČ:  
 ARPLAN s.r.o. Praha DIČ:

Poznámka:

<b>Cena bez DPH</b>			<b>2 927 448,30</b>
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	2 927 448,30	614 764,14
	15,00%	0,00	0,00
<b>Cena s DPH</b>			<b>3 542 212,44</b>

**REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ**

Kód: EK-002/2017  
**Stavba:** Úřad práce ČR Praha - rekonstrukce, stavební úpravy a nástavba objektu Českolipská 421/1 Praha 9  
 Místo: Praha 9 Datum: 6.1.2017  
 Zadavatel: Česká republika - Úřad práce České republiky Projektant: ARPLAN s.r.o. Praha  
 Uchazeč: KONSIT, a.s.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>2 927 448,30</b>	<b>3 542 212,44</b>	
SO 01	Stavební úpravy a nástavba objektu č.p.421	2 927 448,30	3 542 212,44	STA
D141	Zdravotně - technické instalace	2 927 448,30	3 542 212,44	Soupis

Poznámka:

**Veškeré dokumenty zpracované a předkládané objednateli budou předány minimálně v 5 výtiscích výhradně a pouze pro potřebu objednatele a dále elektronicky ve formátu pdf, tak i v otevřených formátech dle charakteru dokumentů- dwg, doc, xls, ipaq, apod.**

Dodavatel předloží vzorky všech předmětů a vybraných konstrukcí či materiálů - ke schválení před vlastním použitím.

Všechny použité materiály a výrobky budou 1. jakostní třídy, musí mít příslušné atesty, homologace - prohlášení o shodě a certifikáty pro použití v ČR dle platných předpisů.

Stavební materiály nebudou používány, pokud jejich hmotnostní aktivita radonu je větší než hodnoty dané platnými právními předpisy v době výstavby.

V případě vzniklých škod zaviněných dodavatelem na veřejném či soukromém majetku - v souvislosti s pracemi na vlastní stavbě, uhradí tyto škody plně dodavatel.

Dodavatel provede a zajistí na svůj účet veškeré potřebné pomocné a ochranné konstrukce.

Součástí každé jednotkové ceny v následujících rozpočtech budou náklady na potřebné pomocné a zdvihací mechanismy, lešení a další potřebná zařízení nutná ke zhotovení komplexní dodávky, pokud n v daném rozpočtu uvedeny samostatně.

Součástí každé jednotkové ceny v následujících rozpočtech budou náklady na potřebná opatření proti nežádoucím klimatickým a povětrnostním podmínkám.

Všechny rozvody a vedení budou barevně označeny dle platných předpisů - opatřeny příslušnými plastovými štítky s fóliovým popisem.

Veškerými bezpečnostními normami stanovené nápisy a značení jsou součástí dodávky.

Součástí každé jednotkové ceny v následujících rozpočtech budou náklady za spotřebované energie, plyn a vodu v době výstavby.

Součástí každé dodávky je i funkční odzkoušení jednotlivých částí zařízení a zařízení jako celku.

**Veškeré zařízení a dodávky budou dokončovány, nainstalovány, přikotveny a propojeny tak, aby byly při předání plně funkční.**

## KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Úřad práce ČR Praha - rekonstrukce, stavební úpravy a nástavba objektu Českolipská 421/1 Praha 9

Objekt:

SO 01 - Stavební úpravy a nástavba objektu č.p.421

Soupis:

### D141 - Zdravotně - technické instalace

KSO:

Místo: Praha 9

CC-CZ:

Datum: 6.1.2017

Zadavatel:

Česká republika - Úřad práce České republiky

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

KONSIT, a.s.

IČ:

18630197

DIČ:

CZ18630197

Projektant:

ARPLAN s.r.o. Praha

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**2 927 448,30**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 927 448,30	21,00%	614 764,14
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**3 542 212,44**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Úřad práce ČR Praha - rekonstrukce, stavební úpravy a nástavba objektu Českolipská 421/1 Praha 9

Objekt:

SO 01 - Stavební úpravy a nástavba objektu č.p.421

Soupis:

## D141 - Zdravotně - technické instalace

Místo:

Praha 9

Datum:

6.1.2017

Zadavatel:

Česká republika - Úřad práce České republiky

Projektant:

ARPLAN s.r.o. Praha

Uchazeč:

KONSIT, a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady soupisu celkem

**2 927 448,30**

#### HSV - Práce a dodávky HSV

429 475,23

1 - Zemní práce

133 092,20

4 - Vodorovné konstrukce

11 713,34

8 - Trubní vedení

203 755,42

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

69 352,72

998 - Přesun hmot

11 561,55

#### PSV - Práce a dodávky PSV

2 497 973,07

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

775 699,33

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

553 132,40

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

508 488,56

726 - Zdravotechnika - předstěnové instalace

160 570,08

727 - Zdravotechnika - požární ochrana

433 229,45

732 - Ústřední vytápění - strojovny

66 853,25

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Úřad práce ČR Praha - rekonstrukce, stavební úpravy a nástavba objektu Českolipská 421/1 Praha 9

Objekt:

SO 01 - Stavební úpravy a nástavba objektu č.p.421

Soupis:

## D141 - Zdravotně - technické instalace

Místo: Praha 9

Datum: 6.1.2017

Zadavatel: Česká republika - Úřad práce České republiky

Projektant: ARPLAN s.r.o. Praha

Uchazeč: KONSIT, a.s.

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

### Náklady soupisu celkem

**2 927 448,30**

D HSV Práce a dodávky HSV 429 475,23

D 1 Zemní práce 133 092,20

1	K	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	62,568	354,00	22 149,07	CS ÚRS 2017 01
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Výpočet objemu vykopávky v pazených prostorách se stanovuje dle přílohy č. 4 tohoto ceníku.</i>					
	VV		"výkop pro retenční nádrž vč.RŠ400" 6,8*2,2*2,54			37,998		
	VV		"výkop pro vodoměrnou šachtu" 3,9*3,5*1,8			24,570		
2	K	131201209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	18,770	38,00	713,26	CS ÚRS 2017 01
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. 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. 2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Výpočet objemu vykopávky v pazených prostorech se stanovuje dle přílohy č. 4 tohoto ceníku.</p>					
	VV		"30% objemu výkopu" 62,568*0,30		18,770			
3	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	7,920	372,00	2 946,24	CS ÚRS 2017 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</p>					
	VV		"výkop rýhy pro vodovodní přípojku" 8,8*0,60*1,5		7,920			
4	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	2,376	163,00	387,29	CS ÚRS 2017 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</p>					
	VV		"30% objemu výkopu" 7,92*0,30		2,376			
5	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	55,620	265,00	14 739,30	CS ÚRS 2017 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>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 m<sup>3</sup>, 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 m<sup>3</sup> cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m<sup>3</sup> a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m<sup>3</sup> cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m<sup>3</sup>. 3. Náklady na svislé přemístění výkopu 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.</p>					
			<p>WV "výkop rýhy pro potrubí splaškové kanalizace" 1,5*0,8*1,0+2,8*0,8*3,0 7,920</p> <p>WV "přípočet výkopu revizních šachet" 1,5*1,5*(3,0+5,5) 19,125</p> <p>WV "výkop rýhy pro potrubí dešťové kanalizace" 25,200</p> <p>1,5*0,8*1,5+5,0*0,8*(1,5+2,5)/2+7,0*0,8*(2,5+3,0)/2</p> <p>WV "přípočet výkopu revizní šachty RŠ2" 1,5*1,5*1,5 3,375</p>					
6	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	16,686	24,00	400,46	CS ÚRS 2017 01
			<p>PP Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>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 m<sup>3</sup>, 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 m<sup>3</sup> cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m<sup>3</sup> a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m<sup>3</sup> cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m<sup>3</sup>. 3. Náklady na svislé přemístění výkopu 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.</p>					
			<p>WV "30% objemu výkopu" 55,62*0,30 16,686</p>					
7	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	26,400	94,00	2 481,60	CS ÚRS 2017 01
			<p>PP Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m</p>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151 . 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzepření stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-14 odstranění vzepření stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.</p>					
	VV		"pažení rýhy pro vodovodní přípojku" 8,8*2*1,5		26,400			
8	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	142,800	164,00	23 419,20	CS ÚRS 2017 01
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151 . 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzepření stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-14 odstranění vzepření stěn, c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.</p>					
	VV		"výkop rýhy pro potrubí splaškové kanalizace" 1,5*2*1,0+2,8*2*3,0		19,800			
	VV		"přípočet výkopu revizních šachet" 1,5*4*(3,0+5,5)		51,000			
	VV		"výkop rýhy pro potrubí dešťové kanalizace" 1,5*2*1,5+5,0*2*(1,5+2,5)/2+7,0*2*(2,5+3,0)/2		63,000			
	VV		"přípočet výkopu revizní šachty RŠ2" 1,5*4*1,5		9,000			
9	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	26,400	117,00	3 088,80	CS ÚRS 2017 01
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
10	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	142,800	79,00	11 281,20	CS ÚRS 2017 01
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky přes 2 do 4 m					
11	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	26,400	74,00	1 953,60	CS ÚRS 2017 01
	PP		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					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  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 výkopu. 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 rozbouřených konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouřením.</p>					
	VV		"pažení rýhy pro vodovodní přípojku" 8,8*2*1,5		26,400			
12	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	63,540	124,00	7 878,96	CS ÚRS 2017 01
	PP		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 2,5 do 4 m					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  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 výkopu. 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 rozbouřených konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouřením.</p>					
13	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	36,444	165,00	6 013,26	CS ÚRS 2017 01
	PP		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					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  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 výkopu nebo na násypu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypu; 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 neutehlého 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.</p>					
	VV		odvoz přebytečného objemu výkopu na skládku :					
	VV		"z lože pod potrubí" 2,724		2,724			
	VV		"z obsypu potrubí" 6,78		6,780			
	VV		"z podkladních desek" 1,63		1,630			
	VV		"z revizních šachet" 12,07+0,64		12,710			
	VV		"z retenčního bloku vč.podsypu" 12,6		12,600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	546,660	27,00	14 759,82	CS ÚRS 2017 01
	PP		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					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Předpokládaná odvozová vzdálenost 25km.					
	VV		36,444*15 'Přepočtené koeficientem množství		546,660			
15	M	946201100	uložení odpadu kód 170504 zemina a kamení	t	60,133	140,00	8 418,62	CS ÚRS 2017 01
	PP		uložení odpadu - zemina a kamení					
	VV		"odvoz přebytečného objemu výkopu na skládku" 36,444		36,444			
	VV		36,444*1,65 'Přepočtené koeficientem množství		60,133			
16	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	89,664	80,00	7 173,12	CS ÚRS 2017 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné záস্যy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do l(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 záস্য individuálně. 3. Ceny nelze použít pro záস্য rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Záস্য těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný záস্য odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Záস্য sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný záস্য 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 záস্যu 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 záস্যu neodečítá. Pro stanovení objemu záস্যu 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 výkopu po provedení záস্যu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo záস্যu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopu: 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 záস্যů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo záস্যu 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.</p>					
			VV "zpětné záস্যy výkopů" 62,568+7,92+55,62-36,444		89,664			
17	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	6,780	282,00	1 911,96	CS ÚRS 2017 01
			<p>Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny</p> <p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci. 4. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Příplatek za prohození sypaniny.</p>					
			VV "obsyp potrubí PVC DN100" 7,5*0,80*0,20		1,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"obsyp pod potrubí PVC DN200" 18,3*0,80*0,30		4,392			
	VV		"obsyp pod potrubí PE D63" 11,0*0,60*0,18		1,188			
18	M	583373030	šterkopísek frakce 0-8mm	t	13,560	249,00	3 376,44	CS ÚRS 2017 01
	PP		šterkopísek frakce 0-8					
	VV		6,78*2 Přepočtené koeficientem množství		13,560			
D	4		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>11 713,34</b>	
19	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	2,724	789,00	2 149,24	CS ÚRS 2017 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.</i>					
	VV		"lože pod potrubí PVC DN100" 7,5*0,80*0,10		0,600			
	VV		"lože pod potrubí PVC DN200" 18,3*0,80*0,10		1,464			
	VV		"lože pod potrubí PE D63" 11,0*0,60*0,10		0,660			
20	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm	kus	6,000	237,00	1 422,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Osazení betonových dílců prstenců nebo ráků pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm					
21	M	592241770	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/100/120 62,5x10x12 cm	kus	6,000	330,00	1 980,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		prstenec betonový vyrovnávací 62,5x10x12 cm					
	VV		"kanalizační šachty RŠ1, RŠ2 a SŠ1" 6		6,000			
22	K	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	1,630	2 770,00	4 515,10	CS ÚRS 2017 01
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 16/20					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1121 až -1181 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2181 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel.</i>					
	VV		"podkladní desky RŠ a SŠ" 1,2*1,2*0,15*3		0,648			
	VV		"podkladní desky RŠ400" 0,6*0,6*0,15*2		0,108			
	VV		"podkladní deska VŠ" 2,3*1,9*0,20		0,874			
23	K	457532112	Filtrační vrstvy z hrubého drceného kameniva se zhuštěním frakce od 16 až 63 do 32 až 63 mm	m3	1,800	915,00	1 647,00	CS ÚRS 2016 01
	PP		Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu z hrubého drceného kameniva se zhuštěním do 10 pojezdů/m3, frakce od 16-63 do 32-63 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny při jakémkoliv množství filtračních vrstev. 2. Ceny neplatí, je-li předepsáno mísení více frakcí kameniva v jedné vrstvě; tyto práce se oceňují individuálně. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) průměrné množství kameniva zatlačeného do podloží, b) urovnání líce vrstvy. 4. Objem se stanoví v m3 filtrační vrstvy. 5. Příplatek k cenám je určen pro položky -1111 až -2111.</i>					
	VV		"zasakovací vrstva pod vsakovací blok tl.200mm" 5,0*1,8*0,20		1,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	8		Trubní vedení				203 755,42	
24	K	837355121	Výsek a montáž kameninové odbočné tvarovky DN 200	kus	1,000	14 250,00	14 250,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Výsek a montáž kameninové odbočné tvarovky na kameninovém potrubí DN 200					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro dodatečné osazení odbočné tvarovky na dosavadním potrubí. 2. V cenách jsou započteny i náklady na odsekání betonu a nové obetonování betonem tř. C 8/10. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání kameninové trouby a kameninové tvarovky; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze u trub dohodnout ve výši 1,5 %.</i>					
	VV		"vysazení odbočky na stávajícím potrubí" 1		1,000			
25	M	597117460	odbočka kameninová glazovaná jednoduchá kolmá DN200/200 L50cm spojovací systém C/F tř.240/160	kus	1,000	1 995,00	1 995,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		odbočka kameninová glazovaná jednoduchá kolmá DN200/200 L50cm spojovací systém C/F tř.240/160					
26	K	857242122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	1,000	1 363,25	1 363,25	CS ÚRS 2017 01
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) dodání tvarovek; tyto se oceňují ve specifikaci, b) podkladní konstrukci ze štěrkopísku - podkladní vrstva ze štěrkopísku se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze štěrkopísku. 2. V cenách 857 ..-1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků; tyto se oceňují ve specifikaci.</i>					
27	M	855008005016	TVAROVKA REDUKČNÍ FFR DN 80-50	KS	1,000	1 168,50	1 168,50	
	PP		VODA+KANAL Přírubové tvarovky - ostatní TVAROVKA REDUKČNÍ FFR DN 80-50					
	VV		"vodovodní přípojka" 1		1,000			
28	K	871211141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 63 x 5,8 mm	m	11,000	675,45	7 429,95	CS ÚRS 2017 01
	PP		Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 63 x 5,8 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u trub polyetylenových ve výši 1,5 %; u trub z tvrdého PVC ve výši 3 %, b) dodání tvarovek; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny -2111 jsou určeny i pro plošné kolektory primárních okruhů tepelných čerpadel.</i>					
	VV		"vodovodní přípojka" 11,0		11,000			
29	M	286135980	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou, SDR 11, 63x5,8. L=12m	m	12,100	675,45	8 172,95	CS ÚRS 2017 01
	PP		potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou, SDR 11, 63x5,8. L=12m					
	VV		11*1,1 Přepočtené koeficientem množství		12,100			
30	K	871265231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 110	m	7,500	328,70	2 465,25	CS ÚRS 2017 01
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 10 DN 110					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění. 2. Použití trub dle tuhostí: a) třída SN 4: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí až 4 m b) třída SN 8: kanalizační sítě v nestandardních podmínkách uložení, vysoké teplotní a mechanické zatížení s výškou krytí do 8 m c) SN 10: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí &gt; 8 m d) třída SN 12: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy, při rychlosti média až 15 m/s a výškou krytí 0,7-10 m e) třída SN 16: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy avýškou krytí 0,5-12 m.</p>					
			VV "dešťová kanalizace - regulovaný odtok" 7,5		7,500			
31	K	871355231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 200	m	18,300	764,75	13 994,93	CS ÚRS 2017 01
			PP Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 10 DN 200					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění. 2. Použití trub dle tuhostí: a) třída SN 4: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí až 4 m b) třída SN 8: kanalizační sítě v nestandardních podmínkách uložení, vysoké teplotní a mechanické zatížení s výškou krytí do 8 m c) SN 10: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí &gt; 8 m d) třída SN 12: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy, při rychlosti média až 15 m/s a výškou krytí 0,7-10 m e) třída SN 16: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy avýškou krytí 0,5-12 m.</p>					
			VV "dešťová kanalizace - odtok z objektu" 1,5+5,0		6,500			
			VV "dešťová kanalizace - bezpečnostní přeпад" 7,5		7,500			
			VV "splašková kanalizace" 1,5+2,8		4,300			
32	K	877211113	Montáž elektro T-kusů na potrubí z PE trub d 63	kus	1,000	522,50	522,50	CS ÚRS 2017 01
			PP Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 T-kusů d 63					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.</p>					
33	M	286149580	elektro T-kus rovnoramenný, PE 100, PN 16, d 63	kus	1,000	674,50	674,50	CS ÚRS 2017 01
			PP elektro tvarovka T-kus rovnoramenný, PE 100, PN 16, d 63					
			VV "vodovodní přípojka" 1		1,000			
34	K	877355211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 200	kus	1,000	142,50	142,50	CS ÚRS 2017 01
			PP Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC [systém KG] nebo z polypropylenu [systém KG 2000] v otevřeném výkopu jednoosých DN 200					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve specifikaci.</p>					
35	M	286115440	přechod na kameninové hrdlo kanalizace plastové KGUSM-DN 200	kus	1,000	760,00	760,00	CS ÚRS 2017 01
			PP přechod kanalizační KG na kameninové hrdlo DN 200					
			VV "celkový počet" 1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
36	K	891212312	Montáž přírubového vodoměru DN 50 v šachtě	kus	2,000	1 159,00	2 318,00	CS ÚRS 2017 01	
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí vodoměrů v šachtě přírubových DN 50						
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropěch šachet pro prostup zemních souprav šoupátek, b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav, c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci, b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 . - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3* . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- . 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku, c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze štěrku nebo štěrkopisku; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 . - . 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu, d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových části A 01 tohoto katalogu. 3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub. 4. V cenách 891 ...5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.</p>						
37	M	388217150	vodoměr šroubový WP - Dynamic 50/50/16	kus	2,000	11 590,00	23 180,00	CS ÚRS 2017 01	
	PP		vodoměr šroubový PN16 DN 50 do 50°						
	VV		"vodovodní přípojka" 2		2,000				
38	K	891215321	Montáž zpětných klapek DN 50	kus	2,000	973,75	1 947,50	CS ÚRS 2017 01	
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí zpětných klapek DN 50						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropěch šachet pro průstup zemních souprav šoupátek, b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav, c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci, b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 . - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3* . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- . 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku, c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze štěrku nebo štěrkopísku; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 . - . 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu, d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových části A 01 tohoto katalogu. 3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub. 4. V cenách 891 ..-5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.</p>										
39	M	983105000016	KLAPKA ZPĚTNÁ DN 50	KS	2,000	3 339,25	6 678,50						
	PP		VODA Různé KLAPKA ZPĚTNÁ DN 50										
	VV		"vodovodní přípojka" 2		2,000								
40	K	891241112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	1,000	1 363,25	1 363,25	CS ÚRS 2017 01					
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80										

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropěch šachet pro průstup zemních souprav šoupátek, b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav, c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci, b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 . - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3* . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- . 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku, c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze štěrku nebo štěrkopísku; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 . - . 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu, d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových části A 01 tohoto katalogu. 3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub. 4. V cenách 891 ..-5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.</p>										
41	M	400208000016	ŠOUPĚ E2 PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ DN 80	KS	1,000	3 866,50	3 866,50						
	PP		VODA Šoupata ŠOUPĚ E2 PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ DN 80										
	VV		"vodovodní přípojka" 1		1,000								
42	M	950205010003	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ E2-1,3 -1,8 DN 50-100 (1,3-1,8m)	KS	1,000	1 897,15	1 897,15						
	PP		VODA+PLYN Zemní soupravy - DN 50-600 SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ E2-1,3 -1,8 DN 50-100 (1,3-1,8m)										
	VV		"vodovodní přípojka" 1		1,000								
43	K	891249111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 80	kus	1,000	1 472,50	1 472,50	CS ÚRS 2017 01					
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 MPa, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 80										

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropěch šachet pro prostup zemních souprav šoupátek, b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav, c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci, b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 . - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3* . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- . 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku, c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze štěrku nebo štěrkopísku; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 . - . 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu, d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových části A 01 tohoto katalogu. 3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub. 4. V cenách 891 ..-5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.</p>					
44	M	523011008016	PAS PŘÍRUBOVÝ DN 110-80	KS	1,000	4 845,00	4 845,00	
	PP		Navrtávací pasy PAS PŘÍRUBOVÝ DN 110-80					
	VV		"vodovodní přípojka" 1		1,000			
45	K	892372121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 300 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	5,000	712,50	3 562,50	CS ÚRS 2016 02
	PP		Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 300					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny zkoušek jsou vztaheny na úsek stoky mezi dvěma šachtami bez ohledu na druh potrubí. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) montáž a demontáž těsnících vaků pro zabezpečení konců zkoušeného úseku potrubí, naplnění a vypuštění vzduchu zkoušeného úseku stoky, b) vystavení zkušebního protokolu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) utěsnění kanalizačních přípojek. b) zkoušky vstupních a revizních šachet.</p>					
	VV		"celkový počet úseků" 5		5,000			
46	K	893811223	Osazení vodoměrné šachty hranaté z PP obetonované pro statické zatížení plochy do 1,5 m2 hl do 1,6 m	kus	1,000	2 375,00	2 375,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Osazení vodoměrné šachty z polypropylenu PP obetonované pro statické zatížení hranaté, půdorysné plochy do 1,5 m2, světlé hloubky od 1,4 m do 1,6 m					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podkladní desku z betonu prostého tl. 100 mm, b) v cenách -1111 až -1263 je započteno obetonování vodoměrné šachty, z betonu prostého tl. 100 mm 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání vodoměrných šachet včetně vík, tyto náklady se oceňují ve specifikaci. b) napojení stávajícího vodovodního potrubí se oceňuje cenami souboru 871 . . - . 1 části A 02 tohoto katalogu. c) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny z jakékoliv horniny katalogu 800-1 Zemní práce, části A 01.</p>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
47	M	562305550	šachta vodoměrná samonosná hranatá typ VS H S 0,9/1,2/1,6 m z polypropylénu	kus	1,000	14 250,00	14 250,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		šachta vodoměrná samonosná hranatá 0,9/1,2/1,6 m se vstupním komínkem a poklopem B125, stupadly, pro 2ks vodoměrných sestav					
	VV		"vodoměrná šachta na přípojce" 1		1,000			
48	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	8,000	619,00	4 952,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných					
49	M	592241610	skruž betonová s ocelovými se stupadly +PE povlakem TBS-Q 1000/500/120 SP 100x50x12 cm	kus	2,000	1 790,00	3 580,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 50 x 12 cm					
	VV		"kanalizační šachty RŠ1, RŠ2 a SŠ1" 2		2,000			
50	M	592241620	skruž betonová s ocelovými se stupadly +PE povlakem TBH-Q 1000/1000/120 SP 100x100x12 cm	kus	6,000	3 100,00	18 600,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 100 x 12 cm					
	VV		"kanalizační šachty RŠ1, RŠ2 a SŠ1" 6		6,000			
51	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	3,000	646,00	1 938,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových					
52	M	592241680	skruž betonová přechodová TBR-Q 625/600/120 SPK 62,5/100x60x12 cm	kus	3,000	2 180,00	6 540,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		skruž betonová přechodová konus 62,5/100x60x12 cm					
	VV		"kanalizační šachty RŠ1, RŠ2 a SŠ1" 3		3,000			
53	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových	kus	3,000	764,00	2 292,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových					
54	M	MAT 8-003	šachtové dno betonové TBZ-Q 150-635, DN1000mm, v.700mm, tl.150mm	kus	3,000	850,00	2 550,00	
	PP		šachtové dno betonové TBZ-Q 150-635, DN1000mm, v.700mm, tl.150mm					
	VV		"kanalizační šachty RŠ1, RŠ2 a SŠ1" 3		3,000			
55	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	16,000	171,00	2 736,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000					
	VV		"kanalizační šachty RŠ1, RŠ2 a SŠ1" 16		16,000			
56	K	894414211	Osazení železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových	kus	7,000	458,00	3 206,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Osazení železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců; dodání těchto dílců se oceňuje ve specifikaci.					
	VV		"zákrytové desky VŠ" 7		7,000			
57	M	593411150	deska stropní plná PZD 20-150 149x34x7 cm	kus	7,000	389,00	2 723,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		deska stropní plná PZD 149x34x7 cm					
58	K	894812006	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 400/200 přímý tok	kus	2,000	928,15	1 856,30	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 400 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 400/200 přímý tok					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrkopísku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce části A 01.					
	VV		"šachty RŠ400 u retence" 2		2,000			
59	K	894812034	Revizní a čistící šachta z PP DN 400 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 3000 mm	kus	2,000	1 496,25	2 992,50	CS ÚRS 2017 01
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 400 roura šachtová korugovaná bez hrdla, světlé hloubky 3000 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrkopísku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce části A 01.					
	VV		"šachty RŠ400 u retence" 2		2,000			
60	K	894812041	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 400 za určení šachtové roury	kus	2,000	950,00	1 900,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 400 roura šachtová korugovaná Příplatek k cenám 2031 - 2035 za určení šachtové roury					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrkopísku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce části A 01.					
	VV		"šachty RŠ400 u retence" 2		2,000			
61	K	894812062	Revizní a čistící šachta z PP DN 400 poklop litinový s betonovým rámem pro zatížení 12,5 t	kus	2,000	2 280,00	4 560,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 400 poklop litinový (pro zatížení) s betonovým rámem (12,5 t)					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrkopísku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce části A 01.					
	VV		"šachty RŠ400 u retence" 2		2,000			
62	K	899103111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus	3,000	592,00	1 776,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu hmotnosti jednotlivě přes 100 do 150 kg					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
63	M	552410140	poklop šachtový třída D 400, kruhový rám 785, vstup 600 mm, bez ventilace	kus	3,000	3 430,00	10 290,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		poklop šachtový třída D 400, kruhový rám 785, vstup 600 mm, bez ventilace					
	VV		"kanalizační šachty RŠ1, RŠ2 a SŠ1" 3		3,000			
64	K	899623141	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	2,592	2 610,00	6 765,12	CS ÚRS 2017 01
	PP		Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 12/15					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Obetonování zdiva stok ve štole se oceňuje cenami souboru cen 359 31-02 Výplň za rubem cihelného zdiva stok části A 03 tohoto katalogu.					
	VV		"obetonování VŠ tl.300mm" (1,8*2+0,9*2)*1,6*0,30		2,592			
65	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop	m2	10,560	317,00	3 347,52	CS ÚRS 2017 01
	PP		Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu					
	VV		"obetonování VŠ tl.300mm" (1,8*2+1,5*2)*1,6		10,560			
66	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí do DN150mm	m	11,000	19,00	209,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"vodovodní přípojka" 11,0		11,000			
67	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	11,000	14,25	156,75	CS ÚRS 2017 01
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm					
	VV		"vodovodní přípojka" 11,0		11,000			
68	M	339008000016	TĚSNĚNÍ PRYŽ OCELOVÁ VLOŽKA DN 80	KS	2,000	45,00	90,00	
	PP		VO+KA+PL Příslušenství TĚSNĚNÍ PRYŽ OCELOVÁ VLOŽKA DN 80					
D	9		<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>				<b>69 352,72</b>	
69	K	Indiv.kalk.9-001	Osazení vsakovacích bloků z polypropylénu rozměr 1200/600/420mm na pískové lože vč.systémového příslušenství	kus	45,000	150,00	6 750,00	
	PP		Osazení vsakovacích bloků z polypropylénu rozměr 1200/600/420mm na pískové lože vč.systémového příslušenství					
70	M	MAT 9-001	vsakovací blok 1200/600/420mm (retenční objem 287l) obj.č.360016	kus	45,000	750,00	33 750,00	
	PP		vsakovací blok 1200/600/420mm (retenční objem 287l) obj.č.360016					
	VV		"celkový počet" 45		45,000			
71	M	MAT 9-002	příslušenství k vsakovacímu bloku - spojovací části obj.č.369012 (10ks/balení)	kus	3,000	1 850,00	5 550,00	
	PP		příslušenství k vsakovacímu bloku - spojovací části obj.č.369012 (10ks/balení)					
	VV		"celkový počet" 3		3,000			
72	M	MAT 9-003	příslušenství k vsakovacímu bloku - odvětrávací hlavice DN100 obj.č.665703	kus	1,000	4 200,00	4 200,00	
	PP		příslušenství k vsakovacímu bloku - odvětrávací hlavice DN100 obj.č.665703					
	VV		"celkový počet" 1		1,000			
73	K	Indiv.kalk.9-002	Obalení vsakovacího bloku PVC fólií s oboustrannou textilií v otevřeném výkopu	m2	35,840	165,00	5 913,60	
	PP		Obalení vsakovacího bloku geotextilií v otevřeném výkopu					
	VV		4,8*1,6*2+(4,8*2+1,6*2)*1,6		35,840			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
74	M	MAT 9-004	folie PVC s oboustrannou textilií 300g/m2	m2	41,216	320,00	13 189,12	
	PP		geotextilie netkaná 100% POP obj.hm.300g/m2					
	VV		35,84*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		41,216			
D	998		<b>Přesun hmot</b>				<b>11 561,55</b>	
75	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	17,787	650,00	11 561,55	CS ÚRS 2017 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopisek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 .0-11 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.</i>					
D	PSV		<b>Práce a dodávky PSV</b>				<b>2 497 973,07</b>	
D	721		<b>Zdravotechnika - vnitřní kanalizace</b>				<b>775 699,33</b>	
76	K	721173401	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 100	m	138,700	468,92	65 039,20	CS ÚRS 2017 01
	PP		Potrubí z plastových trub PVC [KG Systém] SN4 svodné (ležaté) DN 100					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čisticí kus. 2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02. 3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotevnic prvků, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce: Součástí položky jsou i veškeré systémové tvarovky a kotevni/upevňovací příslušenství !!!</i>					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.49" 27,5		27,500			
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.51" 83,9		83,900			
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.55" 27,3		27,300			
77	K	721173402	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 125	m	76,300	512,24	39 083,91	CS ÚRS 2017 01
	PP		Potrubí z plastových trub PVC [KG Systém] SN4 svodné (ležaté) DN 125					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čisticí kus. 2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02. 3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotevnic prvků, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce: Součástí položky jsou i veškeré systémové tvarovky a kotevni/upevňovací příslušenství !!!</i>					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.50" 10,5		10,500			
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.52" 16,3		16,300			
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.56" 49,5		49,500			
78	K	721173403	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 150	m	79,000	560,50	44 279,50	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Potrubí z plastových trub PVC [KG Systém] SN4 svodné (ležaté) DN 150					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čisticí kus. 2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, částí A 02. 3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotevních prvků, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce: Součástí položky jsou i veškeré systémové tvarovky a kotevní/upevňovací příslušenství !!!</i>					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.53" 22,4		22,400			
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.57" 56,6		56,600			
79	K	721173404	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 200	m	43,400	649,80	28 201,32	CS ÚRS 2017 01
	PP		Potrubí z plastových trub PVC [KG Systém] SN4 svodné (ležaté) DN 200					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čisticí kus. 2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, částí A 02. 3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotevních prvků, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce: Součástí položky jsou i veškeré systémové tvarovky a kotevní/upevňovací příslušenství !!!</i>					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.54" 24,6		24,600			
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.58" 18,8		18,800			
80	K	721174042	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 40	m	65,700	175,94	11 559,26	CS ÚRS 2017 01
	PP		Potrubí z plastových trub polypropylenové [HT systém] přípojovací DN 40					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čisticí kus. 2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, částí A 02. 3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotevních prvků, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce: Součástí položky jsou i veškeré systémové tvarovky a kotevní/upevňovací příslušenství !!!</i>					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.37" 65,7		65,700			
81	K	721174043	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 50	m	36,100	188,86	6 817,85	CS ÚRS 2017 01
	PP		Potrubí z plastových trub polypropylenové [HT systém] přípojovací DN 50					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čisticí kus. 2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, částí A 02. 3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotevních prvků, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce: Součástí položky jsou i veškeré systémové tvarovky a kotevní/upevňovací příslušenství !!!</i>					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.38" 36,1		36,100			
82	K	721174044	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 70	m	15,100	234,08	3 534,61	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Potrubí z plastových trub polypropylenové [HT systém] přípojovací DN 70					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čisticí kus. 2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02. 3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotevních prvků, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce: Součástí položky jsou i veškeré systémové tvarovky a kotevni/upevňovací příslušenství !!!</i>					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.39" 15,1		15,100			
83	K	721174045	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 100	m	40,600	557,84	22 648,30	CS ÚRS 2017 01
	PP		Potrubí z plastových trub polypropylenové [HT systém] přípojovací DN 100					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čisticí kus. 2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02. 3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotevních prvků, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce: Součástí položky jsou i veškeré systémové tvarovky a kotevni/upevňovací příslušenství !!!</i>					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.40" 40,6		40,600			
84	K	721175011	Potrubí kanalizační plastové odpadní zvuk tlumící vícevrstvé systém DN 70	m	172,900	734,92	127 067,67	CS ÚRS 2017 01
	PP		Potrubí z plastových trub tlumící zvuk dvouvrstvé odpadní (svislé) DN 70					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čisticí kus. 2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02. 3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotevních prvků, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce: Součástí položky jsou i veškeré systémové tvarovky a kotevni/upevňovací příslušenství !!!</i>					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.41" 147,4		147,400			
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.44" 25,5		25,500			
85	K	721175012	Potrubí kanalizační plastové odpadní zvuk tlumící vícevrstvé systém DN 100	m	232,900	850,25	198 023,23	CS ÚRS 2017 01
	PP		Potrubí z plastových trub tlumící zvuk dvouvrstvé odpadní (svislé) DN 100					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čisticí kus. 2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02. 3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotevních prvků, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce: Součástí položky jsou i veškeré systémové tvarovky a kotevni/upevňovací příslušenství !!!</i>					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.42" 99,1		99,100			
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.45" 31,5		31,500			
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.46" 70,1		70,100			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.48" 32,2		32,200			
86	K	721175013	Potrubí kanalizační plastové odpadní zvuk tlumící vícevrstvý systém DN 125	m	42,000	1 265,40	53 146,80	CS ÚRS 2017 01
	PP		Potrubí z plastových trub tlumící zvuk dvouvrstvé odpadní (svislé) DN 125					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami -3315 až -3317 se oceňuje svislé potrubí od střešního vtoku po čistící kus. 2. Ochrany odpadního a přípojovacího potrubí z plastových trub se oceňují cenami souboru cen 722 18- . . Ochrana potrubí, části A 02. 3. V cenách potrubí z polyetylenových trub jsou započteny náklady na montáž kotevnic prvků, jejich dodání se oceňuje ve specifikaci.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Součástí položky jsou i veškeré systémové tvarovky a kotevni/upevňovací příslušenství !!!					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.43" 22,5		22,500			
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.47" 19,5		19,500			
87	K	721194104	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	88,000	88,16	7 758,08	CS ÚRS 2017 01
	PP		Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami lze oceňovat i vyvedení a upevnění odpadních výpustek ke strojům a zařízením. 2. Potrubí odpadních výpustek se oceňují cenami souboru cen 721 17- . . Potrubí z plastových trub, části A 01.					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.71" 88		88,000			
88	K	721194105	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	36,000	97,28	3 502,08	CS ÚRS 2017 01
	PP		Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami lze oceňovat i vyvedení a upevnění odpadních výpustek ke strojům a zařízením. 2. Potrubí odpadních výpustek se oceňují cenami souboru cen 721 17- . . Potrubí z plastových trub, části A 01.					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.71" 36		36,000			
89	K	721194109	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	kus	65,000	145,92	9 484,80	CS ÚRS 2017 01
	PP		Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami lze oceňovat i vyvedení a upevnění odpadních výpustek ke strojům a zařízením. 2. Potrubí odpadních výpustek se oceňují cenami souboru cen 721 17- . . Potrubí z plastových trub, části A 01.					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.71" 65		65,000			
90	K	721211405	Vpust' podlahová s vodorovným odtokem DN 40/50 s automatickým a ručním uzávěrem proti vzduť vodě	kus	4,000	1 875,30	7 501,20	CS ÚRS 2017 01
	PP		Podlahové vpusti s vodorovným odtokem DN 40/50 s automatickým a ručním uzávěrem [HL70] vč.límce pro napojení hydroizolace					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.67" 4		4,000			
91	K	721211422	Vpust' podlahová se svislým odtokem DN 50/75/110 mřížka nerez 138x138	kus	4,000	1 787,90	7 151,60	CS ÚRS 2017 01
	PP		Podlahové vpusti se svislým odtokem DN 50/75/110 [HL 317] se suchou zápachovou uzávěrkou, mřížka nerez 138x138 vč.límce pro napojení hydroizolace					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.68 a 69" 2+2		4,000			
92	K	721212114	Odtokový sprchový žlab s krycím roštem a zápachovou uzávěrkou	m	2,450	7 904,00	19 364,80	CS ÚRS 2017 01
	PP		Odtokové sprchové žlaby se zápachovou uzávěrkou a krycím nerezovým roštem včetně bočním připojením a límcem pro hydroizolaci.					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.65 a 66" 1,1+1,35		2,450			
93	K	721233212	Střešní vtok polypropylen PP pro pochůzně střechy svislý odtok DN 100	kus	8,000	3 876,00	31 008,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Střešní vtok DN110 se svislým odtokem v provedení pro pochůzně střechy, s izolační svorkou a kříd. maticemi z nerezové oceli, s elektrickým ohřevem se samoregulací (10-30W, 230V), s plastovým nástavcem 12 - 65mm a rámečkem 148x148mm s mřížkou z nerezové oceli 137x137mm					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.60" 8		8,000			
94	K	721242115	Lapač střešních splavenin z PP se zápachovou klapkou a lapačím košem DN 110	kus	1,000	1 789,80	1 789,80	CS ÚRS 2017 01
	PP		Lapače střešních splavenin z polypropylenu (PP) DN 110 [HL 600]					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.61" 1		1,000			
95	K	721273152	Hlavice ventilační polypropylen PP DN 75	kus	7,000	711,55	4 980,85	CS ÚRS 2017 01
	PP		Ventilační hlavice z polypropylenu (PP) DN 75 [HL 807]					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.62" 7		7,000			
96	K	721273153	Hlavice ventilační polypropylen PP DN 100	kus	6,000	576,08	3 456,48	CS ÚRS 2017 01
	PP		Ventilační hlavice z polypropylenu (PP) DN 100 [HL 810]					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.63" 6		6,000			
97	K	721273154	Hlavice ventilační polypropylen PP DN 125	kus	1,000	950,00	950,00	
	PP		Ventilační hlavice z polypropylenu (PP) DN 125 [HL 810]					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.64" 1		1,000			
98	K	Indiv.kalk.721-001	Potrubí PVC flexibilní D18mm	m	129,200	36,10	4 664,12	
	PP		Potrubí PVC flexibilní D18mm					
	P		<i>Poznámka k položce: Součástí položky jsou i veškeré systémové tvarovky a kotevni/upevňovací příslušenství !!!</i>					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.59" 129,2		129,200			
99	K	Indiv.kalk.721-002	Potrubí PVC flexibilní D32mm s náplekovou izolací	m	187,200	58,90	11 026,08	
	PP		Potrubí PVC flexibilní D18mm					
	P		<i>Poznámka k položce: Součástí položky jsou i veškeré systémové tvarovky a kotevni/upevňovací příslušenství !!!</i>					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.36" 187,2		187,200			
100	K	Stav.příp.721	Stavební přípomoc pro vnitřní kanalizaci	kpl	1,000	48 450,00	48 450,00	
	PP		Položka obsahuje náklady na vybourání konstrukcí pro montáž vnitřní kanalizace včetně uvedení dotčených konstrukcí do původního stavu (v rozsahu dle použité technologie/mechanizace dodavatele).					
101	K	998721203	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 24 m	%	2,000	7 604,90	15 209,79	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
	PSC		<i>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.</i>					
D		722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				553 132,40	
102	K	722130234	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované svařované běžné DN 32	m	29,000	490,96	14 237,84	CS ÚRS 2017 01
	PP		Potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových svařovaných běžných DN 32					
	P		<i>Poznámka k položce: Součástí položky jsou i veškeré systémové tvarovky a kotevní/upevňovací příslušenství !!!</i>					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.72" 29,0		29,000			
103	K	722130235	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované svařované běžné DN 40	m	52,000	564,68	29 363,36	CS ÚRS 2017 01
	PP		Potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových svařovaných běžných DN 40					
	P		<i>Poznámka k položce: Součástí položky jsou i veškeré systémové tvarovky a kotevní/upevňovací příslušenství !!!</i>					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.73" 52,0		52,000			
104	K	722130236	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované svařované běžné DN 50	m	37,000	691,60	25 589,20	CS ÚRS 2017 01
	PP		Potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových svařovaných běžných DN 50					
	P		<i>Poznámka k položce: Součástí položky jsou i veškeré systémové tvarovky a kotevní/upevňovací příslušenství !!!</i>					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.74" 37,0		37,000			
105	K	722174022	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuzí PN 20 D 20 x 3,4 mm	m	252,300	231,80	58 483,14	CS ÚRS 2017 01
	PP		Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 20 (SDR 6) D 20 x 3,4					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -4001 až -4088 jsou započteny náklady na montáž a dodávku potrubí a tvarovek.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce: Součástí položky jsou i veškeré systémové tvarovky a kotevní/upevňovací příslušenství !!!</i>					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.75" 252,3		252,300			
106	K	722174023	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuzí PN 20 D 25 x 4,2 mm	m	298,400	273,98	81 755,63	CS ÚRS 2017 01
	PP		Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 20 (SDR 6) D 25 x 4,2					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -4001 až -4088 jsou započteny náklady na montáž a dodávku potrubí a tvarovek.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce: Součástí položky jsou i veškeré systémové tvarovky a kotevní/upevňovací příslušenství !!!</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		VV	"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.76" 298,4		298,400			
107	K	722174024	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 32 x5,4 mm	m	145,600	324,52	47 250,11	CS ÚRS 2017 01
		PP	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 20 (SDR 6) D 32 x 5,4					
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -4001 až -4088 jsou započteny náklady na montáž a dodávku potrubí a tvarovek.</i>					
		P	<i>Poznámka k položce: Součástí položky jsou i veškeré systémové tvarovky a kotevni/upevňovací příslušenství !!!</i>					
		VV	"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.77" 145,6		145,600			
108	K	722174025	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 40 x 6,7 mm	m	28,000	429,40	12 023,20	CS ÚRS 2017 01
		PP	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 20 (SDR 6) D 40 x 6,7					
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -4001 až -4088 jsou započteny náklady na montáž a dodávku potrubí a tvarovek.</i>					
		P	<i>Poznámka k položce: Součástí položky jsou i veškeré systémové tvarovky a kotevni/upevňovací příslušenství !!!</i>					
		VV	"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.78" 28,0		28,000			
109	K	722174026	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 50 x 8,4 mm	m	32,000	507,68	16 245,76	CS ÚRS 2017 01
		PP	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 20 (SDR 6) D 50 x 8,4					
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -4001 až -4088 jsou započteny náklady na montáž a dodávku potrubí a tvarovek.</i>					
		P	<i>Poznámka k položce: Součástí položky jsou i veškeré systémové tvarovky a kotevni/upevňovací příslušenství !!!</i>					
		VV	"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.79" 32,0		32,000			
110	K	722174027	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 63 x 10,5 mm	m	28,500	644,48	18 367,68	CS ÚRS 2017 01
		PP	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 20 (SDR 6) D 63 x 10,5					
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -4001 až -4088 jsou započteny náklady na montáž a dodávku potrubí a tvarovek.</i>					
		P	<i>Poznámka k položce: Součástí položky jsou i veškeré systémové tvarovky a kotevni/upevňovací příslušenství !!!</i>					
		VV	"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.80" 28,5		28,500			
111	K	722181251	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl do 25 mm DN do 22 mm	m	550,700	81,70	44 992,19	CS ÚRS 2017 01
		PP	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetyleny PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 20 do 25 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm					
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1211 až -1256 jsou započteny i náklady na dodání tepelně izolačních trubic.</i>					
112	K	722181252	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl do 25 mm DN do 45 mm	m	205,600	113,62	23 360,27	CS ÚRS 2017 01
		PP	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetyleny PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 20 do 25 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1211 až -1256 jsou započteny i náklady na dodání tepelně izolačních trubíc.</i>					
113	K	722181253	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubícemi z PE tl do 25 mm DN do 63 mm	m	28,500	154,28	4 396,98	CS ÚRS 2017 01
	PP		Ochrana potrubí termoizolačními trubícemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 20 do 25 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 45 do 63 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1211 až -1256 jsou započteny i náklady na dodání tepelně izolačních trubíc.</i>					
114	K	722220152	Nástěnka závitová plastová PPR PN 20 DN 20 x G 1/2	kus	94,000	79,80	7 501,20	CS ÚRS 2017 01
	PP		Armatury s jedním závitem plastové (PPR) PN 20 (SDR 6) DN 20 x G 1/2					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -9101 až -9106 nelze oceňovat montáž nástěnek. 2. V cenách -0111 až -0122 je započteno i vyvedení a upevnění výpustek.</i>					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.94" 94		94,000			
115	K	722224115-R1	Kohout plnicí nebo vypouštěcí G 1/2 PN 10 s jedním závitem vč.armatury pro osazení na potrubí DN20	kus	3,000	408,50	1 225,50	
	PP		Armatury s jedním závitem kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 G 1/2					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -9101 až -9106 nelze oceňovat montáž nástěnek. 2. V cenách -0111 až -0122 je započteno i vyvedení a upevnění výpustek.</i>					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.95" 3		3,000			
116	K	722224115-R2	Kohout plnicí nebo vypouštěcí G 1/2 PN 10 s jedním závitem vč.armatury pro osazení na potrubí DN25	kus	3,000	364,80	1 094,40	
	PP		Armatury s jedním závitem kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 G 1/2					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.96" 3		3,000			
117	K	722224115-R3	Kohout plnicí nebo vypouštěcí G 1/2 PN 10 s jedním závitem vč.armatury pro osazení na potrubí DN32	kus	6,000	402,80	2 416,80	
	PP		Armatury s jedním závitem kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 G 1/2					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.97" 6		6,000			
118	K	722224115-R4	Kohout plnicí nebo vypouštěcí G 1/2 PN 10 s jedním závitem vč.armatury pro osazení na potrubí DN40	kus	2,000	440,80	881,60	
	PP		Armatury s jedním závitem kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 G 1/2					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.98" 2		2,000			
119	K	722224115-R5	Kohout plnicí nebo vypouštěcí G 1/2 PN 10 s jedním závitem vč.armatury pro osazení na potrubí DN50	kus	2,000	478,80	957,60	
	PP		Armatury s jedním závitem kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 G 1/2					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.99" 2		2,000			
120	K	722232043	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185 °C vnitřní závit	kus	5,000	144,78	723,90	CS ÚRS 2017 01
	PP		Armatury se dvěma závitů kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit [R 250 D Giacomini] G 1/2					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.105" 5		5,000			
121	K	722232044	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185 °C vnitřní závit	kus	16,000	209,76	3 356,16	CS ÚRS 2017 01
	PP		Armatury se dvěma závitů kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit [R 250 D Giacomini] G 3/4					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.100 a 106" 3+13		16,000			
122	K	722232045	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185 °C vnitřní závit	kus	13,000	302,10	3 927,30	CS ÚRS 2017 01
	PP		Armatury se dvěma závitů kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit [R 250 D Giacomini] G 1					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.101 a 110" 3+10		13,000			
123	K	722232046	Kohout kulový přímý G 5/4 PN 42 do 185 °C vnitřní závit	kus	6,000	414,96	2 489,76	CS ÚRS 2017 01
	PP		Armatury se dvěma závitů kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit [R 250 D Giacomini] G 5/4					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.102" 6		6,000			
124	K	722232047	Kohout kulový přímý G 6/4 PN 42 do 185 °C vnitřní závit	kus	2,000	599,64	1 199,28	CS ÚRS 2017 01
	PP		Armatury se dvěma závitů kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit [R 250 D Giacomini] G 6/4					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.103" 2		2,000			
125	K	722232048	Kohout kulový přímý G 2 PN 42 do 185 °C vnitřní závit	kus	2,000	885,40	1 770,80	CS ÚRS 2017 01
	PP		Armatury se dvěma závitů kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit [R 250 D Giacomini] G 2					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.104" 2		2,000			
126	K	722250143	Hydrantový systém s tvarově stálou hadicí D 25 x 30 m prosklený	kus	6,000	8 507,25	51 043,50	CS ÚRS 2017 01
	PP		Požární příslušenství a armatury hydrantový systém s tvarově stálou hadicí prosklený D 25 x 30m, produnice s ekv.průtokem do 1,1l/s, včetně vnitřního vybavení a přípojovacích armatur.					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.113" 6		6,000			
127	K	722262225	Vodoměr závitový jednovtokový suchoběžný dálkový odečet do 40 °C G1/2x110 R80 Qn 2,5 m3/h horizont	kus	8,000	1 276,80	10 214,40	CS ÚRS 2017 01
	PP		Vodoměry pro vodu do 40 st.C závitové horizontální jednovtokové suchoběžné pro dálkový odečet G 1/2 x 110 mm Qn 2,5 R80					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami nelze oceňovat montáže vodoměrů při zřizování vodovodních přípojek; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 722 26- . 9 Oprava vodoměrů, části C 02.					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.108" 8		8,000			
128	K	722270101	Sestava vodoměrová závitová G 3/4	kus	8,000	1 624,50	12 996,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Vodoměrové sestavy závitové G 3/4					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami nelze oceňovat montáže vodoměrů při zřizování vodovodních přípojek; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 722 26- . 9 Oprava vodoměrů, části C 02.					
129	K	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí do DN 50	m	902,800	32,40	29 246,21	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		zkoušky, proplach a dezinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí do DN 50					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Cenami se oceňují dílčí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí, které bude v dalším pracovním postupu zakryto nebo se stane nepřístupným. 2. Cenami nelze oceňovat celkové zkoušky těsnosti rozvodů vodovodního potrubí. 3. V cenách je započteno i dodání vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí. 4. V cenách -0234 a -0237 je započteno i dodání desinfekčního prostředku.</i>					
	VV		"rozvod studené pitné vody" 784,8		784,800			
	VV		"rozvod požární vody" 118,0		118,000			
130	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	902,800	23,18	20 926,90	CS ÚRS 2017 01
	PP		Zkoušky, proplach a dezinfekce vodovodního potrubí proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Cenami se oceňují dílčí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí, které bude v dalším pracovním postupu zakryto nebo se stane nepřístupným. 2. Cenami nelze oceňovat celkové zkoušky těsnosti rozvodů vodovodního potrubí. 3. V cenách je započteno i dodání vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí. 4. V cenách -0234 a -0237 je započteno i dodání desinfekčního prostředku.</i>					
	VV		"rozvod studené pitné vody" 784,8		784,800			
	VV		"rozvod požární vody" 118,0		118,000			
131	K	Stav.příp.722	Stavební přípomocce pro vnitřní vodovod	kpl	1,000	14 250,00	14 250,00	
	PP		Položka obsahuje náklady na vybourání konstrukcí pro montáž vnitřního vodovodu včetně uvedení dotčených konstrukcí do původního stavu (v rozsahu dle použité technologie/mechanizace dodavatele).					
132	K	998722203	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 24 m	%	2,000	5 422,87	10 845,73	CS ÚRS 2017 01
	PP		Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
	PSC		<i>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.</i>					
D	725		Zdravotechnika - zařizovací předměty				508 488,56	
133	K	725111131	Splachovač nádržkový plastový vysokopoložený	kus	3,000	1 535,20	4 605,60	CS ÚRS 2017 01
	PP		Vysokopoložená splachovací nádržka 9/6 litrů - instalace na omítku s řetízem, vč. propojovacího potrubí d=2,2m, bílá barva					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1351, -1361, -3124 není započten napájecí zdroj. 2. V cenách jsou započtená klozetová sedátka.</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.125" 3		3,000			
134	K	725112022	Klozet keramický závěsný na nosné stěny s hlubokým splachováním odpad vodorovný	kus	13,000	2 690,40	34 975,20	CS ÚRS 2017 01
	PP		Klozet keramický závěsný na nosné stěny s hlubokým splachováním odpad vodorovný, barva bílá, včetně antibakteriálního sedátka a přípojovací flexi hadičky.					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -1351, -1361, -3124 není započten napájecí zdroj. 2. V cenách jsou započtená klozetová sedátka.					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.117" 13		13,000			
135	K	725112022-R	Klozet keramický závěsný na nosné stěny s hlubokým splachováním odpad vodorovný pro TP	kus	6,000	4 498,25	26 989,50	
	PP		Klozet keramický závěsný pro tělesně postižené na nosné stěny s hlubokým splachováním odpad vodorovný, barva bílá, včetně antibakteriálního sedátka a přípojovací flexi hadičky.					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.116" 6		6,000			
136	K	725121529	Pisoárový záchodek automatický s teplotním spínačem	kus	4,000	8 823,60	35 294,40	CS ÚRS 2017 01
	PP		Pisoár s automatickým splachováním na fotobuňku a integrovanou zápachovou uzávěrkou, vč. všech potřebných prvků, vč. vestavěného el. zdroje					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -1001, -1521, -1525, -1529, -2002 není započten napájecí zdroj. 2. V cenách -1501 a -1502 není započten ventil na oplach pisoáru.					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.126" 4		4,000			
137	K	725211621	Umyvadlo keramické připevněné na stěnu šrouby bílé se sloupem na sifon 500 mm	kus	3,000	2 870,90	8 612,70	CS ÚRS 2017 01
	PP		Umyvadla keramická bez výtokových armatur se zápachovou uzávěrkou připevněná na stěnu šrouby bílá se sloupem 500 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -2101 a -2102 je započteno i dodání zápachové uzávěrky. 2. V cenách -4112-14, -4141-43, -4151-56, -4161-63, -4211, 21, 31, není započten napájecí zdroj 3. V cenách -1651, -1656 a -1661, -1666 není započteno dodání skříňky.					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.119" 3		3,000			
138	K	725211623	Umyvadlo keramické připevněné na stěnu šrouby bílé se sloupem na sifon 600 mm	kus	2,000	2 909,85	5 819,70	CS ÚRS 2017 01
	PP		Umyvadla keramická bez výtokových armatur se zápachovou uzávěrkou připevněná na stěnu šrouby bílá se sloupem 600 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -2101 a -2102 je započteno i dodání zápachové uzávěrky. 2. V cenách -4112-14, -4141-43, -4151-56, -4161-63, -4211, 21, 31, není započten napájecí zdroj 3. V cenách -1651, -1656 a -1661, -1666 není započteno dodání skříňky.					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.120" 2		2,000			
139	K	725211661-R	Umyvadlo z umělého kamene záпустné bílé 550 mm bez skříňky	kus	6,000	23 750,00	142 500,00	
	PP		Umyvadla keramická bez výtokových armatur záпустná bílá 550 mm					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.122" 6		6,000			
140	K	725211681	Umyvadlo keramické zdravotní připevněné na stěnu šrouby bílé 640 mm	kus	6,000	2 779,70	16 678,20	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Umyvadla keramická bez výtokových armatur zdravotní se zápachovou uzávěrkou připevněná na stěnu šrouby bílá 640 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -2101 a -2102 je započteno i dodání zápachové uzávěrky. 2. V cenách -4112-14, -4141-43, -4151-56, -4161-63, -4211, 21, 31, není započten napájecí zdroj 3. V cenách -1651, -1656 a -1661, -1666 není započteno dodání skříňky.					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.118" 6		6,000			
141	K	725219102	Montáž umyvadla připevněného na šrouby do zdíva	kus	3,000	1 140,00	3 420,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Umyvadla montáž umyvadel ostatních typů na šrouby do zdíva					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -2101 a -2102 je započteno i dodání zápachové uzávěrky. 2. V cenách -4112-14, -4141-43, -4151-56, -4161-63, -4211, 21, 31, není započten napájecí zdroj 3. V cenách -1651, -1656 a -1661, -1666 není započteno dodání skříňky.					
142	M	MAT 725-001	keramické dvojumyvadlo 1300/485/165mm bílé s otvory pro baterie	kus	3,000	7 068,00	21 204,00	
	PP		keramické dvojumyvadlo 1300/485/165mm bílé s otvory pro baterie					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.121" 3		3,000			
143	K	725319111	Montáž dřezu ostatních typů	kus	4,000	860,70	3 442,80	CS ÚRS 2017 01
	PP		Dřezy bez výtokových armatur montáž dřezů ostatních typů					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -1113-14 není započtena lemovka z PVC. 2. V ceně -1131 není započtena úhelníková příchytka. 3. V cenách -1141, -2112 není započten napájecí zdroj.					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.114" 4		4,000			
144	K	725331111	Výlevka bez výtokových armatur keramická se sklopnou plastovou mřížkou 425 mm	kus	3,000	4 134,40	12 403,20	CS ÚRS 2017 01
	PP		Výlevky bez výtokových armatur a splachovací nádrže keramické se sklopnou plastovou mřížkou 425 mm					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.124" 3		3,000			
145	K	725531101	Elektrický ohřivač zásobníkový přepadový beztlakový 5 l / 2 kW	kus	2,000	3 118,85	6 237,70	CS ÚRS 2017 01
	PP		Elektrické ohřivače zásobníkové beztlakové přepadové objem nádrže (příkon) 5 l (2,0 kW)					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -1101 až -2220 a -9201 až -9206 je započteno upevnění zásobníků na příčky tl. 15 cm, na zdi a na nosné konstrukce. Osazení nosné konstrukce se oceňuje cenami katalogu 800-767 Konstrukce zámečnické.					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.142" 2		2,000			
146	K	725532114	Elektrický ohřivač zásobníkový akumulační závěsný svislý 80 l / 3 kW	kus	2,000	6 486,60	12 973,20	CS ÚRS 2017 01
	PP		Elektrické ohřivače zásobníkové beztlakové přepadové akumulační s pojistným ventilem závěsné svislé 80 l (3,0 kW) rychloohřev 220V objem nádrže (příkon) Napojení zásobníkového ohřivače TUV - pojistovací ventil, vypouštěcí ventil a filtr pro napojení zásobníkového ohřivače TUV, vč. všech napojovacích prvků - do DN20					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1101 až -2220 a -9201 až -9206 je započteno upevnění zásobníků na příčky tl. 15 cm, na zdi a na nosné konstrukce. Osazení nosné konstrukce se oceňuje cenami katalogu 800-767 Konstrukce zámečnické.</i>					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.138" 2		2,000			
147	K	725532120	Elektrický ohřívač zásobníkový akumulační závěsný svislý 125 l / 2 kW	kus	2,000	7 334,00	14 668,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Elektrické ohřívače zásobníkové beztlakové přepadové akumulační s pojistným ventilem závěsné svislé 125 l (2,0 kW) objem nádrže (příkon). Napojení zásobníkového ohřívače TUV - pojišťovací ventil, vypouštěcí ventil a filtr pro napojení zásobníkového ohřívače TUV, vč. všech napojovacích prvků - do DN20					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1101 až -2220 a -9201 až -9206 je započteno upevnění zásobníků na příčky tl. 15 cm, na zdi a na nosné konstrukce. Osazení nosné konstrukce se oceňuje cenami katalogu 800-767 Konstrukce zámečnické.</i>					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.139" 2		2,000			
148	K	725813111	Ventil rohový bez připojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2	kus	104,000	155,80	16 203,20	CS ÚRS 2017 01
	PP		Ventily rohové bez připojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.90-93" 75+10+12+7		104,000			
149	K	725821326	Baterie dřezové stojánkové pákové s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 265 mm	kus	4,000	1 368,00	5 472,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Baterie dřezové stojánkové pákové s otáčivým ústím a délkou ramínka 265 mm chrom vč.připojovacích flexi hadiček					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V ceně -1422 není započten napájecí zdroj.</i>					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.129" 4		4,000			
150	K	725822612	Baterie umyvadlové stojánkové pákové s výpustí	kus	17,000	1 117,20	18 992,40	CS ÚRS 2017 01
	PP		Baterie umyvadlové stojánkové pákové s výpustí chrom vč.připojovacích flexi hadiček					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -2654, 56, -9101-9202 není započten napájecí zdroj.</i>					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.128" 17		17,000			
151	K	725822612-R	Baterie umyvadlové stojánkové pákové s výpustí pro TP	kus	6,000	1 497,20	8 983,20	
	PP		Baterie umyvadlové stojánkové pákové pro tělesně postižené s výpustí chrom vč.připojovacích flexi hadiček					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.127" 6		6,000			
152	K	725823112	Baterie pro bidetové spršky, vč.hadice, spršky a držáku, vč. podomítkového směšovacího ventilu	kus	3,000	2 660,00	7 980,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.132" 3		3,000			
153	K	725831311	Baterie vanová nástěnná páková s prodlouženou výpustí chrom	kus	3,000	1 672,00	5 016,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Baterie vanové nástěnné pákové bez příslušenství					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.130" 3		3,000			
154	K	725841333	Baterie sprchové podomítkové s přepínačem a pevnou sprchou	kus	2,000	4 841,20	9 682,40	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Baterie sprchové podomítkové (zápustné) s přepínačem a pevnou sprchou					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	VV		1. V cenách -1353-54, -1414 není započten napájecí zdroj.					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.131" 2		2,000			
155	K	725861102	Zápachová uzávěrka pro umyvadla DN 40 plast	kus	15,000	608,00	9 120,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro umyvadla DN 40 [HL 132/40]					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. Pro volbu cen zápachových uzávěrek je rozhodující vnější průměr přípojovací trubky. 2. V cenách je započteno i propojení zápachové uzávěrky s odpadní výpustkou. 3. Cenami zápachových uzávěrek nelze oceňovat zápachové uzávěrky, pokud jsou započteny v cenách zařizovacích předmětů. 4. Přejchodové tvarovky pro připojení k armaturám se oceňují samostatně cenami souboru cen 722 22-..					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.134" 15		15,000			
156	K	725861102-R	Zápachová uzávěrka pro umyvadla DN 40 chrom	kus	12,000	836,00	10 032,00	
	PP		Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro umyvadla DN 40					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.133" 12		12,000			
157	K	725862113	Zápachová uzávěrka pro dřezy s přípojkou pro pračku nebo myčku DN 40/50	kus	4,000	988,00	3 952,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro dřezy s přípojkou pro pračku nebo myčku DN 40/50 [HL 126]					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. Pro volbu cen zápachových uzávěrek je rozhodující vnější průměr přípojovací trubky. 2. V cenách je započteno i propojení zápachové uzávěrky s odpadní výpustkou. 3. Cenami zápachových uzávěrek nelze oceňovat zápachové uzávěrky, pokud jsou započteny v cenách zařizovacích předmětů. 4. Přejchodové tvarovky pro připojení k armaturám se oceňují samostatně cenami souboru cen 722 22-..					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.137" 4		4,000			
158	K	725865411	Zápachová uzávěrka pisoárová DN 32/40	kus	4,000	570,00	2 280,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro pisoáry DN 32/40 [HL 130]					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. Pro volbu cen zápachových uzávěrek je rozhodující vnější průměr přípojovací trubky. 2. V cenách je započteno i propojení zápachové uzávěrky s odpadní výpustkou. 3. Cenami zápachových uzávěrek nelze oceňovat zápachové uzávěrky, pokud jsou započteny v cenách zařizovacích předmětů. 4. Přejchodové tvarovky pro připojení k armaturám se oceňují samostatně cenami souboru cen 722 22-..					
159	K	Indiv.kalk.725-001	Zápachová uzávěrka DN40 pro odvod kondenzátu s přídavnou mechanickou zápachovou uzávěrkou(kulička)	kus	61,000	744,80	45 432,80	
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.135 a 136" 45+16		61,000			
160	K	Indiv.kalk.725-002	Sprchový závěs PES rozměr 1800/1800mm s barevným potiskem vč.teleskopické tyče a kotevního příslušenství	kus	2,000	940,50	1 881,00	
	PP		Sprchový závěs PES rozměr 1800/1800mm s barevným potiskem vč.teleskopické tyče a kotevního příslušenství					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.115" 2		2,000			
161	K	Indiv.kalk.725-003	Odkládací polička na mycí prostředky ve sprchovém koutu (drátěný program) vč. kotevního příslušenství	kus	2,000	646,00	1 292,00	
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.140" 2		2,000			
162	K	Indiv.kalk.725-004	Zahradní hadice d=60m, UV odolná, dimenze 1", vč. růžice, přípojovacích rychlospojek a nástěnného držáku	kus	1,000	2 375,00	2 375,00	
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.141" 1		1,000			
163	K	998725203	Přesun hmot procentní pro zařizovací předměty v objektech v do 24 m	%	2,000	4 985,18	9 970,36	CS ÚRS 2017 01
	PP		Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
	PSC		<i>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 -5181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.</i>					
	D	726	Zdravotechnika - předstěnové instalace				160 570,08	
164	K	726131021	Instalační předstěna - pisoár v 1300 mm do lehkých stěn s kovovou kčí	kus	4,000	4 564,75	18 259,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Předstěnové instalační systémy do lehkých stěn s kovovou konstrukcí pro pisoáry stavební výška 1300 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny náklady na: -1021 dodání nožního tlačítka na podlahu, -1041 dodání ovládacího tlačítka a zvukoizolační soupravy, -1042 dodání ovládacího tlačítka, -1043 dodání krycí desky, ručního tlačítka a zvukoizolační soupravy, -1061 dodání ovládacího tlačítka [Artline] a zvukoizolační soupravy. 2. V ceně nejsou započteny náklady na: -1043 dodání podpěrných prvků a madel, -1202 až -1204 dodání ovládacího tlačítka. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku zařizovacích předmětů.</i>					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.143" 4		4,000			
165	K	726131041	Instalační předstěna - klozet závěsný v 1120 mm s ovládaním zepředu do lehkých stěn s kovovou kčí	kus	13,000	7 156,35	93 032,55	CS ÚRS 2017 01
	PP		Předstěnové instalační systémy do lehkých stěn s kovovou konstrukcí pro závěsné klozety ovládaní zepředu, stavební výšky 1120 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V ceně jsou započteny náklady na: -1021 dodání nožního tlačítka na podlahu, -1041 dodání ovládacího tlačítka a zvukoizolační soupravy, -1042 dodání ovládacího tlačítka, -1043 dodání krycí desky, ručního tlačítka a zvukoizolační soupravy, -1061 dodání ovládacího tlačítka [Artline] a zvukoizolační soupravy. 2. V ceně nejsou započteny náklady na: -1043 dodání podpěrných prvků a madel, -1202 až -1204 dodání ovládacího tlačítka. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku zařizovacích předmětů.</p>					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.145" 13		13,000			
166	K	726131043	Instalační předstěna - klozet závěsný v 1120 mm s ovládním zepředu pro postižené do stěn s kov kcí	kus	6,000	7 688,35	46 130,10	CS ÚRS 2017 01
	PP		Předstěnové instalační systémy do lehkých stěn s kovovou konstrukcí pro závěsné klozety ovládní zepředu, stavební výšky 1120 mm pro tělesné postižené					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V ceně jsou započteny náklady na: -1021 dodání nožního tlačítka na podlahu, -1041 dodání ovládacího tlačítka a zvukoizolační soupravy, -1042 dodání ovládacího tlačítka, -1043 dodání krycí desky, ručního tlačítka a zvukoizolační soupravy, -1061 dodání ovládacího tlačítka [Artline] a zvukoizolační soupravy. 2. V ceně nejsou započteny náklady na: -1043 dodání podpěrných prvků a madel, -1202 až -1204 dodání ovládacího tlačítka. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku zařizovacích předmětů.</p>					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.114" 6		6,000			
167	K	998726213	Přesun hmot procentní pro instalační prefabrikáty v objektech v do 24 m	%	2,000	1 574,22	3 148,43	CS ÚRS 2017 01
	PP		Přesun hmot pro instalační prefabrikáty stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>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.</p>					
D	727		<b>Zdravotechnika - požární ochrana</b>				<b>433 229,45</b>	
168	K	Indiv.kalk.727-001	Protipožární trubní ucpávka/manžeta pro vodovodní potrubí do DN 50 dle ČSN 730810, ČSN EN 13051-2- EI45	soubor	56,000	1 178,00	65 968,00	
	PP		Protipož. trubní ucpávka/manžeta pro vodovodní potrubí do DN 50 dle ČSN 730810, ČSN EN 13051-2- EI45					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.23" 56		56,000			
169	K	Indiv.kalk.727-002	Protipožární trubní ucpávka/manžeta pro kanalizační potrubí do DN50 dle ČSN 730810, ČSN EN 13051-2 - EI45	soubor	45,000	1 178,00	53 010,00	
	PP		Protipož. trubní ucpávka/manžeta pro vodovodní potrubí do DN 50 dle ČSN 730810, ČSN EN 13051-2- EI45					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.24" 45		45,000			
170	K	Indiv.kalk.727-003	Protipožární trubní ucpávka/manžeta pro kanalizační potrubí >DN50 < DN100 dle ČSN 730810, ČSN EN 13051-2 - EI45	soubor	70,000	1 330,00	93 100,00	
	PP		Protipož. trubní ucpávka/manžeta pro vodovodní potrubí do DN 50 dle ČSN 730810, ČSN EN 13051-2- EI45					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.25" 70		70,000			
171	K	Indiv.kalk.727-004	Protipožární utěsnění všech prostupů kanalizace požárně dělicími konstrukcemi v souladu s ČSN 730810, ČSN EN 13051-2	soubor	235,000	580,45	136 405,75	
	PP		Protipož. trubní ucpávka/manžeta pro vodovodní potrubí do DN 50 dle ČSN 730810, ČSN EN 13051-2- EI45					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.26" 235		235,000			
172	K	Indiv.kalk.727-005	Protipožární utěsnění všech prostupů vodovodu požárně dělicími konstrukcemi v souladu s ČSN 730810, ČSN EN 13051-2	soubor	146,000	580,45	84 745,70	
	PP		Protipož. trubní ucpávka/manžeta pro vodovodní potrubí do DN 50 dle ČSN 730810, ČSN EN 13051-2- EI45					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.27" 146		146,000			
D	732		Ústřední vytápění - strojovny				66 853,25	
173	K	732331611	Nádoba tlaková expanzní s membránou závitové připojení PN 0,6 o objemu 8 litrů	kus	4,000	1 755,60	7 022,40	CS ÚRS 2017 01
	PP		Nádoby expanzní tlakové s membránou bez pojistného ventilu se závitovým připojením PN 0,6 o objemu 8 l					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.112" 4		4,000			
174	K	732421201	Čerpadlo teplovodní mokroběžné závitové cirkulační DN 15 výtlač do 0,9 m průtok 0,35 m3/h pro TUV	kus	2,000	7 220,00	14 440,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Čerpadla teplovodní závitová mokroběžná cirkulační pro TUV (elektronicky řízená) PN 10, do 80 st.C DN přípojky/dopravní výška H (m) - čerpací výkon Q (m3/h) DN 15 / do 0,9 m / 0,35 m3/h					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.110" 2		2,000			
175	K	732421212	Čerpadlo teplovodní mokroběžné závitové cirkulační DN 20 výtlač do 4,0 m průtok 2,20 m3/h pro TUV	kus	2,000	22 040,00	44 080,00	CS ÚRS 2017 01
	PP		Čerpadla teplovodní závitová mokroběžná cirkulační pro TUV (elektronicky řízená) PN 10, do 80 st.C DN přípojky/dopravní výška H (m) - čerpací výkon Q (m3/h) DN 20 / do 4,0 m / 2,2 m3/h					
	VV		"dle soupisu materiálu (výkr.č.D141.02) - pol.č.111" 2		2,000			
176	K	998732202	Přesun hmot procentní pro strojovny v objektech v do 12 m	%	2,000	655,42	1 310,85	CS ÚRS 2017 01
	PP		Přesun hmot pro strojovny stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					

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 -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.*

## Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

### Struktura

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

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

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

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

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

### Metodika pro zpracování

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

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

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

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

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

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

## Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	

KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činnosti	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

### Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

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

### Krycí list soupisu

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

### Rekapitulace členění soupisu prací

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

## Soupis prací

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

## Datová věta

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



pozice	specifikace - dodávky	měrná jednotka	množství	Dodávka - jednotková cena [Kč]	Dodávka - celkem [Kč]	Montáž - jednotková cena [Kč]	Montáž - celkem [Kč]	Celková cena [Kč] bez DPH
--------	-----------------------	----------------	----------	--------------------------------	-----------------------	-------------------------------	----------------------	---------------------------

#### D142.07 ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ

Položky výkazu výměr byly vykázaný výčtem množství z výkresu D14.02 až D142.06

Zařízení								
1	D+M kombinovaný rozdělovač okruhů odběrů tepla, modul 120, pro max. průtok 15 m <sup>3</sup> /hod, PN 6, celková délka 1620 mm, včetně 2 kusů stavitelných podpěr pro výšku rozdělovače nad podlahou 370 - 670 mm, dodávka z výroby v základním nátěru	soubor	1	21 508,00	21 508,00	5 377,00	5 377,00	26 885,00
2	D+M tlaková expanzní nádoba o objemu 140 litrů, PN6, provedení pro uzavřené topné systémy, max. teplota média 70 °C, nerozebíratelné provedení	soubor	1	4 671,72	4 671,72	1 167,93	1 167,93	5 839,65
3	D+M inhibitor koroze pro otopné soustavy z různých konstrukčních materiálů, balení 10 litrů	balení	1	4 423,20	4 423,20	1 105,80	1 105,80	5 529,00
4	D+M 3. cestný ventil pro regulaci směšováním, DN25, PN16, kvs 10,0, zdvih 5,5 mm, bronzové těleso, pro teploty +2 až 120 °C, vnější přípojovací závit, včetně servopohonu na 230 V 50 Hz pro třibodové řízení, doba přestavení 120 sec, včetně přípojovacích mosazných šroubení	soubor	1	8 762,80	8 762,80	2 190,70	2 190,70	10 953,50
5	D+M 3. cestný ventil pro regulaci směšováním, DN20, PN16, kvs 4,0, zdvih 5,5 mm, bronzové těleso, pro teploty + až 110 °C, vnější přípojovací závit, včetně servopohonu na 24 V DC pro spojitě řízení, včetně přípojovacích mosazných šroubení	soubor	1	7 857,64	7 857,64	1 964,41	1 964,41	9 822,05
6	D+M popisné štítky na rozhodující zařízení a čerpadla, větve, směry průtoku - vyrobeno na laserové tiskárně tiskem na samolepicí štítky velikosti min. 105 x 105 mm + po nalepení na zařízení a tepelné izolace potrubí přestříkání bezbarvým lakem	ks	16	167,20	2 675,20	41,80	668,80	3 344,00
<b>celková cena dodávek zařízení</b>					<b>49 898,56 Kč</b>			
<b>celková cena montáže zařízení, vč. pomocných konstrukcí a pomocného lešení</b>							<b>12 474,64 Kč</b>	
<b>celková cena zařízení</b>								<b>62 373,20 Kč</b>

Otopná tělesa								
7	D+M deskové otopné těleso ocelové, provedení ventil kompak, přípojovací hrdla 1/2" vnitřní závit, rozteč připojení 50 mm, součástí sada pro upevnění a odvzdušň. ventilék, připojení zprava, typ 11VK - 600/400 (typ - výška/délka)	soubor	4	2 756,52	11 026,08	689,13	2 756,52	13 782,60
8	to samé, ale 11VK - 600/700	soubor	3	3 078,76	9 236,28	769,69	2 309,07	11 545,35
9	to samé, ale 11VK - 600/800	soubor	1	3 185,92	3 185,92	796,48	796,48	3 982,40
10	to samé, ale 11VK - 600/900	soubor	1	3 291,56	3 291,56	822,89	822,89	4 114,45
11	to samé, ale 11VK - 600/1000	soubor	1	3 401,00	3 401,00	850,25	850,25	4 251,25
12	to samé, ale 11VK - 600/1200	soubor	2	3 614,56	7 229,12	903,64	1 807,28	9 036,40
13	to samé, ale 11VK - 600/1400	soubor	2	3 829,64	7 659,28	957,41	1 914,82	9 574,10
14	to samé, ale 11VK - 600/1600	soubor	1	4 043,96	4 043,96	1 010,99	1 010,99	5 054,95
15	to samé, ale 11VK - 600/1800	soubor	2	4 256,76	8 513,52	1 064,19	2 128,38	10 641,90

pozice	specifikace - dodávky	měrná jednotka	množství	Dodávka - jednotková cena [Kč]	Dodávka - celkem [Kč]	Montáž - jednotková cena [Kč]	Montáž - celkem [Kč]	Celková cena [Kč] bez DPH
16	to samé, ale 11VK - 600/2000	soubor	16	4 471,84	71 549,44	1 117,96	17 887,36	89 436,80
17	to samé, ale 11VK - 600/2300	soubor	4	4 794,84	19 179,36	1 198,71	4 794,84	23 974,20
18	to samé, ale 11VK - 600/2600	soubor	5	5 115,56	25 577,80	1 278,89	6 394,45	31 972,25
19	to samé, ale 22VK - 600/900	soubor	1	4 189,12	4 189,12	1 047,28	1 047,28	5 236,40
20	to samé, ale 22VK - 600/1400	soubor	3	5 049,44	15 148,32	1 262,36	3 787,08	18 935,40
21	to samé, ale 22VK - 600/1600	soubor	3	5 389,92	16 169,76	1 347,48	4 042,44	20 212,20
22	to samé, ale 22VK - 600/1800	soubor	2	5 736,48	11 472,96	1 434,12	2 868,24	14 341,20
23	to samé, ale 22VK - 600/2600	soubor	1	7 113,60	7 113,60	1 778,40	1 778,40	8 892,00
24	to samé, ale 33VK - 600/900	soubor	2	5 481,88	10 963,76	1 370,47	2 740,94	13 704,70
25	to samé, ale 33VK - 600/1400	soubor	2	6 697,12	13 394,24	1 674,28	3 348,56	16 742,80
26	to samé, ale 33VK - 600/1800	soubor	1	7 666,88	7 666,88	1 916,72	1 916,72	9 583,60
27	to samé, ale 33VK - 600/2000	soubor	1	8 152,52	8 152,52	2 038,13	2 038,13	10 190,65
28	to samé, ale 33VK - 900/600	soubor	1	5 886,96	5 886,96	1 471,74	1 471,74	7 358,70
29	to samé, ale 33VK - 900/1600	soubor	2	9 528,88	19 057,76	2 382,22	4 764,44	23 822,20
30	D+M stojánková konzola pro otop. Těleso 33VK - 600/1400	soubor	3	589,76	1 769,28	147,44	442,32	2 211,60
31	D+M krytka základní desky pro stojánkovou konzolu dle výše uvedené položky	soubor	3	209,15	627,46	52,29	156,86	784,32
32	D+M krytka nosného profilu pro výše uvedené otop. Těleso	soubor	3	217,66	652,99	54,42	163,25	816,24
<b>celková cena dodávek otopných těles</b>					<b>296 158,93 Kč</b>			
<b>celková cena montáže otopných těles, vč. pomocných konstrukcí a pomocného lešení</b>							<b>74 039,73 Kč</b>	
<b>celková cena Otopná tělesa</b>								<b>370 198,66 Kč</b>

<b>Čerpadla s příslušenstvím</b>								
33	D+M čerpadlo s elektronicky řízenými otáčkami, DN 25, PN10, délka bez šroubení 180 mm, 9 - 128 W, 230 V, 50 Hz, dopravní tlak 6,2 m vodního sloupce a regulaci na konstantní dopravní tlak při průtoku 2,315 m3/hod, včetně tepelně izolovaného krytu	soubor	1	15 044,96	15 044,96	3 761,24	3 761,24	18 806,20
34	D+M čerpadlo s elektronicky řízenými otáčkami, DN 40, PN10, délka 220 mm, 16 - 615 W, 230 V, 50 Hz, dopravní tlak 11,5 m vodního sloupce a regulaci na konstantní dopravní tlak při průtoku 3,700 m3/hod, včetně tepelně izolovaného krytu	soubor	1	31 091,60	31 091,60	7 772,90	7 772,90	38 864,50
35	D+M čerpadlo s elektronicky řízenými otáčkami, délka bez šroubení 130 mm, 230 V 50 Hz, 3 - 34 W, dopravní tlak 3,0 m vodního sloupce a regulaci na konstantní dopravní tlak při průtoku 1,530 m3/hod, včetně tepelně izolačního krytu	soubor	1	4 924,80	4 924,80	1 231,20	1 231,20	6 156,00
36	D+M šroubení k oběhovému čerpadlu bez uzávěru, materiál bronz, 1" x 6/4"	soubor	4	155,04	620,16	38,76	155,04	775,20
<b>celková cena dodávek čerpadel s příslušenstvím</b>					<b>51 681,52 Kč</b>			
<b>celková cena montáže čerpadel s příslušenstvím, vč. pomocných konstrukcí a pomocného lešení</b>							<b>12 920,38 Kč</b>	
<b>celková cena Čerpadla s příslušenstvím</b>								<b>64 601,90 Kč</b>

**Armatury**



pozice	specifikace - dodávky	měrná jednotka	množství	Dodávka - jednotková cena [Kč]	Dodávka - celkem [Kč]	Montáž - jednotková cena [Kč]	Montáž - celkem [Kč]	Celková cena [Kč] bez DPH
37	D+M kvalitní kulový kohout závitový s vysokou zárukou na spolehlivost otevření i po delší době a těsnost osičky, aby už za 2 roky nebyl kul. kohout netěsný, DN20 vnitřní závit, červená páčka, PN42 (do DN20 včetně, PN35 pro DN25 - 50 včetně) max. 185 °C	ks	2	241,68	483,36	60,42	120,84	604,20
38	to samé, ale DN32	ks	6	352,49	2 114,93	88,12	528,73	2 643,66
39	to samé, ale DN50	ks	2	708,32	1 416,64	177,08	354,16	1 770,80
40	D+M kulový kohout závitový s vysokou zárukou na spolehlivost otevření i po delší době a těsnost osičky, aby už za 2 roky nebyl kul. kohout netěsný, s vypouštěcím kohoutkem, DN32 vnitřní závit, koule Dado, červená páčka, PN42 (do DN20 včetně, PN35 pro DN25 - 50 včetně) max. 185 °C	ks	2	296,10	592,19	74,02	148,05	740,24
41	to samé, ale DN50	ks	2	815,48	1 630,96	203,87	407,74	2 038,70
42	D+M prodloužení dřívku kulových kohoutů pro provedení tepelných izolací, pro kulové kohouty DN20 - 32	ks	10	228,00	2 280,00	57,00	570,00	2 850,00
43	to samé, ale pro DN40 - 50	ks	4	266,00	1 064,00	66,50	266,00	1 330,00
44	D+M vypouštěcí kul. kohout s vrtulkou, mosazný, vnější závit s hadicovou přípojkou, DN15, pouze kvalitní provedení	ks	22	109,44	2 407,68	27,36	601,92	3 009,60
45	D+M automatický plovákový odvzdušňovací ventil včetně zpětné klapky pro demontáž ventilu a jeho čištění, DN15, pouze kvalitní demontovatelné provedení	soubor	9	133,76	1 203,84	33,44	300,96	1 504,80
46	D+M analogový teploměr s axiálním vývodem průměr 100 mm, délka stonku 50 mm, rozsah 0 - 120 °C	ks	14	456,00	6 384,00	114,00	1 596,00	7 980,00
47	D+M mosazná jímka délky 50 mm (vnější závit 1/2") - pro analogový teploměr	ks	14	121,60	1 702,40	30,40	425,60	2 128,00
48	D+M manometr průměr 100 mm, spodní napojení M20 x 1,5, rozsah 0 - 400 kPa	ks	3	425,60	1 276,80	106,40	319,20	1 596,00
49	D+M trojcestný kohout k manometrům M20 x 1,5	ks	1	334,40	334,40	83,60	83,60	418,00
50	D+M rozdělovač a sběrač topné vody kompletně smontovaný, 4 místný, DN25, větve rozdělovače s jemnou regulací průtoku, teploměry na přívodu a zpáteče s koncovkami 3/4" EK, provedení bez průtokoměrů, včetně vypouštěcího kohoutu a automatické odvzdušňovacího ventilu, skříň v provedení na omítku, kvs rozdělovače 2,5 a kvs sběrače 2,6	soubor	3	5 284,28	15 852,84	1 321,07	3 963,21	19 816,05
51	D+M svěrné šroubení pro připojení potrubí Alpex 20 x 2 na rozdělovač a sběrač - šroubení s vnitřním závitem 3/4" EK	ks	24	91,20	2 188,80	22,80	547,20	2 736,00
52	D+M pojistný ventil závitový mosazný, DN25/32, provedení KD, otevírací přetlak 300 kPa	ks	1	905,92	905,92	226,48	226,48	1 132,40
53	D+M regulační ventil závitový s vnitřními závitmi, mosazný, provedení bez vypouštění, DN15, max. kvs 2,5	ks	3	1 596,00	4 788,00	399,00	1 197,00	5 985,00
54	D+M regulační ventil závitový s vnitřními závitmi, mosazný, provedení bez vypouštění, DN25, max. kvs 8,6	ks	1	1 985,88	1 985,88	496,47	496,47	2 482,35
55	to samé, ale DN32, max. kvs 13,9	ks	6	2 290,64	13 743,84	572,66	3 435,96	17 179,80
56	to samé, ale DN50, max. kvs 32	ks	1	3 389,60	3 389,60	847,40	847,40	4 237,00

pozice	specifikace - dodávky	měrná jednotka	množství	Dodávka - jednotková cena [Kč]	Dodávka - celkem [Kč]	Montáž - jednotková cena [Kč]	Montáž - celkem [Kč]	Celková cena [Kč] bez DPH
57	D+M lisovací press T kus pro potrubí Alpex pro odbočení v jedné rovině, velikost 16/16/16 (prostření číslo je pro trubku do odbočky), celokovové provedení, těsnění EPDM	ks	8	159,60	1 276,80	39,90	319,20	1 596,00
58	to samé, ale 20/16/16	ks	15	183,16	2 747,40	45,79	686,85	3 434,25
59	to samé, ale 20/20/20	ks	4	187,72	750,88	46,93	187,72	938,60
60	to samé, ale 20/16/20	ks	22	181,64	3 996,08	45,41	999,02	4 995,10
61	D+M lisovací press redukce pro potrubí Alpex, velikost 20/16, celokovové provedení, těsnění EPDM	ks	2	114,00	228,00	28,50	57,00	285,00
62	D+M termostatická hlavice kapalinová s ochranou proti zcizení a nedovolené manipulaci s nastavením teploty	ks	3	511,94	1 535,81	127,98	383,95	1 919,76
63	D+M termostatická hlavice kapalinová standardní provedení	ks	58	240,16	13 929,28	60,04	3 482,32	17 411,60
64	D+M nastavovací klíč žádané teploty pro termostatické hlavice s ochranou proti zcizení a nedovolené manipulaci	ks	1	228,00	228,00	57,00	57,00	285,00
65	D+M rohová připojovací armatura pro radiátory ventil kompaktní DN15 s integrovaným regulátorem tlakové diference, součástí armatury je redukce 3/4x1/2" pro připojení deskových radiátorů v provedení ventil kompaktní. Armatura se připojuje na potrubí svěrným šroubením pro plastové vícevrstvé trubky s vnitřním závitem 3/4", průtok do 150 litrů/hod, tlaková ztráta armatury 15 kPa	ks	60	357,50	21 450,24	89,38	5 362,56	26 812,80
66	to samé, ale přímá	ks	1	357,50	357,50	89,38	89,38	446,88
67	D+M plastová krytka pro rohové a přímé připojovací armatury pro radiátory ventil kompaktní, bílý plast	ks	61	94,24	5 748,64	23,56	1 437,16	7 185,80
68	D+M připojovací koleno s Cu niklovanou přípojkou průměr 15/1 délky 345 mm, koleno 90°, připojení press pro potrubí Alpex 16 x 2	ks	2	175,71	351,42	43,93	87,86	439,28
69	D+M plastová krytka zakrytí vývodů potrubí ze zdi nebo z podlahy pro průměr potrubí 15 - 16 mm, rozteč potrubí 50 mm	ks	61	24,32	1 483,52	6,08	370,88	1 854,40
70	D+M svěrné šroubení pro plastové vícevrstvé trubky 16 x 2, s vnitřním závitem 3/4"(pro připojení potrubí na výše uvedené armatury napojení radiátorů)	ks	122	60,80	7 417,60	15,20	1 854,40	9 272,00
71	D+M svěrné šroubení pro měděné trubky 15/1 s vnitřním závitem 3/4"(pro připojení potrubí na výše uvedené armatury napojení radiátorů - pro napojení z podlahy)	ks	2	60,80	121,60	15,20	30,40	152,00
72	D+M zpětná klapka pro montáž do všech poloh s mosaznou kůželkou, závitové provedení, PN10 max. 110 °C. V žádném případě se nesmí použít klapka s plastovou kůželkou, DN32	ks	2	262,20	524,40	65,55	131,10	655,50
73	to samé, ale DN50	ks	1	515,58	515,58	128,90	128,90	644,48
74	D+M mosazný filtr s nerez sítkem, závitový, DN20 PN16 max. 130 °C	ks	1	218,88	218,88	54,72	54,72	273,60
75	to samé, ale DN32	ks	3	357,50	1 072,51	89,38	268,13	1 340,64
76	to samé, ale DN50	ks	2	710,75	1 421,50	177,69	355,38	1 776,88
77	D+M mezipřirubová uzavírací klapka s krátkou ovladací pákou s aretací v dané poloze, PN6/10/16, min. 110 °C, DN65, kvs min. 200	soubor	3	1 583,84	4 751,52	395,96	1 187,88	5 939,40

pozice	specifikace - dodávky	měrná jednotka	množství	Dodávka - jednotková cena [Kč]	Dodávka - celkem [Kč]	Montáž - jednotková cena [Kč]	Montáž - celkem [Kč]	Celková cena [Kč] bez DPH
78	D+M filtr přírubový s nerezovým standardním sítím výrobce, PN6 DN 65, kvs min 96	soubor	1	2 351,44	2 351,44	587,86	587,86	2 939,30
79	D+M pancéřová ohebná hadice, délka 300 mm, opletení nerez drátky, na jedné straně vnější závit, na druhé straně převlečná matice s vnitřním závitem, PN10, DN20	soubor	2	339,26	678,53	84,82	169,63	848,16
80	to samé, ale DN32	soubor	4	928,72	3 714,88	232,18	928,72	4 643,60
81	to samé, ale PN6 DN50	soubor	2	1 744,96	3 489,92	436,24	872,48	4 362,40
82	D+M axiální nerezový vlnovcový kompenzátor délkové roztažnosti s vodící trubkou vlnovce, PN16, DN32, axiální dilatace plus minus 35 mm., vnější přípojovací závit 6/4", montovat za studena v předroztažené poloze	ks	4	6 080,00	24 320,00	1 520,00	6 080,00	30 400,00
83	D+M topenářské šroubení mosazné přímě PN16 DN40	ks	8	488,22	3 905,79	122,06	976,45	4 882,24
84	D+M ostatní topenářský materiál - fitinky z pozinkované temperované litiny	soubor	1	7 600,00	7 600,00	1 900,00	1 900,00	9 500,00
	<b>celková cena dodávek armatur</b>				<b>181 933,82 Kč</b>			
	<b>celková cena montáže armatur, vč. pomocných konstrukcí a pomocného lešení</b>						<b>45 483,45 Kč</b>	
	<b>celková cena Armatury</b>							<b>227 417,27 Kč</b>

<b>Potrubi s příslušenstvím</b>								
85	D+M potrubí ocelové bezešvé závitové, materiál 11353, vč. přechodových kusů, vč. závitových navařovacích kusů, včetně navařovacích kolen od DN25 včetně výše, včetně pozinkovaných závěsů s pryžovou výstelkou, DN 15	m	2	174,80	349,60	43,70	87,40	437,00
86	to samé, ale DN 20	m	17	180,58	3 069,79	45,14	767,45	3 837,24
87	to samé, ale DN 25	m	3	210,67	632,02	52,67	158,00	790,02
88	to samé, ale DN 32	m	165	259,01	42 736,32	64,75	10 684,08	53 420,40
89	D+M potrubí ocelové bezešvé, materiál 11353 vč. varných kolen, přechodových kusů, vč. závitových navařovacích kusů, včetně pozinkovaných závěsů s pryžovou výstelkou DN 50	m	61	345,95	21 103,07	86,49	5 275,77	26 378,84
90	to samé, ale DN 65	m	14	429,86	6 017,98	107,46	1 504,50	7 522,48
91	D+M vícevrstvé potrubí Alpex, PN10, teplotní odolnost trvale do 95 °C, 16 x 2	m	542	79,34	43 004,45	19,84	10 751,11	53 755,56
92	to samé, ale 20 x 2	m	526	82,00	43 132,00	19,84	10 435,84	53 567,84
93	D+M ochranná PE vrapová hadice pro ochranu potrubí Alpex, vnitřní průměr 20 mm, vnější průměr 25 mm, pro potrubí Alpex 16 x 2	m	550	100,93	55 510,40	25,23	13 877,60	69 388,00
94	D+M ochranná PE vrapová hadice pro ochranu potrubí Alpex, vnitřní průměr 20 mm, vnější průměr 23 mm, pro potrubí Alpex 20 x 2	m	530	21,28	11 278,40	5,32	2 819,60	14 098,00
95	D+M kovové doplňkové konstrukce svařené z válcovaných hutních profilů	kg	25	152,00	3 800,00	38,00	950,00	4 750,00
96	D+M příruba přivařovací s krkem, PN6, DN65	ks	10	276,03	2 760,32	69,01	690,08	3 450,40
97	D+M příruba přivařovací s krkem, PN16, DN40	ks	2	220,10	440,19	55,02	110,05	550,24
98	D+M příslušenství přírubového spoje - dlouhý nebo krátký spoj (pozinkovaný spojovací materiál a těsnění), pro PN 6 DN65	soubor	7	323,00	2 261,00	80,75	565,25	2 826,25

pozice	specifikace - dodávky	měrná jednotka	množství	Dodávka - jednotková cena [Kč]	Dodávka - celkem [Kč]	Montáž - jednotková cena [Kč]	Montáž - celkem [Kč]	Celková cena [Kč] bez DPH
99	to samé, ale pro PN16 DN40	soubor	2	262,20	524,40	65,55	131,10	655,50
100	D+M drobný spojovací a kotvicí materiál, pozinkovaný	soubor	1	6 080,00	6 080,00	1 520,00	1 520,00	7 600,00
	<b>celková cena dodávek potrubí s příslušenstvím</b>				<b>242 699,94 Kč</b>			
	<b>celková cena montáže potrubí s příslušenstvím, vč. pomocných konstrukcí a pomocného lešení</b>						<b>60 327,83 Kč</b>	
	<b>celková cena Potrubí s příslušenstvím</b>							<b>303 027,77 Kč</b>

<b>Izolace</b>								
101	D+M tepelně izolační pouzdra z minerální vaty, vata hydrofobizovaná, s povrchem z kaširované hliníkové folie, vnitřní průměr x tl. stěny 22 x 40	m	2	72,35	144,70	18,09	36,18	180,88
102	to samé, ale 28 x 40	m	18	74,18	1 335,17	18,54	333,79	1 668,96
103	to samé, ale 35 x 40	m	4	79,80	319,20	19,95	79,80	399,00
104	to samé, ale 42 x 40	m	170	88,16	14 987,20	22,04	3 746,80	18 734,00
105	to samé, ale 60 x 60	m	64	148,35	9 494,53	37,09	2 373,63	11 868,16
106	to samé, ale 76 x 60	m	16	169,63	2 714,11	42,41	678,53	3 392,64
107	D+M tepelně izolační rohož s povrchem z hliníkové kaširované folie, vata hydrofobizována, pro tepelnou izolaci armatur, přírub, tl. izolace 30 mm	m2	4	912,00	3 648,00	228,00	912,00	4 560,00
108	to samé, ale tl. 50 mm pro tepelnou izolaci kombinovaného rfozdělovače a sběrače	m2	4	1 520,00	6 080,00	380,00	1 520,00	7 600,00
109	D+M samolepicí hliníková páska šířky 50 mm x 50 m, zpevněná kaširováním	klubo	12	608,00	7 296,00	152,00	1 824,00	9 120,00
110	D+M oplechování tepelné izolace potrubí na střeše objektu - přívod a zpátečka pro VZT ohříváč VZT jednotky, včetně armatur, pozinkovaným plechem tl. 0,56 mm, včetně dotěsnění spár trvale pružným tmelem proti zatékání srážkové vlhkosti, včetně 1x reaktivního základního nátěru a 2x vrchního šedého nátěru akrylátovou vrchní barvou s vysokou životností, včetně předúpravy povrchu odmaštěním, práce malého rozsahu	m2	1,94	2 280,00	4 423,20	570,00	1 105,80	5 529,00
111	D+M systémové tepelně izolační pouzdro z PUR pěny s potahem plastovou folií, včetně zajištění spoje obou částí, pro regulační ventily, pro ventil DN15	soubor	3	670,32	2 010,96	167,58	502,74	2 513,70
112	to samé, ale DN25	soubor	1	706,04	706,04	176,51	176,51	882,55
113	to samé, ale DN32	soubor	6	732,64	4 395,84	183,16	1 098,96	5 494,80
114	to samé, ale DN50	soubor	1	881,60	881,60	220,40	220,40	1 102,00
	<b>celková cena dodávek izolací</b>				<b>58 436,55 Kč</b>			
	<b>celková cena montáže izolací, vč. pomocných konstrukcí a pomocného lešení</b>						<b>14 609,14 Kč</b>	
	<b>celková cena Izolace</b>							<b>73 045,69 Kč</b>

<b>Nátěry</b>								
115	D+M odrezání, odmaštění a nátěry ocelového potrubí, dvojnásobně základní akrylátovou barvou	m2	38,61	193,80	7 482,62	48,45	1 870,65	9 353,27

pozice	specifikace - dodávky	měrná jednotka	množství	Dodávka - jednotková cena [Kč]	Dodávka - celkem [Kč]	Montáž - jednotková cena [Kč]	Montáž - celkem [Kč]	Celková cena [Kč] bez DPH
116	D+M odrezání, odmaštění a nátěry kovových doplňkových konstrukcí dvojnásobné základní a 1 x vrchní akrylátovou barvou	m2	2,58	178,60	460,79	44,65	115,20	575,99
	<b>celková cena nátěrů</b>				<b>7 943,41 Kč</b>			
	<b>celková cena nátěrů, vč. pomocných konstrukcí a pomocného lešení</b>						<b>1 985,85 Kč</b>	
	<b>celková cena nátěrů</b>							<b>9 929,26 Kč</b>

<b>Zednické přípomocné práce a požární ucpávky</b>								
117	Sekání a vrtání prostupů pro potrubí, vybourání nik pro vedení potrubí pod radiátory VK ve stěnách, vložení pěn. Polystyrenu do bednění ŽB stěn pro vedení potrubí napojení radiátorů v těchto konstrukcích, včetně zpětného zaomítnutí a začištění omítek, včetně přesunu hmot	soubor	1			14 250,00	14 250,00	14 250,00
118	D+M požární ucpávky provedené z minerální vaty a speciálního protipožárního tmelu, provedené z obou stran prostupu - tedy 1 prostup = 2 ucpávky - tak je již započítáno v tomto výkazu (výměr), práce provede specializovaná firma a ke kolaudaci předloží doklad o proškolení na tyto práce a atest k provedným ucpávkám, pro potrubí do DN32 včetně, v ceně ucpávek je i úhrada cestovního specializované firmy	soubor	16	950,00	15 200,00	237,50	3 800,00	19 000,00
	<b>celková cena Zednické přípomocné práce a požární ucpávky</b>				<b>15 200,00 Kč</b>			
	<b>celková cena Zednické přípomocné práce a požární ucpávky, vč. pomocných konstrukcí a pomocného lešení</b>						<b>18 050,00 Kč</b>	
	<b>celkem zednické přípomocné práce a požární ucpávky</b>							<b>33 250,00 Kč</b>

<b>Ostatní montážní a jiné práce</b>								
119	D+M ekvitermní regulace okruhu pro ústřední vytápění včetně čidla vnější teploty a čidla teploty topné vody, elektronický regulátor s týdenním časovým programem, výstupní signál pro servopohon 230 V 50 Hz s tříbodovým řízením, včetně dodávky el. Napájecího rozvaděče pro napájení čerpadel ústředního vytápění a VZT, čerpadlo VZT bude v provozu vždy při poklesu teploty v exteriéru pod +15 °C, včetně dodávka kabeláže, včetně montáže a výchozí revize el. zapojení a regulace	soubor	1	38 000,00	38 000,00	9 500,00	9 500,00	47 500,00
120	Výrobní dokumentace ekvitermní regulace pro ústřední vytápění pro specifické prvky a zařízení dle možností dodavatele stavby	soubor	1			14 250,00	14 250,00	14 250,00
121	spolupráce dodavatele ústředního vytápění s Pražskou teplařenskou, a.s., při napojení okruhu ústředního vytápění na tlakově oddělenou předávací stanici, včetně zprovoznění ústředního vytápění a výměňkové stanice	soubor	1			14 250,00	14 250,00	14 250,00

pozice	specifikace - dodávky	měrná jednotka	množství	Dodávka - jednotková cena [Kč]	Dodávka - celkem [Kč]	Montáž - jednotková cena [Kč]	Montáž - celkem [Kč]	Celková cena [Kč] bez DPH
122	propláchnutí potrubí ústředního vytápění vodou, naplnění systému vodou, odvzdušnění, tlaková zkouška, přidání inhibitoru koroze do média	soubor	1			9 500,00	9 500,00	9 500,00
123	topná zkouška ústředního vytápění včetně zkoušky dilatační a zaregulování systému	soubor	1			20 520,00	20 520,00	20 520,00
124	pasport a revizní kniha tlakové expanzní nádoby	soubor	1			4 750,00	4 750,00	4 750,00
	dokumentace skutečného provedení	soubor	1			19 000,00	19 000,00	19 000,00
	<b>celkem ostatní montážní a jiné práce</b>							<b>129 770,00 Kč</b>

#### REKAPITULACE

<b>Celkem dodávky v Kč bez DPH</b>		<b>903 952,73 Kč</b>
<b>Celkem montáže v Kč bez DPH</b>		<b>369 661,02 Kč</b>
<b>Celkem náklady v Kč bez DPH</b>		<b>1 273 613,75 Kč</b>
<b>Celkem DPH v Kč</b>	%	21
<b>Celková náklady v Kč s DPH</b>		<b>1 541 072,63 Kč</b>

Vypracoval: Ing. Zdeněk Poskočil  
tel.: 603 482 262, 466 303 263  
poskocil.atis@volny.cz

#### Poznámka:

**Veškeré dokumenty zpracované a předkládané objednateli budou předány minimálně v 5 výtiscích výhradně a pouze pro potřebu objednatele a dále elektronicky ve formátu pdf, tak i v otevřených formátech dle charakteru dokumentů- dwg, doc, xls, jpeg, apod..**

Dodavatel předloží vzorky všech předmětů a vybraných konstrukcí či materiálů - ke schválení před vlastním použitím.

Všechny použité materiály a výrobky budou 1. jakostní třídy, musí mít příslušné atesty, homologace - prohlášení o shodě a certifikáty pro použití v ČR dle platných předpisů.

Stavební materiály nebudou používány, pokud jejich hmotnostní aktivita radonu je větší než hodnoty dané platnými právními předpisy v době výstavby.

V případě vzniklých škod zaviněných dodavatelem na veřejném či soukromém majetku - v souvislosti s pracemi na vlastní stavbě, uhradí tyto škody plně dodavatel.

Dodavatel provede a zajistí na svůj účet veškeré potřebné pomocné a ochranné konstrukce.

Součástí každé jednotkové ceny v následujících rozpočtech budou náklady na potřebné pomocné a zdvihací mechanismy, lešení a další potřebná zařízení nutná ke zhotovení komplexní dodávky, pokud nejsou v daném rozpočtu uvedeny samostatně.

Součástí každé jednotkové ceny v následujících rozpočtech budou náklady na potřebná opatření proti nežádoucím klimatickým a povětrnostním podmínkám.

Všechny rozvody a vedení budou barevně označeny dle platných předpisů - opatřeny příslušnými plastovými štítky s fóliovým popisem.

Veškerými bezpečnostními normami stanovené nápisy a značení jsou součástí dodávky.

Součástí každé jednotkové ceny v následujících rozpočtech budou náklady za spotřebované energie, plyn a vodu v době výstavby.

Součástí každé dodávky je i funkční odzkoušení jednotlivých částí zařízení a zařízení jako celku.

**Veškeré zařízení a dodávky budou dokončovány, nainstalovány, přikotveny a propojeny tak, aby byly při předání plně funkční.**