

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	KOPŘIVNICE, 684 - Česká
Název objektu	0
Název části	D.1.4.4 ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÁ

JksO

EČO

místo

IČO

DRČ

Objednávateľ

Město Kopřivnice Štefánikova 1163, 742 21
Kopřivnice, IČ: 00298077

Projektant

Vician

Zhotovitel

HAMROZI s.r.o., Polní 411, Třinec 739 61

25 842 544	CZ25842544

Rozpočet číslo

Zpracoval

Dne

Položek

0

Vician

1.10.2018

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady/1M.j.	Počet	Náklady/1M.j.	Počet	Náklady/1m.j.

Rozpočtové náklady v Kč

A		Základní rozpočtové náklady		B		Doplňkové náklady		C		Náklady na umístění stavby		
1	ELEKTRO	Dodávky	281 740	8	Práce přesčas		13	Zařízení staveniště		42 638		
2		montáž	1 472 269	9	Bez pevné podlahy		14	Mimostav.doprava				
3		ZEMNÍ PRÁCE	Dodávky	0	10	Kulturní památka		15	Územní vlivy			
4	montáž		0	11			16	Provozní vlivy		0		
5	HROMOSVOD	Dodávky	0				17	Ostatní				
6		montáž	0				18	NUS z rozpočtu				
7	ZRN (ř.1-6)		1 754 009	12	DN (ř.8-11)	0	19	NUS (ř.13-18)		42 638		
20	HZS-komp.zkoušky		800	21	Kompl.činnost	30 000	22	Revize		22 500		
Projektant Vician				Razítko				D		Celkové náklady		
								23	Součet 7,12,19-22			1 849 947
								24	21%	1 849 947	DPH	388 489
Objednatel				Razítko				25	0%		DPH	
								26	Cena s DPH (ř.23-25)			2 238 436
								E		Přípočty a odpočty		
Zhotovitel				Razítko				27	Dodávky objednatele			
								28	Klouzavá doložka			
								29	Zvýhodnění + -			
Datum a podpis 43 374				Razítko								

Materiál - vlastní cenová soustava

Montáže - cenová soustava ÚRS PRAHA - 2017/1

Stavba	KOPŘIVNICE, 684 - Česká	Soubor	D.1.4.4 ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÁ	
ELEKTROMONTÁŽNÍ PRÁCE			Nosný materiál	Montáž
			Kč	Kč
201	Nosný materiál - součet		492 919,5	
202	Montáž - součet			871 930,3
203	3 % přírážka na podružný materiál (řádek 201x0,03)		14 787,6	
204	5 % prořez z částky (kg,m,m2, m3 x 0,05) :0		4 843,5	
205	Materiál celkem: (201+203+204)		512 550,6	
206	Montáž celkem:			871 930,3
	Celkem montáž+nosný mater.		1 384 480,9	
208	Provedení výchozí revize dle ČSN 33 1500	Množství	Jednotková cena	Celkem
	Vyhotovení revizí zprávy.	45	500	22 500
HODINOVÉ ZÚČTOVACÍ SAZBY				
209	Popis:	Množství	Jednotková cena	Celkem
	1. HZS nedefinovatelné položky z mont.ceníku			H Z S
	Zapínání, vypínání sítě, součinnost s investorem	5	400	2 000
210	2. HZS komplexní zkoušky, zkuš.provoz	2	400	800

Investor:	Město Kopřivnice Štefánikova 1163, 742 21 Kopřivnice, IČ: 00298077	Proj.stup:	DPS		
Stavba:	KOPŘIVNICE, 684 - Česká	Vypracoval:	Vician		
Objekt:		Datum:	1.10.2018		
Soubor:	D.1.4.4 ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÁ	Dodavatel:	HAMROZI s.r.o., Polní 411, Třinec 739 61		
REKAPITULACE					
Pol.	Náklady	%	z pol.	1-dodávka	2-montáž
1.	Dodávka a montážní práce			271 950,0	1 384 480,9
2.	Mimostav. doprava dodávek	2,0	1/1	9 790,2	
3.	Přesun dodávek	2	1/1		2 719,5
4.	Podíl přidružených výkonů PPV	6,0	1/2		83 068,9
5.	Zednická výpomoc				
6.	Základna pro DRN				
7.	Obstarání a zajištění materiálu				0,0
8.	Hodinové zúčtovací sazby				2 000,0
9.	Dodávka a montáž celkem			281 740	1 472 269
10.	Základní rozpočtové náklady - ZRN				1 754 009
11.	2. Mimořádně ztížená doprava				
	3. Doprava zaměstnanců				
	4. Práce přesčas				
	5. Práce v neobvyklé výšce				
	6. Mimostaveništní doprava				
	Dopňkové náklady celkem				
12.	Rozpočtové náklady hlava II - hlava III				
13.	Základna pro VRN				1 754 009,4
14.	1. Zařízení staveniště	2,9			42 637,8
	2. Přesun stavebních kapacit				
	3. Území se ztíží. výr. podmínkami				
	4. Horská oblast				
	5. Provoz investora	0,0			0,0
	6. Silniční provoz				
	7. Železniční a kolejový provoz				
	8. Oborová přírážka				
	Vedlejší náklady celkem				42 637,8
15.	Stroje, zařízení, nářadí, inventář			Hlava IV	
16.	Ostatní náklady			Hlava VII	
17.	Jiné investice			Hlava IX	
18.	Výchozí revize			Hlava XI	22 500,0
19.	Repr. hodnota stávajících str.				

Poř. čís	Položka	Popis položky-montáže	M.J.	Množství	Jednotková cena (bez DPH)	Nosný materiál celkem	Montáž celkem
		Součást rozpočtu a výkazu výměr je textová a výkresová část PD					
		Nosný materiál					
		Vlastní cenová soustava					
1	R6_001	CYKY-O 2*1.5(D)	m	215	8,12	1 745,8	
2	R6_002	CYKY-O 3*1.5(A)	m	235	11,45	2 690,8	
3	R6_003	CYKY-J 3*1.5(C)	m	1310	11,45	14 999,5	
4	R6_004	CYKY-J 3*2.5(C)	m	2570	18,57	47 724,9	
5	R6_005	CYKY-J 5*1.5(C)	m	105	19,04	1 999,2	
6	R6_006	CYKY-J 5*2.5(C)	m	36	30,80	1 108,8	
7	R6_007	CYKY-J 5*16(C)	m	16	178,20	2 851,2	
8	R6_008	CYKY-J 4x35 (B)	m	33	291,00	9 603,0	
9	R6_009	vodic CY 4 z/z	m	160	11,29	1 806,4	
10	R6_010	vodic CY 6 z/z	m	10	17,00	170,0	
11	R6_011	vodic CY 16 z/z	m	16	47,10	753,6	
12	R6_012	drat FeZn 8mm 0.4kg=m,1kg=2,5m	kg	8	32,80	262,4	
13	R6_013	Zemnicí svorka pro vodivé konstrukce kruhového tvaru, včetně Cu pásku	ks	12	22,40	268,8	
14	R6_014	přístroj domovní el. instalace - SPÍNAČ řaz.1; IP44,na OMÍTKU, BÍLÁ	ks	1	210,00	210,0	
15	R6_015	přístroj domovní el. instalace - SPÍNAČ řaz.1; IP44,POD OMÍTKU, BÍLÁ	ks	13	190,00	2 470,0	
16	R6_016	přístroj domovní el. instalace - SPÍNAČ řaz.5; IP44,POD OMÍTKU, BÍLÁ	ks	2	225,00	450,0	
17	R6_017	přístroj domovní el. instalace - SPÍNAČ řaz.5; IP44,POD OMÍTKU, BÍLÁ	ks	15	235,00	3 525,0	
18	R6_018	přístroj domovní el. instalace - SPÍNAČ řaz.1; IP44,POD OMÍTKU, BÍLÁ	ks	17	150,00	2 550,0	
19	R6_019	přístroj domovní el. instalace - SPÍNAČ řaz.5; IP44,POD OMÍTKU, BÍLÁ	ks	9	192,00	1 728,0	
20	R6_020	přístroj domovní el. instalace - SPÍNAČ řaz.6; IP44,POD OMÍTKU, BÍLÁ	ks	9	155,00	1 395,0	
21	R6_021	přístroj domovní el. instalace - SPÍNAČ řaz.6+1; IP44,POD OMÍTKU, BÍLÁ	ks	1	195,00	195,0	
22	R6_022	přístroj domovní el. instalace - SPÍNAČ řaz.7; IP44,POD OMÍTKU, BÍLÁ	ks	0	196,00	0,0	
23	R6_023	TLAČ. OVLADAČ řaz.1/0So; S ORIENT. DOUTN. POD OMÍTKU, BÍLÁ	ks	14	135,00	1 890,00	
24	R6_024	přístroj domovní el. instalace - TLAČ. OVLADAČ - zvonkové tlačítko	ks	0	75,00	0,0	
25	R6_025	Total stop-STISK.IL.CENTRÁLNÍHO VYP. EL.PROUDU CELÉHO OBJEKTU	ks	1	890,00	890,0	
26	R6_026	TLAČ. OVLADAČ ; Se signalizační. DOUTN. POD OMÍTKU, BÍLÁ	ks	0	135,00	0,00	
27	R6_027	ZÁSUVKA JEDN. pod OMÍTKU, 16A,250V~, IP44, S VÍČKEM,bílá	ks	55	112,00	6 160,0	
28	R6_028	ZÁSUVKA JEDN. POD OMÍTKU, 16A,250V~,BÍLÁ	ks	30	139,00	4 170,0	
29	R6_029	ZÁS.DVOJ. P-o-S OCHR.CLONKAMI, S NATOČENOU DUTINKOU 16A,250V-bílá	ks	48	170,00	8 160,0	
30	R6_030	ZÁS.DVOJ. P-o-S OCHR.CLONKAMI, S NATOČENOU DUTINKOU 16A,250V-okrová	ks	22	170,00	3 740,0	
31	R6_031	Zásuvka třífázová 400V/16A - p.o.	ks	1	540,00	540,0	
32	R6_032	Zásuvka dvoj s ochr.proti př, 16A/250V ,s natoč.dut' okrová + rám	ks	22	1158,00	25 476,0	
33	R6_033	Sporáková kombinace - 25A/400V	ks	0	401,00	0,0	
34	R6_034	Pohybové čidlo s doběhem 230V/16A	ks	0	1205,00	0,0	
35	R6_035	B-Vestavní LED svítidlo do podhledových systémů M600,přisazené,+(box pro přisazenou montáž) LED,těleso: hliníkový rámeček, difuzér: opalový PMMA, Životnost: 35 000 hodin	ks	43	3020,00	129 860,0	
		LED 1200x300,Philkon 45W,Svět.tok(lm)-4200, 89lm/W,Teplota chrom-4000K, Ra>79L,295x1195x9x60mm					
36	R6_036	G-Stropní a nástěnné LED svítidlo,dle výp.osv LED, IP65 LED 4000K, IP65, 2x58W,Philkon 50W,Svět. tok 6400(lm),122lm/W, Teplota chrom. 4000K,Ra>80, 1564x121x82(mm),	ks	28	1900,00	53 200,0	
37	R6_037	H-Stropní a nástěnné svítidlo s vyšším krytím IP44. Těleso:ocelový plech v bílé barvě,Ø327(mm), difuzér:opalový (PMMA),dle výpočtu osv LED 24W,sv.tok-2280lm,95lm/W,Teplota chrom. 4000K,Ra>80,	ks	56	1750,00	98 000,0	
38	R6_038	N-Nouzové svítidlo, 16224, 1H, dle výpočtu osv LED NiMH 3,6 V 1,2 Ah, Sv.tok v nouz.režimu-240 lm, 24W/0,9W	ks	17	1400,00	23 800,0	
39	R6_039	N1-Nouzové svítidlo, -piktogram dolů,dle výpočtu osv LED NiMH 3,6 V 1,2 Ah 75 lm, 6 W	ks	9	1100,00	9 900,0	
40	R6_040	N2-Nouzové svítidlo, dle výpočtu osv--difuzér s piktogramem vlevo, LED NiMH 3,6 V 1,2 Ah 75 lm, 6 W	ks	2,0	1100,0	2 200,0	
41	R6_041	Pásovina 30x2mm	kg	50	35,00	1 750,0	
42	R6_042	Barva syn.základní	kg	2	215,00	430,0	
43	R6_043	Barva syn.krycí	kg	2	225,00	450,0	
44	R6_044	Ředidlo S6006	kg	1,0	75,00	75,0	
		Součet dle C21M				469 198,4	0,0

[illegible]

		Součet dle C21M				23 721,2	0,0
Poř. čís	Položka	Popis položky-montáže	M.J.	Množství	Jednotková cena (bez DPH)	Nosný materiál celkem	Montáž celkem
		Montáže					
		Položkový rozpočet je zpracován v cenové soustavě ÚRS PRAHA - 2017/I					
53	741210004	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 150 kg	ks	2	930,00		1 860,0
54	741210001	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 20 kg	ks	1	196,00		196,0
55	741112061	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová	ks	259	26,60		6 889,4
56	741112101	Montáž rozvodka zapuštěná plastová kruhová	ks	285	117,00		33 345,0
57	741112111	Montáž rozvodka nástěnná plastová čtyřhranná vodič D do 4mm2	ks	0	179,00		0,0
58	741130003	Ukončení vodič izolovaný do 4 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	ks	12	18,70		224,4
59	741130004	Ukončení vodič izolovaný do 6 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	ks	2	22,30		44,6
60	741130006	Ukončení vodič izolovaný do 16 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	ks	2	41,70		83,4
61	741410071	Montáž pospojování ochranné konstrukce ostatní vodičem do 16 mm2 uloženým volně nebo pod omítku	m	160	16,70		2 672,0
62	741410072	Montáž pospojování ochranné konstrukce ostatní vodičem do 16 mm2 uloženým pevně	m	26	37,10		964,6
63	210220321	Montáž svorek hromosvodných na potrubí se zhotovením pásku	ks	12	85,70		1 028,4
64	741122611	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 uložený pevně (CYKY)	m	215	31,30		6 729,5
65	741122611	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 uložený pevně (CYKY)	m	235	31,30		7 355,5
66	741122611	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 uložený pevně (CYKY)	m	1 310	31,30		41 003,0
67	741122611	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 uložený pevně (CYKY)	m	2 570	31,30		80 441,0
68	741122641	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x1,5 až 2,5 mm2 uložený pevně (CYKY)	m	105	31,30		3 286,5
69	741122641	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x1,5 až 2,5 mm2 uložený pevně (CYKY)	m	36	31,30		1 126,8
70	741122644	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x16 mm2 uložený pevně (CYKY)	m	16	36,90		590,4
71	741122625	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 4x35 mm2 uložený pevně (CYKY)	m	33	59,20		1 953,6
72	741410003	Montáž vodič uzemňovací drát D do 10 mm na povrchu	m	20	52,30		1 046,0
73	741132103	Ukončení kabelů 3x1,5 až 4 mm2 smršťovací záklopkou nebo páskem bez letování	ks	81	61,40		4 973,4
74	741132145	Ukončení kabelů 5x1,5 až 4 mm2 smršťovací záklopkou nebo páskem bez letování	ks	5	114,00		570,0
75	741132148	Ukončení kabelů 5x16 mm2 smršťovací záklopkou bez letování	ks	2	163,00		326,0
76	741132135	Ukončení kabelů 4x35 mm2 smršťovací záklopkou nebo páskem bez letování	ks	4	234,00		936,0
77	741313121	Montáž zásuvek průmyslových spojovacích provedení IP 67 3P+N+PE 16 A	ks	1	132,00		132,0
78	741313002	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná	ks	98	86,80		8 506,4
79	741313004	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2x(2P+PE) dvojnásobná šikmá	ks	57	76,00		4 332,0
80	741310205	Montáž vypínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1So -jednopolový+orientační doulnavka	ks	14	43,20		604,8
81	741310201	Montáž vypínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1-jednopolový	ks	17	43,20		734,4
82	741310231	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 5-seriový	ks	9	49,40		444,6
83	741310233	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 6-střídavý	ks	9	49,40		444,6
84	741310237	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 6+1-sériový střídavý	ks	1	73,90		73,9
85	741310239	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 7-křížový	ks	0	55,50		0,0
86	741310031	Montáž vypínač nástěnný 1-jednopolový prostředí venkovní/mokré	ks	1	114,00		114,0
87	741310201	Montáž vypínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1-jednopolový	ks	13	43,20		561,6
88	741310231	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 5-seriový	ks	2	49,40		98,8
89	741310233	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 6-střídavý	ks	15	49,40		741,0
90	747111211P	Montáž TOTAL STOP skříňky	ks	1	117,0		117,0
91	741240022	Montáž příslušenství rozvoden - tabulka pro přístroje lepená	ks	91	7,31		665,2
92	741372062	Montáž svítidlo LED bytové přisazené stropní panelové do 0,36 m2	ks	71	328,00		23 288,0
93	741372061	Montáž svítidlo LED bytové přisazené stropní panelové do 0,09 m2	ks	84	218,00		18 312,0
94	smluvní cena	Demontáž stávající elektroinstalace - 80 hod	hod	80	350,00		28 000,0
		vč.předání použitého materiálu investorovi					
95	741910501	Montáž se zhotovením konstrukce pro rozvodny z profilů válcovaných	kg	50	37,40		1 870,0
96	783901200	Úprava povrchu podkl kovových zařízení oklepáním	m2	6	83,50		501,0
97	210021354	Nátěr konstrukcí rozvoden základní jednosložkový	m2	6	32,20		193,2
98	210021355	Nátěr konstrukcí rozvoden vrchní jednosložkový	m2	6	286,00		1 716,0
		počet m2 bude upřesněn během realizace					
99	210021351	100% odrezivění kartáčováním konstrukcí rozvoden	m2	6	31,20		187,2

4.

		Součet dle C21M				0,0	579 960,0

1. <https://doi.org/10.1016/j.jmb.2019.04.005>

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet	1	vytápění	JKSO
Objekt	Název objektu		SKP
001	Česká 684		Měrná jednotka
Stavba	Název stavby		Počet jednotek
2018_20	Kopřivnice Česká 684		Náklady na m.j. 0
Projektant			Typ rozpočtu
Zpracovatel projektu	0		
Objednatel			
Dodavatel	HAMROZI s.r.o., Polní 411, Třinec 739 61		Zakázkové číslo 2018_20
Rozpočtoval	Lukáš Kulhánek		Počet listů

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY			
Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
Z	HSV celkem	0	Ztížené výrobní podmínky
R	PSV celkem	590 945	Oborová přírážka
R	M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit
N	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava
			17 728
ZRN	celkem	590 945	Zařízení staveniště
			8 864
			Provoz investora
			0
HZS		12 000	Kompletační činnost (IČD)
			5 909
ZRN+HZS		602 945	Ostatní náklady neuvedené
			0
ZRN+ost.náklady+HZS		635 447	Ostatní náklady celkem
			32 502

Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :	Jméno :	Jméno :
Datum :	Datum :	Datum :
Podpis :	Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH	0,0 %	635 447 Kč
DPH	0,0 %	0 Kč
Základ pro DPH	0,0 %	0 Kč
DPH	0,0 %	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM		635 447 Kč

Poznámka :

Položkový rozpočet je zpracován v cenové soustavě RTS 2015/2

Stavba :	2018_20 Kopřivnice Česká 684	Rozpočet : 1
Objekt :	001 Česká 684	vytápění

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
713 Izolace tepelné	0	22 971	0	0	0
733 Rozvod potrubí	0	224 173	0	0	0
734 Armatury	0	68 337	0	0	0
735 Otopná tělesa	0	275 464	0	0	12 000
CELKEM OBJEKT	0	590 945	0	0	12 000

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky			590 945	0
Oborová přírážka			590 945	0
Přesun stavebních kapacit			590 945	0
Mimostaveništní doprava		3,0	590 945	17 728
Zařízení staveniště		1,5	590 945	8 864
Provoz investora			590 945	0
Kompletační činnost (IČD)		1,0	590 945	5 909
Rezerva rozpočtu			590 945	0
CELKEM VRN				32 502

Slepý rozpočet

Stavba :	2018_20 Kopřivnice Česká 684	Rozpočet: 1
Objekt :	001 Česká 684	vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	713	Izolace tepelné				
1	předb.cena	izolace potr.ÚT - montáž	m	292,00	35,00	10 220,00
2	283771007	Izolace potrubí PUR 15x13 mm šedočerná	m	78,00	13,90	1 084,20
3	283771020	Izolace potrubí PUR 18x13 mm šedočerná	m	28,00	17,20	481,60
4	283771032	Izolace potrubí PUR 22x20 mm šedočerná	m	36,00	33,80	1 216,80
5	283771121	Izolace potrubí PUR 28x25 mm šedočerná	m	74,00	60,60	4 484,40
6	283771142	Izolace potrubí PUR 35x25 mm šedočerná	m	72,00	71,70	5 162,40
7	283771155	Izolace potrubí PUR 45x25 mm šedočerná	m	4,00	80,40	321,60
	Celkem za	713 Izolace tepelné				22 971,00
Díl:	733	Rozvod potrubí				
8	733110806R00	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 15-32	m	400,00	22,80	9 120,00
9	733110808R00	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 32-50	m	100,00	47,30	4 730,00
10	733163102R00	Potrubí z měděných trubek D 15 x 1,0 mm	m	245,00	177,54	43 497,30
11	733163103R00	Potrubí z měděných trubek D 18 x 1,0 mm	m	28,00	218,00	6 104,00
12	733163104R00	Potrubí z měděných trubek D 22 x 1,0mm	m	36,00	264,76	9 531,36
13	733163105R00	Potrubí z měděných trubek D 28 x 1,5 mm	m	74,00	467,16	34 569,84
14	733163106R00	Potrubí z měděných trubek D 35 x 1,5 mm	m	72,00	555,05	39 963,60
15	733163107R00	Potrubí z měděných trubek D 42 x 1,5 mm	m	4,00	886,10	3 544,40
16	733164102R00	Montáž potrubí z měděných trubek D 15 mm	m	245,00	155,46	38 087,70
17	733164103R00	Montáž potrubí z měděných trubek D 18 mm	m	28,00	159,00	4 452,00
18	733164104R00	Montáž potrubí z měděných trubek D 22 mm	m	36,00	161,24	5 804,64
19	733164105R00	Montáž potrubí z měděných trubek D 28 mm	m	74,00	163,84	12 124,16
20	733164106R00	Montáž potrubí z měděných trubek D 35 mm	m	72,00	165,95	11 948,40
21	733164107R00	Montáž potrubí z měděných trubek D 42 mm	m	4,00	173,90	695,60
	Celkem za	733 Rozvod potrubí				224 173,00
Díl:	734	Armatury				
22	734200821R00	Demontáž armatur se 2závity do G 1/2	kus	100,00	77,30	7 730,00
23	734200823R00	Demontáž armatur se 2závity do G 6/4	kus	10,00	145,00	1 450,00
24	734209103R00	Montáž armatur závitových,s 1závitem, G 1/2	kus	6,00	22,90	137,40
25	734209113R00	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 1/2	kus	49,00	68,50	3 356,50
26	734209117R00	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 6/4	kus	4,00	148,00	592,00
27	734264416R00	H-šroubení uzavírat.dvoutrub.rohové DN 15	kus	49,00	700,00	34 300,00
28	734291113R00	Kohouty plnicí a vypouštěcí G 1/2	kus	6,00	214,00	1 284,00
29	p.c.	Hlavice termostatická pro veř. prostory	kus	49,00	325,00	15 925,00
30	551100034	Kohout kulový 6/4"	kus	3,00	986,00	2 958,00
31	551100306	Filtr závitový 6/4"	kus	1,00	604,00	604,00
	Celkem za	734 Armatury				68 336,90
Díl:	735	Otopná tělesa				
32	735000912R00	vyregulování ventilů s termost.ovládáním	kus	49,00	106,00	5 194,00
33	735111810R00	Demontáž těles otopných článkových	m2	110,00	28,90	3 179,00
34	735119140R00	Montáž těles otopných článkových	m2	108,00	412,00	44 496,00
35	735191910R00	Napuštění vody do otopného systému	m2	108,00	10,90	1 177,20
36	p.c.	hliníkové těleso 13/500, VK, pravé	ks	3,00	5 980,00	17 940,00
37	p.c.	hliníkové těleso 17/500, VK, pravé	ks	2,00	7 489,00	14 978,00
38	p.c.	upevňovací set do zdi pro Al. tělesa	ks	49,00	125,00	6 125,00
39	p.c.	hliníkové těleso 12/500, VK, pravé	ks	7,00	5 526,00	38 682,00
40	p.c.	hliníkové těleso 6/500, VK, pravé	ks	9,00	3 428,00	30 852,00
41	p.c.	hliníkové těleso 7/500, VK, pravé	ks	4,00	3 882,00	15 528,00
42	p.c.	hliníkové těleso 4/500, VK, pravé	ks	5,00	2 729,00	13 645,00
43	p.c.	hliníkové těleso 5/500, VK, pravé	ks	3,00	3 183,00	9 549,00
44	p.c.	hliníkové těleso 10/500, VK, pravé	ks	4,00	4 827,00	19 308,00
45	p.c.	hliníkové těleso 11/500, VK, pravé	ks	3,00	5 281,00	15 843,00

Slepý rozpočet

Stavba :	2018_20 Kopřivnice Česká 684	Rozpočet: 1
Objekt :	001 Česká 684	vytápění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
46	p.c.	hliníkové těleso 8/500, VK, pravé	ks	5,00	4 128,00	20 640,00
47	p.c.	hliníkové těleso 9/500, VK, pravé	ks	4,00	4 582,00	18 328,00
48	904 R03	Hzs-zkousky v rámci montaz.praci topná zkouška	h	24,00	500,00	12 000,00
Celkem za		735 Otopná tělesa				287 464,20

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 04b_2018
Stavba: Rekonstrukce rozvodů - ZTI, ČESKÁ č.p. 684

KSO: 803
Místo: Kopřivnice
CZ-CPV: 45000000-7
CC-CZ: 1
Datum: 1.10.2018
CZ-CPA: 41

Zadavatel: MĚSTO KOPŘIVNICE
Uchazeč: 25842544
Výplň údaj: CZ25842544
Projektant: IČ:
Ing. Z. Zimmer DIČ:

Poznámka:
Položkový rozpočet je zpracován na stavební práce týkající se ZTI.
Položkový rozpočet je zpracován v cenové soustavě URS II/2017.
Položkový rozpočet obsahuje:
1/stavební práce a materiál ZTI včetně zařizovacích předmětů, které jsou dány ve standardu.
2/obsahuje stavební přímocce, v rozpočtu dáno kompletem (drážky, začistění, vysekání atd..).
Položkový rozpočet neobsahuje:
1/ veškeré stavební hrubé práce - tzn, např. odsekání obkladů, demontáž podlahy, stěrky hydroizolační, nové podlahy, obklady, odvoz sutě atd...

Cena bez DPH		663 507,65
DPH základní	Sazba daně	Základ daně
snížená	21,00%	0,00
	15,00%	663 507,65
Cena s DPH		Výše daně
		0,00
		99 526,15
		763 033,80

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 04b_2018

Stavba: Rekonstrukce rozvodů - ZTI, ČESKÁ č.p. 684

Místo: Kopřivnice

Datum:

01.10.2018

Zadavatel: MĚSTO KOPŘIVNICE

Projektant:

Ing. Z. Zimmer

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	----------------------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem

01	ZTI - ČESKÁ 684	663 507,65	763 033,80	
		663 507,65	763 033,80	STA

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba: Rekonstrukce rozvodů - ZTI, Česká č.p. 684
Objekt:

01 - ZTI - Česká 684

KSO:	803	CC-CZ:	1
Místo:	Kopřivnice	Datum:	01.10.2018
CZ-CPV:	50000000-5	CZ-CPA:	41
Zadavatel:	MĚSTO KOPŘIVNICE	IČ:	
		DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	25842544
		DIČ:	CZ25842544
Projektant:		IČ:	
	Ing. Z. Zimmer	DIČ:	

Poznámka:

Položkový rozpočet je zpracován na stavební práce týkající se ZTI. Položkový rozpočet je zpracován v cenové soustavě URS II/2017. Položkový rozpočet obsahuje: 1/stavební práce a materiál ZTI včetně zařizovacích předmětů, které jsou dány ve standardu. 2/obsahuje stavební přímocy, v rozpočtu dano kompletem (drážky, začistiění, vysekání atd..). Položkový rozpočet neobsahuje: 1/ veškeré stavební hrubé práce - tzn, např. odsekání obkladů, demontáž podlahy, stěrky hydroizolační, nové keramické podlahy, obklady, odvoz sutě atd...

Cena bez DPH		663 507,65	
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	0,00	21,00%	0,00
	663 507,65	15,00%	99 526,15
Cena s DPH		763 033,80	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPOISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce rozvodů - ZTI, ČESKÁ č.p. 684

Objekt:

01 - ZTI - ČESKÁ 684

Místo:

Kopřivnice

Zadavatel:

MĚSTO KOPŘIVNICE

Uchazeč:

Datum: 01.10.2018
Projektant: Ing. Z. Zimmer

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

663 507,65

PSV - Práce a dodávky PSV

525 507,65

721 - Zdravotecnika - vnitřní kanalizace

73 837,46

722 - Zdravotecnika - vnitřní vodovod

265 068,91

725 - Zdravotecnika - zařizovací předměty

186 601,28

OST - Ostatní

138 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce rozvodů - ZTI, ČESKÁ č.p. 684

Objekt:

01 - ZTI - ČESKÁ 684

Místo:

Kopřivnice

Datum: 01.10.2018

Zadavatel:

MĚSTO KOPŘIVNICE

Projektant: Ing. Z. Zimmer

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

663 507,65

D PSV Práce a dodávky PSV

525 507,65

D 721 Zdravotnicka - vnitřní kanalizace

73 837,46

1	K	721174024	Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 70	m	16,000	421,00	6 736,00	CS ÚRS 2017 02
W					16,000			
2	K	721174026	Potrubí z plastových trub polypropylenové [HT systém] odpadní (svíslé) DN 110	m	50,000	647,00	32 350,00	CS ÚRS 2017 02
W					50,000			
3	K	721174042	Potrubí z plastových trub polypropylenové [HT systém] přípojovací DN 40	m	23,000	311,00	7 153,00	CS ÚRS 2017 02
W					23,000			
4	K	721174043	Potrubí z plastových trub polypropylenové [HT systém] přípojovací DN 50	m	7,000	345,00	2 415,00	CS ÚRS 2017 02
W					7,000			
5	K	721174045	Potrubí z plastových trub polypropylenové [HT systém] přípojovací DN 100	m	7,000	508,00	3 556,00	CS ÚRS 2017 02
W					7,000			
6	K	721211421-1	Vpust' podlahová protizápachová HL 310 NPR-DN 50 s nerezovou vtokovou mřížkou, D+M	kus	2,000	1 320,00	2 640,00	
7	K	721211422-1	Vpust' podlahová protizápachová HL 310 NPR-DN 50 s nerezovou vtokovou mřížkou, D+M	kus	1,000	2 480,00	2 480,00	
8	K	721273153-1	Ventilační hlavice z polypropylenu (PP) DN 100 [HL 810]	kus	4,000	645,00	2 580,00	
W					4,000			
9	K	7212741R	Provětrávací ventil HL 900 - DN 70, D+M	kus	1,000	1 220,00	1 220,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	721290111	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125	m	103,000	19,50	2 008,50	CS ÚRS 2017 02
	W		103		103,000			
11	K	72199R	Ochrana potrubí návleky tl do 6 mm DN do 45 mm	m	23,000	52,00	1 196,00	
	W		23,0		23,000			
12	K	72199R1	Ochrana potrubí návleky tl do 6 mm DN přes 63 mm	m	71,000	130,00	9 230,00	
	W		7,0+7,0+7,0+47+3		71,000			
13	K	767810112-1	Montáž mřížek čtyřhranných průřezu do 0,04 m2	kus	1,000	97,50	97,50	CS ÚRS 2017 02
	W		1		1,000			
14	M	5534142R	mřížka větrací nerezová 150 x 150 se síťovinou	kus	1,000	101,00	101,00	
15	K	998721102	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,077	573,00	44,12	CS ÚRS 2017 02
16	K	998721181	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,077	381,00	29,34	CS ÚRS 2017 02
17	K	721R	Ochrana potrubí návleky tl do 6 mm DN do 45 mm	soubor	1,000	1,00	1,00	

D 722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod

265 068,91

18	K	722130232	Potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových svařovaných běžných DN 20	m	2,000	324,00	648,00	CS ÚRS 2017 02
19	K	722130233	Potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových svařovaných běžných DN 25	m	11,000	427,00	4 697,00	CS ÚRS 2017 02
20	K	722176112	Montáž potrubí z plastových trub svařovaných polyfuzně D přes 16 do 20 mm	m	182,000	155,00	28 210,00	CS ÚRS 2017 02
	W		"připojovací plastové potrubí"123,0		123,000			
	W		"zavěšené plastové potrubí pro rozvod studené vody"11,0		11,000			
	W		"zavěšené plastové potrubí pro rozvod teplé vody a cirkulace"48,0		48,000			
	W		Součet		182,000			
21	M	2861510R	trubka PP- RCT EVO 20/2,3 mm	m	191,100	48,50	9 268,35	
	W		182*1,05 Přepočtené koeficientem množství		191,100			
22	K	722176113	Montáž potrubí z plastových trub svařovaných polyfuzně D přes 20 do 25 mm	m	26,000	170,00	4 420,00	CS ÚRS 2017 02
	W		"připojovací plastové potrubí"12,0		12,000			
	W		"zavěšené plastové potrubí pro rozvod studené vody"6,0		6,000			
	W		"zavěšené plastové potrubí pro rozvod teplé vody a cirkulace"8,0		8,000			
	W		Součet		26,000			
23	M	2861510R1	trubka PP- RCT EVO 25/2,88 mm	m	27,300	60,50	1 651,65	
	W		26*1,05 Přepočtené koeficientem množství		27,300			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	K	722176114	Montáž potrubí z plastových trub svařovaných polyfuzně D přes 25 do 32 mm	m	27,000	199,00	5 373,00	CS ÚRS 2017 02
	W		"připojovací plastové potrubí" 3,0		3,000			
	W		"zavěšené plastové potrubí" 24,0		24,000			
	W		Součet		27,000			
25	M	2861513R2	trubka tlaková PP - RCT EVO 32/3,6	m	28,350	96,00	2 721,60	
	W		27*1,05 Přepočtené koeficientem množství		28,350			
26	K	722176115	Montáž potrubí z plastových trub svařovaných polyfuzně D přes 32 do 40 mm	m	32,000	226,00	7 232,00	CS ÚRS 2017 02
	W		32		32,000			
27	M	2861511R3	trubka tlaková PP - RCT EVO 40/4,5	m	33,600	115,00	3 864,00	
	P				33,600			
28	K	722181221-1	32*1,05 Přepočtené koeficientem množství		123,000	52,50	6 457,50	
	W		Ochrana vodovodního potrubí návlčky tl do 9 mm DN do 22 mm	m	123,000			
29	K	722181222-1	123,0		12,000	63,20	758,40	
	W		Ochrana vodovodního potrubí návlčky tl do 9 mm DN do 45 mm	m	12,000			
30	K	722181231-1	12,0		13,000	60,60	787,80	
	W		Ochrana vodovodního potrubí návlčky tl do 13 mm DN do 22 mm	m	13,000			
31	K	722181232-1	11,0+2,0		55,000	77,50	4 262,50	
	W		Ochrana vodovodního potrubí návlčky tl do 13 mm DN do 45 mm	m	55,000			
32	K	722181241-1	6+3+32+11,0+3,0		48,000	79,40	3 811,20	
	W		Ochrana vodovodního potrubí návlčky tl do 20 mm DN do 22 mm	m	48,000			
33	K	722181252-2	48		32,000	135,00	4 320,00	
	W		Ochrana vodovodního potrubí návlčky tl. do 25 mm DN do 45 mm	m	32,000			
34	K	722219101	8,0+24		34,000	1 110,00	37 740,00	CS ÚRS 2017 02
	W		Armatury přírubové montáž vodovodních armatur přírubových ostatních typů DN 40	kus	34,000			
35	M	286542R	24+2+1+3+1+2+1		24,000	153,00	3 672,00	
	W		Kulový kohout R250D-DN 15	kus	24,000			
36	M	286542R1	24		2,000	237,00	474,00	
	W		Kulový kohout R250D-DN 20	kus	2,000			
37	M	286542R11	2		1,000	373,00	373,00	
	W		Kulový kohout R250D-DN 25	kus	1,000			
			1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
38	M	286542R2	Kulový kohout R250DS-DN 20 s výpustí	kus	1,000	343,00	343,00	
P								
W								
1								
39	M	286542R21	Kulový kohout R250DS-DN 20 s výpustí	kus	3,000	343,00	1 029,00	
P								
W								
3								
2								
40	M	286542R3	Kulový kohout R250DS-DN 25 s výpustí	kus	2,000	482,00	964,00	
W								
2								
41	M	286542R4	Kulový kohout R250DS-DN 32 s výpustí	kus	1,000	677,00	677,00	
42	K	7222311R	Ventilvypouštěcí DN 15, D+M	kus	1,000	219,00	219,00	
W								
1								
43	K	7222311R1	Ventil rohový DN 15	kus	30,000	360,00	10 800,00	
W								
30								
44	K	722263101-1	Klapka zpětná DN 25, D+M	kus	1,000	343,00	343,00	
45	K	722263101-2	Klapka zpětná DN 32, D+M	kus	1,000	491,00	491,00	
46	K	7222541R	Hydrantová skříň HSH 19/20, D+M, včetně vybavení	soubor	2,000	7 760,00	15 520,00	
47	K	722262R	Bytový vodoměr SV-DN 15, D+M	kus	13,000	730,00	9 490,00	
W								
13								
48	K	722262R1	Bytový vodoměr TV-DN 15, D+M	kus	13,000	730,00	9 490,00	
W								
13								
49	K	722290234	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	280,000	35,50	9 940,00 CS ÚRS 2017 02	
W								
280,0								
50	K	89224111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	280,000	14,50	4 060,00 CS ÚRS 2017 02	
W								
280,0								
51	K	998722102	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	1,087	513,00	557,63 CS ÚRS 2017 02	
52	K	998722181	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	1,087	371,00	403,28 CS ÚRS 2017 02	
53	K	722R	Stavební přípomoc (vysekání rýh, začistění atd..)	soubor	1,000	70 000,00	70 000,00	
D 725 Zdravotechnika - zařizovací předměty								
186 601,28								
54	K	725112171-1	Kombi klozet-zadní odpad, sedátko, D+M	soubor	5,000	5 610,00	28 050,00	
W								
5								
55	K	725112182-1	Kombi klozet-spodní odpad, sedátko, D+M	soubor	3,000	5 290,00	15 870,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		3			3,000			
56	K	725211601-1	Umyvadla keramická bez výtokových armatur se zápachovou uzávěrkou připevňená na stěnu šrouby bílá bez sloupu nebo krytu na sifon 500 mm	soubor	10,000	2 370,00	23 700,00	
VV		10			10,000			
57	K	7252451R	sprchové dveře otevírací dvoukřídlé, sklo čiré, do niky 80,0 cm	soubor	1,000	6 560,00	6 560,00	
58	K	725331111-1	Výlevka	soubor	1,000	4 330,00	4 330,00	
59	K	725821312-1	Baterie umyvadlová nástěnné pákové s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 300 mm	soubor	1,000	3 390,00	3 390,00	CS ÚRS 2017 02
60	K	725821331	Baterie dřezové stojánkové klasické s otáčivým ústím a délkou ramínka 200 mm	soubor	1,000	1 540,00	1 540,00	CS ÚRS 2017 02
VV		1			1,000			
61	K	725822633	Baterie umyvadlové stojánkové klasické s výpustí	soubor	10,000	1 590,00	15 900,00	CS ÚRS 2017 02
VV		10			10,000			
62	K	725849411	Baterie sprchové montáž nástěnných baterií s nastavitelnou výškou sprchy	kus	2,000	325,00	650,00	CS ÚRS 2017 02
63	M	551455960-1	baterie sprchová nástěnná	kus	2,000	3 070,00	6 140,00	
64	M	551455460-1	sprchový set	kus	2,000	2 400,00	4 800,00	
65	K	725980122-1	Dvířka 15/30	kus	7,000	128,00	896,00	
VV		7			7,000			
66	K	725980123-1	Dvířka plastová 20/20	kus	13,000	128,00	1 664,00	
VV		13,0			13,000			
67	K	72599R	Plastový dřezový sifon-DN 50, D+M	kpl	1,000	225,00	225,00	
VV		1			1,000			
68	K	72599R1	Plastový umyvadlový sifon-DN 40, D+M	kpl	10,000	250,00	2 500,00	
VV		10			10,000			
69	K	998725102	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,389	600,00	233,40	CS ÚRS 2017 02
70	K	998725181	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Připlatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,389	393,00	152,88	CS ÚRS 2017 02
71	K	725R	Stavební přípomoc	soubor	1,000	70 000,00	70 000,00	
D OST Ostatní							138 000,00	
72	K	OST99	DEMONTÁŽ KANALIZAČNÍHO POTRUBÍ - odhadem, včetně odvozu sutě na skládku	kpl	1,000	42 000,00	42 000,00	
73	K	OST991	DEMONTÁŽ KANALIZAČNÍHO POTRUBÍ - odhadem, včetně odvozu sutě na skládku	kpl	1,000	41 000,00	41 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
74	K	OST992	DEMONTÁŽ KANALIZAČNÍHO POTRUBÍ - odhadem, včetně odvozu sutě na skládku	kpl	1,000	30 000,00	30 000,00	
75	K	OST993	DEMONTÁŽ KANALIZAČNÍHO POTRUBÍ - odhadem, včetně odvozu sutě na skládku	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	Rekonstrukce bytových domů na ul. Obránců míru 874-876 a 1307 v Kopřivnici
Název objektu	Obránců míru 874-876
Název části	D.1.4.5 ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÁ

JksO

EČO

místo

IČO

DRČ

Objednávatel

Projektant

Zhotovitel

Město Kopřivnice Štefánikova 1163, 742 21
Kopřivnice, IČ: 00298077

Vician

HAMROZI s.r.o., Polní 411, Třinec 739 61

25 842 544	CZ25842544

Rozpočet číslo

Zpracoval

Dne

Položek

0

Vician

1.10.2018

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady/1M.j.	Počet	Náklady/1M.j.	Počet	Náklady/1m.j.

Rozpočtové náklady v Kč

A		Základní rozpočtové náklady		B		Doplňkové náklady		C		Náklady na umístění stavby			
1	ELEKTRO	Dodávky	40 405	8	Práce přesčas		13	Zařízení staveniště		10 071			
2		montáž	349 261	9	Bez pevné podlahy		14	Mimostav.doprava					
3		ZEMNÍ PRÁCE	Dodávky	0	10	Kulturní památka		15	Územní vlivy				
4	montáž		0	11			16	Provozní vlivy		0			
5	HROMOSVOD	Dodávky	0				17	Ostatní					
6		montáž	0				18	NUS z rozpočtu					
7	ZRN (ř.1-6)		389 666	12	DN (ř.8-11)	0	19	NUS (ř.13-18)		10 071			
20	HZS-komp.zkoušky		800	21	Kompl.činnost	30 000	22	Revize		17 500			
Projektant Vician				Razítko				D	Celkové náklady				
Objednatel								23		Součet 7,12,19-22		448 037	
								24	21%	448 037	DPH	94 088	
Zhotovitel				Razítko				25	0%		DPH		
								26	Cena s DPH (ř.23-25)			542 125	
Datum a podpis 43 374				Razítko				E	Přípočty a odpočty				
								27	Dodávky objednatele				
								28	Klouzavá doložka				
								29	Zvýhodnění + -				

Materiál - vlastní cenová soustava

Montáže - cenová soustava ÚRS PRAHA - 2017/1

Stavba	KOPŘIVNICE, 684 - Česká	Soubor	D.1.4.4 ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÁ	
ELEKTROMONTÁŽNÍ PRÁCE			Nosný materiál	Montáž
			Kč	Kč
201	Nosný materiál - součet		492 919,5	
202	Montáž - součet			871 930,3
203	3 % přírážka na podružný materiál (řádek 201x0,03)		14 787,6	
204	5 % prořez z částky (kg,m,m2, m3 x 0,05) :0		4 843,5	
205	Materiál celkem: (201+203+204)		512 550,6	
206	Montáž celkem:			871 930,3
	Celkem montáž+nosný mater.		1 384 480,9	
208	Provedení výchozí revize dle ČSN 33 1500	Množství	Jednotková cena	Celkem
	Vyhotovení revizí zprávy.	45	500	22 500
HODINOVÉ ZÚČTOVACÍ SAZBY				
209	Popis:	Množství	Jednotková cena	Celkem
	1. HZS nedefinovatelné položky z mont.ceníku			H Z S
	Zapínání, vypínání sítě, součinnost s investorem	5	400	2 000
210	2. HZS komplexní zkoušky, zkuš.provoz	2	400	800

Investor:	Město Kopřivnice Štefánikova 1163, 742 21 Kopřivnice, IČ: 00298077	Proj.stup:	DPS		
Stavba:	KOPŘIVNICE, 684 - Česká	Vypracoval:	Vician		
Objekt:		Datum:	1.10.2018		
Soubor:	D.1.4.4 ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÁ	Dodavatel:	HAMROZI s.r.o., Polní 411, Třinec 739 61		
REKAPITULACE					
Pol.	Náklady	%	z pol.	1-dodávka	2-montáž
1.	Dodávka a montážní práce			271 950,0	1 384 480,9
2.	Mimostav. doprava dodávek	2,0	1/1	9 790,2	
3.	Přesun dodávek	2	1/1		2 719,5
4.	Podíl přidružených výkonů PPV	6,0	1/2		83 068,9
5.	Zednická výpomoc				
6.	Základna pro DRN				
7.	Obstarání a zajištění materiálu				0,0
8.	Hodinové zúčtovací sazby				2 000,0
9.	Dodávka a montáž celkem			281 740	1 472 269
10.	Základní rozpočtové náklady - ZRN				1 754 009
11.	2. Mimořádně ztížená doprava				
	3. Doprava zaměstnanců				
	4. Práce přesčas				
	5. Práce v neobvyklé výšce				
	6. Mimostaveništní doprava				
	Dopňkové náklady celkem				
12.	Rozpočtové náklady hlava II - hlava III				
13.	Základna pro VRN				1 754 009,4
14.	1. Zařízení staveniště	2,9			42 637,8
	2. Přesun stavebních kapacit				
	3. Území se ztíž. výr. podmínkami				
	4. Horská oblast				
	5. Provoz investora	0,0			0,0
	6. Silniční provoz				
	7. Železniční a kolejový provoz				
	8. Oborová přírážka				
	Vedlejší náklady celkem				42 637,8
15.	Stroje, zařízení, nářadí, inventář			Hlava IV	
16.	Ostatní náklady			Hlava VII	
17.	Jiné investice			Hlava IX	
18.	Výchozí revize			Hlava XI	22 500,0
19.	Repr. hodnota stávajících str.				

[illegible]

[illegible]

		Součet dle C21M				0,0	240 452,9

D.1.4.3-002 KRYCÍ LIST SLEPÉHO ROZPOČTU

Název stavby	Rekonstrukce bytových domů na ul. Obránců míru 874-876 a 1307 v Kopřiv JKSO	
Kód stavby		
Název objektu	D.1.4.3 - Vzduchotechnika	EČO
Název části	Obránců míru 874-876	Místo

25842544	CZ 25842544

Objednatel	Město Kopřivnice, Štefánikova 1163, 742 21 Kopřivnice
Projektant	Roman Michoněk
Zhotovitel	HAMROZI s.r.o., Polní 411, Třinec 739 61

1.10.2018

Lukáš Kulhánek

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A		Základní rozp. náklady		B		Doplňkové náklady		C		Náklady na umístění stavby	
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práce přesčas	0,00	13	VRN		0,00	
2		Montáž	0,00	9	Bez pevné podl.	0,00	14				
3	PSV	Dodávky	762 207,00	10	Kulturní památka	0,00	15				
4		Montáž	457 612,70	11		0,00	16				
5	"M"	Dodávky	0,00				17				
6		Montáž	0,00				18				
7	ZRN (ř. 1-6)		1 219 819,70	12	DN (ř. 8-11)	0,00	19	NUS (ř. 13-18)		0,00	
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady		162 000,00	

29	Zvýhodnění + -	0,00
----	----------------	------

Poznámka:

Nedílnou součástí tohoto rozpočtu jsou výkresy a technická zpráva VZT.

Cenová soustava vlastní.

REKAPITULACE - Obránců míru 874-876

Stavba: Rekonstrukce bytových domů na ul. Obránců míru **Objednatel:** Město Kopřivnice, Štefánikova 1163, 742 21 Kopřivnice

Část: D.1.4.3 - Vzduchotechnika

Zhotovitel: HAMROZI s.r.o., Polní 411, Třinec 739 61

JKSO:

Datum: 1.10.2018

Název zařízení	Dodávka celkem	Montáž celkem
Zařízení č.1 - Větrání koupelen a WC	762 207,00 Kč	457 612,70 Kč

Mezisoučet všech zařízení	762 207,00 Kč	457 612,70 Kč
----------------------------------	----------------------	----------------------

Pomocný materiál a práce	Dodávka celkem
--------------------------	----------------

P.1	Montážní, závěsný, spojovací a těsnící materiál vč. nosných konzol	40 000,00 Kč
P.2	Doprava, svislá přeprava, lešení	27 500,00 Kč
P.3	Zaregulování VZT vč. protokolu, uvedení zařízení do provozu, zaškolení obsluhy	25 000,00 Kč
P.4	Zhotovení provozního řádu VZT zařízení	500,00 Kč
P.5	Utěsnění potrubí ve stoupacím vedení 54ks	30 000,00 Kč
P.6	Dílenská dokumentace - příprava do výroby (opozicování potrubí VZT, dořešení detailů apod.)	8 000,00 Kč
P.7	Dokumentace skutečného provedení stavby vč. vypracování dokladové části VZT zařízení, doplnění do dokumentace skutečného stavu reálně dodané typy a označení jednotlivých zařízení	5 000,00 Kč
P.8	Měření hluku vč. protokolu o měření (počítáno s osmi měřicími místy)	16 000,00 Kč
P.9	Technická a koordinační činnost na stavbě, komunikace s ostatními profesemi	10 000,00 Kč

Mezisoučet pomocného materiálu a prací	162 000,00 Kč
---	----------------------

POLOŽKOVÝ ROZPOČET - Obránců míru 874-876

Stavba: Rekonstrukce bytových domů na ul. Obránců míru 874-876 a 1307 v Kopřivnici

Objednatel: Město Kopřivnice, Štefánikova 1163, 742 21 Kopřivnice

Část: D.1.4.3 - Vzduchotechnika

Zhotovitel: HAMROZI s.r.o., Polní 411, Třinec 739 61

Pozice	Kód položky	Popis	MJ	Počet	Dodávka jednotky	Dodávka celkem	Montáž jednotky	Montáž celkem
Zařízení č.1 - Větrání koupelen a WC								
1.1	R240001001	Střešní ventilátor ø315mm s EC motorem, V=560m3/h, Pext=190Pa, Pi=92kW/0.62A/230V součástí ventilátoru je svorkovnice s revizním vypínačem a digitální regulací, hluk ventilátoru: výtlak Lpa=48dBA ve 4m "kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. souvisejících prací"	ks	9	37 322,00	335 898,00	7 464,40	67 179,60
1.1a	R240001002	Nosná konzole/podpěra pod ventilátor s tlumičem, žárově zinkovaná - "specifikace dle PD a TZ"	ks	9	2 500,00	22 500,00	1 000,00	9 000,00
1.2	R240001003	Tlumič hluku kruhový ø315mm délky 480mm - "specifikace dle PD a TZ"	ks	9	6 271,00	56 439,00	2 508,40	22 575,60
1.3	R240001004	Elektricky ovládaný ventil ø100mm s uzavírací žaluzií, Pi=4W/230V - "specifikace dle PD a TZ"	ks	105	1 040,00	109 200,00	416,00	43 680,00
1.3a	R240001005	Kruhový regulátor průtoku z tlumicí pěny ø100mm, instalace do potrubí - "specifikace dle PD a TZ"	ks	105	135,00	14 175,00	400,00	42 000,00
2	R240001006	Tepelná izolace tl. 60mm s pozink. oplechováním (rozvody ve venkovní prostředí) "kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. souvisejících prací"	m ²	16	490,00	7 840,00	400,00	6 400,00
3	R240001007	Kruhové potrubí, provedení pozink, spojováno na spojky - "kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. souvisejících prací"	bm	5	405,00	2 025,00	202,50	1 012,50
4	R240001008	- ø315mm, 100% tvarovek	bm	200	330,00	66 000,00	165,00	33 000,00
5	R240001009	- ø200mm, 40% tvarovek	bm	70	159,00	11 130,00	79,50	5 565,00
6	R240001010	Demontáž stávajících ventilátorů v instalačních šachtách "kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. souvisejících prací"	ks	54			300,00	16 200,00
7	R240001011	Stavební a pomocné práce: - zhotovení nového otvoru pro stoupací potrubí ø200mm vč. jeho zapravení a požárního zatěsnění	ks	47	1 000,00	47 000,00	2 000,00	94 000,00
8	R240001012	- zhotovení nového otvoru přes střechu pro stoupací potrubí ø200mm vč. jeho zapravení	ks	9	1 000,00	9 000,00	2 500,00	22 500,00
9	R240001013	- zhotovení prostupu v koupelně pro potrubí ø100mm vč. jeho zapravení	ks	54	500,00	27 000,00	750,00	40 500,00
10	R240001014	- sádkartónový zákryt WC vč. malby	ks	54	1 000,00	54 000,00	1 000,00	54 000,00
Mezisoučet zařízení č.1						762 207,00		457 612,70

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 20180401
Stavba: Rekonstrukce bytových domů na ul. Obránců míru č.p. 874-876 v Kopřivnici

KSO:	CC-CZ:	1.10.2018
Místo:	Datum:	
Zadavatel:	IČ:	00298077
Město Kopřivnice	DIČ:	CZ00298077
Uchazeč:	IČ:	25842544
HAMROZI s.r.o.	DIČ:	CZ25842544
Projektant:	IČ:	64618633
Havířovská inženýrská kancelář, spol. s r. o.	DIČ:	CZ64618633

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezení popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

2 871 191,84

DPH	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
základní	21,00%	0,00	0,00
snižená	15,00%	2 871 191,84	430 678,78

Cena s DPH

v CZK

3 301 870,62

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 20180401

Stavba: Rekonstrukce bytových domů na ul. Obránců míru č.p. 874-876 v Kopřivnici

Místo: Obránců míru 874-876, Kopřivnice Datum: 01.10.2018
Zadavatel: Město Kopřivnice Projektant: Havířovská inženýrská kancel
Uchazeč: HAMROZI s.r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem				
20180401	Rekonstrukce bytových domů na ul. Obránců míru č.p. 874-876 v Kopřivnici	2 871 191,84	3 301 870,62	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce bytových domů na ul. Obránců míru č.p. 874-876 v Kopřivnici

KSO:

CC-CZ:

Místo:

Obránců míru 874-876, Kopřivnice

Datum:

01.10.2018

Zadavatel:

IČ:

00298077

Město Kopřivnice

DIČ:

CZ00298077

Uchazeč:

IČ:

25842544

HAMROZI s.r.o.

DIČ:

CZ25842544

Projektant:

IČ:

64618633

Haviřovská inženýrská kancelář, spol. s r. o.

DIČ:

CZ64618633

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

2 871 191,84

DPH základní
snižovaná

Základ daně
0,00
2 871 191,84

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
0,00
430 678,78

Cena s DPH

v CZK

3 301 870,62

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce bytových domů na ul. Obránců míru č.p. 874-876 v Kopřivnici

Místo: Obránců míru 874-876, Kopřivnice

Datum: 01.10.2018

Zadavatel: Město Kopřivnice

Projektant: Havířovská inženýrská

Uchazeč: HAMROZI s.r.o.

kancelář, spol. s r. o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

2 871 191,84

HSV - Práce a dodávky HSV

427 858,05

3 - Svislé a kompletní konstrukce	3 734,55
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	82 006,62
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	268 898,27
997 - Přesun sutě	65 253,61
998 - Přesun hmot	7 965,00

PSV - Práce a dodávky PSV

2 314 533,79

713 - Izolace tepelné	77 638,34
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	286 383,06
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	736 591,17
723 - Zdravotechnika - vnitřní plynovod	486 123,51
725 - Zdravotechnika - zařízení předměty	71 097,59
727 - Zdravotechnika - požární ochrana	248 400,00
763 - Konstrukce suché výstavby	391 378,50
781 - Dokončovací práce - obklady	1 966,64
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	14 954,98

M - Práce a dodávky M	43 800,00
21-M - Elektromontáže	43 800,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	85 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	85 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce bytových domů na ul. Obránců míru č.p. 874-876 v Kopřivnici

Místo: Obránců míru 874-876, Kopřivnice

Datum: 01.10.2018

Zadavatel: Město Kopřivnice

Uchazeč: HAMROZI s.r.o.

Projektant: Havířovská inženýrská kancelář, spol. s r

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

Náklady soupisu celkem

2 871 191,84

D HSV Práce a dodávky HSV

427 858,05

D 3 Svislé a kompletní konstrukce

3 734,55

1	K	340235211	Zazdívká otvorů v příčkách nebo stěnách cihlami plnými pálenými plochy do 0,0225 m2, tloušťky do 100 mm	kus	24,000	66,00	1 584,00	CS ÚRS 2018 01
W					Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4			
W					11+13			

2	K	342272323	Příčky z porobetonových tvárníc hladkých na tenké maltové lože objemová hmotnost do 500 kg/m3, tloušťka příčky 100 mm	m2	2,430	605,00	1 470,15	CS ÚRS 2018 01
W					Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4			
W					2,7*0,9			

3	K	342291131	Ukotvení příček plochými kotvami	m	6,300	108,00	680,40	CS ÚRS 2018 01
W					Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4			
W					2,7*2,7+0,9			

6,300

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

82 006,62

4	K	411386621	Zabetonování prostupů v instalačních šachtách ve stropěch železobetonových ze suchých směsí, včetně bednění, odbednění, výztuže a zajištění potrubí skelnou vatou s folií (materiál v ceně), plochy přes 0,09 do 0,25 m2	kus	108,000	666,00	71 928,00	CS ÚRS 2018 01
W					Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4			
W					108			

5	K	611335213	Cementová omítka jednotlivých malých ploch hladká na stropěch, plochy jednotlivě přes 0,25 do 1 m2	kus	9,000	482,00	4 338,00	CS ÚRS 2018 01
W					Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4			
W					9			

9,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
6	K	612142001	Potažení vnitřních ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtačením do tmelu stěn	m2	2,430	191,00	464,13	CS ÚRS 2018 01
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4 2,7*0,9		2,430			
7	K	612321141	Omitka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuky do 3 mm štuková svislých konstrukcí stěn	m2	0,630	223,00	140,49	CS ÚRS 2018 01
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4 0,7*0,9		0,630			
8	K	612335211	Cementová omítka jednotlivých malých ploch hladká na stěnách, plochy jednotlivě do 0,09 m2	kus	48,000	107,00	5 136,00	CS ÚRS 2018 01
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4 22+26		48,000			
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							268 898,27	
9	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m	m2	381,000	82,90	31 584,90	CS ÚRS 2018 01
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4 381		381,000			
10	K	962031132	Bourání příček z cihel, tvárníc nebo příček z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 100 mm	m2	2,430	81,80	198,77	CS ÚRS 2018 01
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4 2,7*0,9		2,430			
11	K	971042231	Vybourání otvorů v příčkách a zdech základových nebo nadzákladových plochy do 0,0225 m2, tl. do 150 mm	kus	24,000	103,00	2 472,00	CS ÚRS 2018 01
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4 11+13		24,000			
12	K	972054341	Vybourání otvorů v ŽB stropech nebo klenbách pl do 0,25 m2 tl do 300 mm	kus	54,000	333,00	17 982,00	CS ÚRS 2018 01
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4 54		54,000			
13	K	977151215	Jádrové vrty dovrchní diamantovými korunkami do D 70 mm do stavebních materiálů	m	64,800	3 340,00	216 432,00	CS ÚRS 2018 01
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4 216*0,3		64,800			
14	K	978059511	Odsékání obkladů stěn včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo z obkládaček vnitřních, z jakýchkoliv materiálů	m2	1,800	127,00	228,60	CS ÚRS 2018 01
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4 2*0,9		1,800			

65 253,61

D 997 Přesun sutě

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
15	K	460600022	Přemístění (odvoz) horniny, suti a vybouraných hmot vodorovné přemístění horniny včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost přes 50 do 500 m	t	22,177	58,50	1 297,35	CS ÚRS 2018 01
16	K	460600041	Přemístění (odvoz) horniny, suti a vybouraných hmot vodorovné přemístění horniny vybouraných hmot za první podlaží	t	22,177	247,00	5 477,72	CS ÚRS 2018 01
17	K	460600051	Přemístění (odvoz) horniny, suti a vybouraných hmot vodorovné přemístění horniny vybouraných hmot Příplatek k ceně za každé další podlaží	t	110,885	173,00	19 183,11	CS ÚRS 2018 01
WV				22,177*5 'Přepočtené koeficientem množství		110,885		
18	K	460600061	Přemístění (odvoz) horniny, suti a vybouraných hmot odvoz suti a vybouraných hmot do 1 km	t	22,177	401,00	8 892,98	CS ÚRS 2018 01
19	K	460600071	Přemístění (odvoz) horniny, suti a vybouraných hmot odvoz suti a vybouraných hmot Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km	t	243,947	12,40	3 024,94	CS ÚRS 2018 01
WV				22,177*11 'Přepočtené koeficientem množství		243,947		
20	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění	t	22,177	94,50	2 095,73	CS ÚRS 2018 01
21	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směšného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904	t	22,177	1 140,00	25 281,78	CS ÚRS 2018 01
D 998				Přesun hmot			7 965,00	
22	K	998018003	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 12 do 24 m	t	6,750	1 180,00	7 965,00	CS ÚRS 2018 01
D PSV				Práce a dodávky PSV			2 314 533,79	
D 713				Izolace tepelné			77 638,34	
23	K	713461871	Odstanění izolace tepelné potrubí a ohybů nálevkovými izolačními pouzdry	m	886,800	5,35	4 744,38	CS ÚRS 2018 01
WV				Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4				
WV				886,8				
24	K	713463121	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry bez povrchové úpravy (izolační materiál ve specifikaci) uchycenými sponami potrubí jednotlivě	m	886,800	35,00	31 038,00	CS ÚRS 2018 01
WV				Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4				
WV				74,3+271,3+12,4+197+197+44+46,2+35,2+9,4				
25	M	283771120	Izolace tepelná potrubí z pěnového polyetylenu 28 x 13 mm	m	74,300	21,20	1 575,16	CS ÚRS 2018 01
WV				Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4				
WV				74,3				
26	M	28377049	Izolace tepelná potrubí z pěnového polyetylenu 28 x 25 mm	m	271,300	60,60	16 440,78	CS ÚRS 2018 01
WV				Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		74,3+197		271,300			
27	M	28377051	izolace tepelná potrubí z pěnového polyetylenu 32 x 9 mm	m	12,400	17,40	215,76	CS ÚRS 2018 01
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4 12,4		12,400			
28	M	283771160	izolace tepelná potrubí z pěnového polyetylenu 35 x 13 mm	m	197,000	30,80	6 067,60	CS ÚRS 2018 01
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4 197		197,000			
29	M	28377056	izolace tepelná potrubí z pěnového polyetylenu 35 x 30 mm	m	197,000	71,70	14 124,90	CS ÚRS 2018 01
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4 197		197,000			
30	M	28377115	izolace tepelná potrubí z pěnového polyetylenu 35 x 9 mm	m	44,000	18,80	827,20	CS ÚRS 2018 01
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4 44		44,000			
31	M	28377061	izolace tepelná potrubí z pěnového polyetylenu 45 x 9 mm	m	46,200	25,00	1 155,00	CS ÚRS 2018 01
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4 46,2		46,200			
32	M	28377121	izolace tepelná potrubí z pěnového polyetylenu 54 x 9 mm	m	35,200	28,90	1 017,28	CS ÚRS 2018 01
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4 35,2		35,200			
33	M	28377120	izolace tepelná potrubí z pěnového polyetylenu 63 x 9 mm	m	9,400	33,60	315,84	CS ÚRS 2018 01
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4 9,4		9,400			
34	K	998713103	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 m do 24 m	t	0,082	964,00	79,05	CS ÚRS 2018 01
35	K	998713181	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Připlatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,082	456,00	37,39	CS ÚRS 2018 01
D	721		Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				286 383,06	
36	K	721110802	Demontáž potrubí kanalizačního do DN 100	m	290,500	85,00	24 692,50	CS ÚRS 2018 01
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4 225,7+32,4+32,4		290,500			
37	K	721140915	Opravy odpadního potrubí litinového propojení dosavadního potrubí DN 100	kus	18,000	600,00	10 800,00	CS ÚRS 2018 01
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4 18		18,000			
38	K	721174025	Potrubí z plastových trub polypropylenové odpadní (svislé) DN 100	m	225,700	526,00	118 718,20	CS ÚRS 2018 01
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4 225,7		225,700			

PČ	Typ	Kód	Popis		MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]		Cenová soustava
39	K	721174043	Potrubí z plastových trub polypropylenové přípojovací DN 50							
	WV		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4		m	32,400	345,00	11 178,00	CS ÚRS 2018 01	
	WV		32,4			32,400				
40	K	721174044	Potrubí z plastových trub polypropylenové přípojovací DN 70							
	WV		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4		m	32,400	420,00	13 608,00	CS ÚRS 2018 01	
	WV		32,4			32,400				
41	K	721194105	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50							
	WV		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4		kus	108,000	68,60	7 408,80	CS ÚRS 2018 01	
	WV		108			108,000				
42	K	721194109	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100							
	WV		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4		kus	54,000	102,00	5 508,00	CS ÚRS 2018 01	
	WV		54			54,000				
43	K	721290123	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace do DN 300							
	WV		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4		m	290,500	23,30	6 768,65	CS ÚRS 2018 01	
	WV		225,7+32,4+32,4			290,500				
44	K	87726521R	Montáž čistícího kusu							
	WV		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4		kus	18,000	233,00	4 194,00		
	WV		18			18,000				
45	M	286116040	Čistící kus kanalizační HT DN 100							
	WV		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4		kus	18,000	321,00	5 778,00	CS ÚRS 2018 01	
	WV		18			18,000				
46	K	87726522R	Montáž odbočky							
	WV		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4		kus	108,000	265,00	28 620,00		
	WV		108			108,000				
47	M	707064284R	Vnitřní instalace Systém HT odbočka paneláková kanalizační HTEP 110/110/75							
	WV		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4		kus	54,000	575,00	31 050,00		
	WV		54			54,000				
48	M	707064287R	Vnitřní instalace Systém HT odbočka odpadní Ø110/50							
	WV		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4		kus	54,000	232,00	12 528,00		
	WV		54			54,000				
49	K	721290823	Vnitrostavěnišní přemístění vybouraných (demonťovaných) hmot vnitřní kanalizace vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 12 do 24 m							
	WV		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4		t	2,853	1 800,00	5 135,40	CS ÚRS 2018 01	
	WV		2,853			2,853				
50	K	998721103	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m							
					t	0,404	598,00	241,59	CS ÚRS 2018 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
51	K	998721181	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,404	381,00	153,92	CS ÚRS 2018 01
D 722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod 736 591,17								
52	K	722130233	Potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových svařovaných běžných DN 25	m	44,000	427,00	18 788,00	CS ÚRS 2018 01
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4		44,000			
53	K	722130234	Potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových svařovaných běžných DN 32	m	46,200	446,00	20 605,20	CS ÚRS 2018 01
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4		46,200			
54	K	722130235	Potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových svařovaných běžných DN 40	m	35,200	521,00	18 339,20	CS ÚRS 2018 01
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4		35,200			
55	K	722130236	Potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových svařovaných běžných DN 50	m	9,400	633,00	5 950,20	CS ÚRS 2018 01
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4		9,400			
56	K	722130802	Demontáž potrubí vodovodního	m	886,800	64,20	56 932,56	CS ÚRS 2018 01
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4		134,800			
	W		44+46, 2+35, 2+9, 4		752,000			
	W		345, 6+406, 4		886,800			
	W		Součet		108,000			
57	K	722131932	Opravy vodovodního potrubí propojení dosavadního potrubí DN 20	kus	108,000	293,00	31 644,00	CS ÚRS 2018 01
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4		108,000			
58	K	722174023	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 20 (SDR 6) D 25 x 4,2	m	345,600	324,00	111 974,40	CS ÚRS 2018 01
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4		345,600			
59	K	722174024	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 20 (SDR 6) D 32 x 5,4	m	406,400	388,00	157 683,20	CS ÚRS 2018 01
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4		406,400			
60	K	72220232	Armatury s jedním závitem přechodové tvarovky PPR, PN 20 (SDR 6) s kovovým závitem vnitřním přechodky dGK D 25 x G 3/4	kus	216,000	125,00	27 000,00	CS ÚRS 2018 01
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4		216,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
61	K	722220861	Demontáž armatur závitových se dvěma závity do G 3/4					
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
	W		216+108	kus	324,000	19,50	6 318,00	CS ÚRS 2018 01
62	K	722220864	Demontáž armatur závitových se dvěma závity G 2					
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
	W		2	kus	2,000	35,90	71,80	CS ÚRS 2018 01
63	K	722231073	Zpětná klapka G 3/4					
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
	W		54*2	kus	108,000	266,00	28 728,00	CS ÚRS 2018 01
64	K	722231077	Armatury se dvěma závity ventily zpětné mosazné PN 10 do 110 °C G 2					
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
	W		1	kus	1,000	964,00	964,00	CS ÚRS 2018 01
65	K	722232066	Armatury se dvěma závity kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit s vypouštěním G 2					
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
	W		1	kus	1,000	1 550,00	1 550,00	CS ÚRS 2018 01
66	K	722232073	Armatury se dvěma závity kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé 2x vnější závit G 3/4					
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
	W		54*4	kus	216,000	332,00	71 712,00	CS ÚRS 2018 01
67	K	722260811	Demontáž vodoměrů závitových G 1/2					
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
	W		54+54	kus	108,000	19,50	2 106,00	CS ÚRS 2018 01
68	K	722261921	Montáž nových vodoměrů závitových G 1/2					
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
	W		54+54	kus	108,000	250,00	27 000,00	CS ÚRS 2018 01
69	M	38821224	vodoměr bytový na studenou vodu R 1/2"					
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
	W		54	kus	54,000	480,00	25 920,00	CS ÚRS 2018 01
70	M	38821228	vodoměr bytový na teplou vodu R 1/2"					
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
	W		54	kus	54,000	480,00	25 920,00	CS ÚRS 2018 01
71	M	38821377	plomba závěsná					
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
	W		54+54	kus	108,000	5,20	561,60	CS ÚRS 2018 01
72	K	7222901R	Propojení se stávající hydrantovou skříň					
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
	W		12	kus	12,000	1 000,00	12 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
73	K	722290226	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí do DN 50	m	886,800	39,40	34 939,92	CS ÚRS 2018 01
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4		134,800			
	W		44+46,2+35,2+9,4		752,000			
	W		345,6+406,4		886,800			
	W		Součet					
74	K	722290234	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	886,800	35,50	31 481,40	CS ÚRS 2018 01
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4		134,800			
	W		44+46,2+35,2+9,4		752,000			
	W		345,6+406,4		886,800			
	W		Součet					
75	K	7222902R	Revize hydrantů	soubor	1,000	6 500,00	6 500,00	
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
	W		1		1,000			
76	K	722290823	Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demonstovaných) hmot vnitřní vodovod vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	5,177	1 800,00	9 318,60	CS ÚRS 2018 01
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4		5,177			
	W		5,177					
77	K	73442110R	Dodání a montáž tlakoměru	kus	1,000	878,00	878,00	
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
	W		1		1,000			
78	K	998722103	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	1,882	535,00	1 006,87	CS ÚRS 2018 01
79	K	998722181	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	1,882	371,00	698,22	CS ÚRS 2018 01
D 723 Zdravotechnika - vnitřní plynovod							486 123,51	
80	K	722220862	Demontáž armatur závitových se dvěma závitů přes 3/4 do G 5/4	kus	111,000	22,60	2 508,60	CS ÚRS 2018 01
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
	W		111		111,000			
81	K	723120805	Demontáž potrubí plynovodního do DN 100	m	366,000	106,00	38 796,00	CS ÚRS 2018 01
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4		366,000			
	W		39,6+148,5+125,9+37,7+7,6+6,7					
82	K	723150367	Potrubí z ocelových trubek hladkých chráničky Ø 57/2,9	m	17,800	396,00	7 048,80	CS ÚRS 2018 01
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4		17,800			
	W		17,8					
83	K	723160204	Přípojky k plynůměrům spojované na závit bez ochozu G 1	soubor	51,000	1 460,00	74 460,00	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4		51,000			
W			51					
84	K	723160334	Přípojky k plynůměrům rozpěrky přípojek G 1	soubor	51,000	367,00	18 717,00	CS ÚRS 2018 01
W			Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
W			51					
85	K	723160804	Demontáž přípojek k plynůměrům spojovaných na závít bez ochozu G 1	pár	51,000	87,80	4 477,80	CS ÚRS 2018 01
W			Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
W			51					
86	K	723160831	Demontáž přípojek k plynůměrům rozpěrek G 1	kus	51,000	94,10	4 799,10	CS ÚRS 2018 01
W			Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
W			51					
87	K	723181022	Potrubí z měděných trubek spojovaných lisováním 18x1	m	39,600	342,00	13 543,20	CS ÚRS 2018 01
W			Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
W			39,6					
88	K	723181023	Potrubí z měděných trubek spojovaných lisováním 22x1	m	148,500	432,00	64 152,00	CS ÚRS 2018 01
W			Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
W			148,5					
89	K	723181024	Potrubí z měděných trubek spojovaných lisováním 28x1	m	125,900	673,00	84 730,70	CS ÚRS 2018 01
W			Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
W			36,8+89,1					
90	K	723181025	Potrubí z měděných trubek spojovaných lisováním 35x1,5	m	37,700	917,00	34 570,90	CS ÚRS 2018 01
W			Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
W			37,7					
91	K	723181026	Potrubí z měděných trubek spojovaných lisováním 42x1,5	m	7,600	1 370,00	10 412,00	CS ÚRS 2018 01
W			Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
W			7,6					
92	K	723181027	Potrubí z měděných trubek spojovaných lisováním 54x2	m	6,700	2 000,00	13 400,00	CS ÚRS 2018 01
W			Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
W			6,7					
93	K	72318102R	Propojení se stávajícím ocelovým potrubím DN 100	soubor	1,000	1 400,00	1 400,00	
W			Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
W			1					
94	K	723190901	Opravy plynovodního potrubí uzavření nebo otevření potrubí	kus	128,000	27,10	3 468,80	CS ÚRS 2018 01
W			Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
W			128					
95	K	723190907	Opravy plynovodního potrubí odvzdušnění a napuštění potrubí	m	366,000	24,50	8 967,00	CS ÚRS 2018 01
W			Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
W			366					
96	K	723190R	Revize plynoinstalace	soubor	1,000	6 000,00	6 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4		1,000			
W			1					
97	K	723231164	Armatury se dvěma závitky kohouty kulové PN 42 do 185°C plnopřítokové G 1	kus	111,000	534,00	59 274,00	CS ÚRS 2018 01
W			Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4		111,000			
W			111					
98	K	723231167	Armatury se dvěma závitky kohouty kulové PN 42 do 185°C plnopřítokové G 2	kus	1,000	1 700,00	1 700,00	CS ÚRS 2018 01
W			Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4		1,000			
W			1					
99	K	722224121	Ventil odvodňovací	kus	9,000	94,20	847,80	CS ÚRS 2018 01
W			Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4		9,000			
W			9					
100	K	723260801	Demontáž plynoměrů maximální průtok Q (m3/hod) do 16 m3/h	kus	51,000	153,00	7 803,00	CS ÚRS 2018 01
W			Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4		51,000			
W			51					
101	K	723261912	Montáž plynoměrů při rekonstrukci plynoinstalací s odvzdušněním a odzkušněním maximální průtok Q (m3/h) 6 m3/h	kus	51,000	90,40	4 610,40	CS ÚRS 2018 01
W			Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4		51,000			
W			51					
102	K	723290823	Vnitrostaveništní přemítání vybouraných (demonťovaných) hmot vnitřní plynovod vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	1,904	1 800,00	3 427,20	CS ÚRS 2018 01
W			Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4		1,904			
W			1,904					
103	K	733291102	Zkoušky těsnosti potrubí z trubek měděných Ø do 64/2,0	m	366,000	19,70	7 210,20	CS ÚRS 2018 01
W			Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4		366,000			
W			366					
104	K	7332939R2	Označení plynového potrubí	soubor	1,000	9 000,00	9 000,00	
W			Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4		1,000			
W			1					
105	K	998723103	Přesun hmot pro vnitřní plynovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,879	538,00	472,90	CS ÚRS 2018 01
106	K	998723181	Přesun hmot pro vnitřní plynovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,879	371,00	326,11	CS ÚRS 2018 01
D	725		Zdravotechnika - zařizovací předměty				71 097,59	
107	K	725111911	Odmontování klozetové nádrže	kus	54,000	15,00	810,00	CS ÚRS 2018 01
W			Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W		54			54,000			
108	K	725111912	Zpětná montáž klozetové nádrže	kus	54,000	28,00	1 512,00	CS ÚRS 2018 01
W			Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
W		54			54,000			
109	K	725113914	Výměna manžety	kus	54,000	300,00	16 200,00	CS ÚRS 2018 01
W			Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
W		54			54,000			
110	K	725114911	Opravy zařízení záchodů výměna ostatní práce odmontování klozetové mísy s odmontováním sedátka	kus	54,000	90,00	4 860,00	CS ÚRS 2018 01
W			Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
W		54			54,000			
111	K	725114912	Opravy zařízení záchodů výměna ostatní práce zpětná montáž klozetové mísy s montáží sedátka a utěsněním přívodu vody	kus	54,000	546,00	29 484,00	CS ÚRS 2018 01
W			Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
W		54			54,000			
112	K	72598012R	Revizní dvířka 600 x 600 mm dod. a mtž.	kus	1,000	1 200,00	1 200,00	
W			Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
W		1			1,000			
113	K	725R	Kotevní systém(závítová tyč, objímky, spojovací matice, nosník, kombi šroub....)	soubor	1,000	16 500,00	16 500,00	
W			Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
W		1			1,000			
114	K	732199100	Mtž a dod štitků na označení potrubí a uzávěrů	soubor	1,000	500,00	500,00	
W			Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
W		1			1,000			
115	K	998725103	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,031	626,00	19,41	CS ÚRS 2018 01
116	K	998725181	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,031	393,00	12,18	CS ÚRS 2018 01
D	727		Zdravotechnika - požární ochrana				248 400,00	
117	K	727111416	Prostup kovového potrubí D 54 mm stropem tl 30 cm včetně dodatečné izolace požární odolnost EI 90-120	kus	216,000	800,00	172 800,00	CS ÚRS 2018 01
W			Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
W		162+54			216,000			
118	K	727121107	Protipožární ochranné manžety z jedné strany dělicí konstrukce D 110	kus	54,000	1 400,00	75 600,00	CS ÚRS 2018 01
W			Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
W		54			54,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 763 Konstrukce suché výstavby								
							391 378,50	
119	K	76312181R	Demontáž a likvidace jádra - šachtové stěny	soubor	53,000	1 550,00	82 150,00	
Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4				53,000				
120	K	76312262R	Dodání a montáž nové šachtové stěny s revizními dvířky a otvory dle TPG 704 01	soubor	53,000	5 700,00	302 100,00	
Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4				53,000				
121	K	998763303	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	5,300	930,00	4 929,00	CS ÚRS 2018 01
122	K	998763381	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	5,300	415,00	2 199,50	CS ÚRS 2018 01
D 781 Dokončovací práce - obklady								
							1 966,64	
123	K	781474116	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem	m2	1,800	359,00	646,20	CS ÚRS 2018 01
Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4				1,800				
124	M	597610040	obkládačky keramické - přizpůsobit stávajícím	m2	1,980	450,00	891,00	
Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4				1,800				
Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4				1,980				
125	K	781479194	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za vyrovnání nerovného povrchu	m2	1,800	176,00	316,80	CS ÚRS 2018 01
Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4				1,800				
126	K	781479196	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za dvousložkový spárovací tmel	m2	1,800	35,20	63,36	CS ÚRS 2018 01
Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4				1,800				
127	K	998781103	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,056	521,00	29,18	CS ÚRS 2018 01
128	K	998781181	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,056	359,00	20,10	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
D	784		Dokončovací práce - malby a tapety				14 954,98	
129	K	784181121	Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výšky do 3,80 m	m2	172,870	20,70	3 578,41	CS ÚRS 2018 01
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
	W		48*0,5		24,000			
	W		0,63+0,45+9+10		20,080			
	W		2,43*53		128,790			
	W		Součet		172,870			
130	K	784211121	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné středně v místnostech výšky do 3,80 m	m2	172,870	56,30	9 732,58	CS ÚRS 2018 01
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
	W		48*0,5		24,000			
	W		0,63+0,45+9+10		20,080			
	W		2,43*53		128,790			
	W		Součet		172,870			
131	K	784211141	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra Příplatek k cenám dvojnásobných maleb za zvýšenou pracnost při provádění malého rozsahu plochy do 5 m2	m2	172,870	9,51	1 643,99	CS ÚRS 2018 01
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
	W		48*0,5		24,000			
	W		0,63+0,45+9+10		20,080			
	W		2,43*53		128,790			
	W		Součet		172,870			
D	M		Práce a dodávky M				43 800,00	
D	21-M		Elektromontáže				43 800,00	
132	K	9211	Ochranné pospojování	soubor	54,000	700,00	37 800,00	
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
	W		54		54,000			
133	K	9212	Elektrorevize	soubor	1,000	6 000,00	6 000,00	
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
	W		1		1,000			
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				85 000,00	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				85 000,00	
134	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2018 01
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
	W		1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
135	K	030001000	Zařízení staveniště					
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4	soubor	1,000	30 000,00	30 000,00	CS ÚRS 2018 01
	W		1		1,000			
136	K	050001000	Zábor veřejného prostranství (vyřízení + úhrada poplatků)					
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2018 01
	W		1		1,000			
137	K	070001000	Provozní vlivy					
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4	soubor	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2018 01
	W		1		1,000			

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	Rekonstrukce bytových domů na ul. Obránců míru 874-876 a 1307 v Kopřivnici
Název objektu	Obránců míru 1307
Název části	D.1.4.5 ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÁ

JksO

EČO

místo

IČO

DRČ

Objednávatel

Město Kopřivnice Štefánikova 1163, 742 21
Kopřivnice, IČ: 00298077

Projektant

Vician

Zhotovitel

HAMROZI s.r.o., Polní 411, Třinec 739 61

25 842 544	CZ25842544

Rozpočet číslo

0

Zpracoval

Vician

Dne

1.10.2018

Položek

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady/1M.j.	Počet	Náklady/1M.j.	Počet	Náklady/1m.j.

Rozpočtové náklady v Kč

Rozpočtové náklady v Kč													
A		Základní rozpočtové náklady		B		Doplňkové náklady		C		Náklady na umístění stavby			
1	ELEKTRO	Dodávky	418 649	8	Práce přesčas		13	Zařízení staveniště		18 935			
2		montáž	654 926	9	Bez pevné podlahy		14	Mimostav.doprava					
3	ZEMNÍ PRÁCE	Dodávky	0	10	Kulturní památka		15	Územní vlivy					
4		montáž	0	11			16	Provozní vlivy		0			
5	HROMOSVOD	Dodávky	0				17	Ostatní					
6		montáž	0				18	NUS z rozpočtu					
7	ZRN (ř.1-6)		1 073 575	12	DN (ř.8-11)	0	19	NUS (ř.13-18)		18 935			
20	HZS-komp.zkoušky		800	21	Kompl.činnost	30 000	22	Revize		17 500			
Projektant Vician				Razítko				D	Celkové náklady				
Objednatel								23		Součet 7,12,19-22		1 140 810	
								24	21%	1 140 810	DPH	239 570	
Zhotovitel				Razítko				25	0%		DPH		
								26	Cena s DPH (ř.23-25)			1 380 380	
Datum a podpis 1.10.2018				Razítko				E	Přípočty a odpočty				
								27	Dodávky objednatele				
								28	Klouzavá doložka				
								29	Zvýhodnění + -				

Materiál - vlastní cenová soustava

Montáže - cenová soustava ÚRS PRAHA - 2017/1

Stavba	Rekonstrukce bytových domů na ul. Obránců míru 874-876 a 1307 v Kopřivnici	Soubor	D.1.4.5 ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÁ	
ELEKTROMONTÁŽNÍ PRÁCE			Nosný materiál	Montáž
			Kč	Kč
201	Nosný materiál - součet		236 096,2	
202	Montáž - součet			363 038,3
203	3 % přírůžka na podružný materiál (řádek 201x0,03)		7 082,9	
204	5 % prořez z částky (kg,m,m2, m3 x 0,05) :118769,55		5 938,5	
205	Materiál celkem: (201+203+204)		249 117,5	
206	Montáž celkem:			363 038,3
	Celkem montáž+nosný mater.		612 155,8	
208	Provedení výchozí revize dle ČSN 33 1500	Množství	Jednotková cena	Celkem
	Vyhotovení revizí zprávy.	35	500	17 500
HODINOVÉ ZÚČTOVACÍ SAZBY				
209	Popis:	Množství	Jednotková cena	Celkem
	1. HZS nedefinovatelné položky z mont.ceníku			H Z S
	Zapínání, vypínání sítě, součinnost s investorem	5	400	2 000
210	2. HZS komplexní zkoušky, zkuš.provoz	2	400	800

Investor:	Město Kopřivnice Štefánikova 1163, 742 21 Kopřivnice, IČ: 00298077	Proj.stup:	DPS		
Stavba:	Rekonstrukce bytových domů na ul. Obránců míru 874-876 a 1307 v Kopřivnici	Vypracoval:	Vician		
Objekt:	Obránců míru 1307	Datum:	1.10.2018		
Soubor:	D.1.4.5 ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÁ	Dodavatel:	HAMROZI s.r.o., Polní 411, Třinec 739 61		
REKAPITULACE					
Pol.	Náklady	%	z pol.	1-dodávka	2-montáž
1.	Dodávka a montážní práce			404 101,0	612 155,8
2.	Mimostav. doprava dodávek	2,0	1/1	14 547,6	
3.	Přesun dodávek	2	1/1		4 041,0
4.	Podíl přidružených výkonů PPV	6,0	1/2		36 729,4
5.	Zednická výpomoc				
6.	Základna pro DRN				
7.	Obstarání a zajištění materiálu				0,0
8.	Hodinové zúčtovací sazby				2 000,0
9.	Dodávka a montáž celkem	418 649			654 926
10.	Základní rozpočtové náklady - ZRN				1 073 575
11.	2. Mimořádně ztížená doprava				
	3. Doprava zaměstnanců				
	4. Práce přesčas				
	5. Práce v neobvyklé výšce				
	6. Mimostaveništní doprava				
	Dopňkové náklady celkem				
12.	Rozpočtové náklady hlava II - hlava III				
13.	Základna pro VRN				1 073 574,8
14.	1. Zařízení staveniště	2,9			18 934,9
	2. Přesun stavebních kapacit				
	3. Území se ztíž. výr. podmínkami				
	4. Horská oblast				
	5. Provoz investora	0,0			0,0
	6. Silniční provoz				
	7. Železniční a kolejový provoz				
	8. Oborová přírážka				
	Vedlejší náklady celkem				
15.	Stroje, zařízení, nářadí, inventář			Hlava IV	
16.	Ostatní náklady			Hlava VII	
17.	Jiné investice			Hlava IX	
18.	Výchozí revize			Hlava XI	17 500,0
19.	Repr. hodnota stávajících str.				

Poř. čís	Položka	Popis položky-montáže	M.J.	Množství	Jednotková cena (bez DPH)	Nosný materiál celkem	Montáž celkem
		Součást rozpočtu a výkazu výměr je textová a výkresová část PD					
		Nosný materiál					
		Vlastní cenová soustava					
3	R_13_01	CYKY-O 2*1.5(D)	m	56	8,12	454,7	
2	R_13_02	CYKY-O 3*1.5(A)	m	0	11,45	0,0	
3	R_13_03	CYKY-J 3*1.5(C)	m	383	11,45	4 385,4	
4	R_13_04	CYKY-J 3*2.5(C)	m	36	18,57	668,5	
5	R_13_05	CYKY-J 5*1.5(C)	m	234	19,04	4 455,4	
6	R_13_06	CYKY-J 5x6 (C)	m	195	66,70	13 006,5	
7	R_13_07	CYKY-J 5x10(C)	m	52	109,40	5 688,8	
8	R_13_08	CYKY-J 4x50 (B)	m	24	400,00	9 600,0	
9	R_13_09	CYKY-J 4x35 (B)	m	48	291,00	13 968,0	
10	R_13_10	vodic CY 4 z/z	m	60	11,29	677,4	
11	R_13_11	vodic CY 6 z/z	m	170	17,00	2 890,0	
12	R_13_12	vodic CY 16 z/z	m	195	47,10	9 184,5	
13	R_13_13	drat FeZn 8mm 0.4kg=m, 1kg=2,5m	kg	8	32,80	262,4	
14	R_13_14	CYA 10	m	64	96,20	6 156,8	
15	R_13_15	CYA 16	m	160	43,20	6 912,0	
16	R_13_16	vodič CYA 25 zel.žl.	m	40	55,00	2 200,0	
17	R_13_17	svorka vč.Cu pásku	ks	30	24,70	741,0	
18	R_13_18	přístroj domovní el. instalace - SPÍNAČ řaz.1; IP44,POD OMÍTKU, BÍLÁ	ks	10	190,00	1 900,0	
19	R_13_19	přístroj domovní el. instalace - SPÍNAČ řaz.1; POD OMÍTKU, BÍLÁ	ks	3	150,00	450,0	
20	R_13_20	TLAČ. OVLADAČ řaz.1/0S0; S ORIENT. DOUTN. POD OMÍTKU, BÍLÁ	ks	0	135,00	0,0	
21	R_13_21	přístroj domovní el. instalace - TLAČ. OVLADAČ - zvonkové tlačítko	ks	23	75,00	1 725,0	
22	R_13_22	TLAČ. OVLADAČ ; Se signalizační. DOUTN. POD OMÍTKU, BÍLÁ	ks	23	135,00	3 105,0	
23	R_13_23	ZÁSUVKA JEDN. pod OMÍTKU, 16A,250V~, IP44, S VÍČKEM,bílá	ks	3	112,00	336,0	
24	R_13_24	RECYKLACE SVÍTIDEL	ks	70	8,40	588,0	
25	R_13_25	RECYKLACE ZDROJŮ	ks	70	5,21	364,7	
26	R_13_26	svítidlo stropní,nástěnné LED 10W, IP44	ks	29	974,00	28 246,0	
27	R_13_27	svítidlo nástěnné vestavěným čidlem pohybu -LED, 20W, IP20	ks	22	1328,00	29 216,0	
28	R_13_28	N-Nouzové svítidlo, dle výpočtu osv. W/SE/1H, LED NiMH 3,6 V 1,2 Ah, Sv.tok v nouz.režimu-240 lm, 24W/0,9W	ks	7	1400,00	9 800,0	
29	R_13_29	N1-Nouzové svítidlo, dle výp.osv.-piktogram dolů,LED NiMH 3,6 V 1,2 Ah 75 lm, 6 W	ks	8	1100,00	8 800,0	
30	R_13_30	N2-Nouzové svítidlo, dle výp.osv.-difuzér s piktogramem vpravo/vlevo., LED NiMH 3,6 V 1,2 Ah, 75 lm, 6 W	ks	4,0	1100,0	4 400,0	
31	R_13_31	SYKFY 20x2x0,5	m	210	41,30	8 673,0	
32	R_13_32	SYKFY 4x2x0,5	m	55	22,80	1 254,0	
33	R_13_33	Trubka pancéřová 6032 zn	m	10	193,00	1 930,0	
34	R_13_34	lišta LV 40x20 HF	m	20	55,40	1 108,0	
35	R_13_35	lišta LV 24x22 HF	m	448	38,40	17 203,2	
36	R_13_36	žlab EKD 80/40 HF	m	30	248,30	7 449,0	
37	R_13_37	příčka PEKD 40	m	30	21,40	642,0	
38	R_13_38	rozbočovací krabice KU125	ks	48	62,00	2 976,0	
39	R_13_39	krabice KR - lištová	ks	18	46,00	828,0	
40	R_13_40	krabice přístrojová - lištová	ks	65	18,70	1 215,5	
41	R_13_41	svorkovnice na pospojování v bytech	ks	48	146,00	7 008,0	
42	R_13_42	hmoždinky vč.vrutu, vrtání	ks	500	2,30	1 150,0	
43	R_13_43	označovací štítek na kabel	ks	63	5,80	365,4	
44	R_13_44	obezdění rozvaděče RE vč.materiálu	ks	8	1200,00	9 600,0	
45	R_13_45	Utěsnění požárních prostupů ve stěnách a stropích vč.protipož.pěny	ks	48	94,00	4 512,0	
		Součet dle C21M				236 096,2	0,0

Poř. čís	Položka	Popis položky-montáže	M.J.	Množství	Jednotková cena (bez DPH)	Nosný materiál celkem	Montáž celkem
		Montáže					
		Položkový rozpočet je zpracován v cenové soustavě ÚRS PRAHA - 2017/1					
46	741210001	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 20 kg	ks	23	186,00		4 278,0
47	741210005	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 200 kg	ks	8	1 240,00		9 920,0
48	741112071	Montáž krabice přístrojová lištová plast jednoduchá	ks	65	52,30		3 399,5
49	741112051	Montáž krabice lištová plastová odbočná	ks	18	52,30		941,4
50	741112202	Montáž krabice pancéřová protahovací plastová 167x167 mm	ks	48	73,90		3 547,2
51	741130003	Ukončení vodič izolovaný do 4 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	ks	48	18,70		897,6
52	741130004	Ukončení vodič izolovaný do 6 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	ks	48	22,30		1 070,4
53	741130006	Ukončení vodič izolovaný do 16 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	ks	23	41,70		959,1
54	741130007	Ukončení vodič izolovaný do 25 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	ks	4	58,80		235,2
55	741410071	Montáž pospojování ochranné konstrukce ostatní vodičem do 16 mm2 uloženým volně nebo pod omítku	m	425	16,70		7 097,5
56	741410072	Montáž pospojování ochranné konstrukce ostatní vodičem do 16 mm2 uloženým pevně	m	264	37,10		9 794,4
57	210220321	Montáž svorek hromosvodných na potrubí typ Bernard se zhotovením pásku	m	48	85,70		4 113,6
58	741122611	Mont kabel Cu-1kV pevně sk, 1 -0,4kg CYKY 2Ax1,5	m	56	31,30		1 752,8
59	741122611	Mont kabel Cu-1kV pevně sk, 1 -0,4kg CYKY 3Ax1,5	m	0	31,30		0,0
60	741122611	Mont kabel Cu-1kV pevně sk, 1 -0,4kg CYKY 3Cx1,5	m	383	31,30		11 987,9
61	741122611	Mont kabel Cu-1kV pevně sk, 1 -0,4kg CYKY 3Cx2,5	m	36	31,30		1 126,8
62	741122611	Montáž kabel Cu sk. 1 do 1 kV do 0,40 kg uložený pevně CYKY-J 5*1.5(C)	m	234	31,30		7 324,2
63	741122642	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x4 až 6 mm2 uložený pevně (CYKY)	m	195	33,40		6 513,0
64	741122643	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x10 mm2 uložený pevně (CYKY)	m	52	36,90		1 918,8
65	741122631	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x35+25 mm2 uložený pevně (CYKY)	m	48	59,20		2 841,6
66	741122632	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x50+35 až 95+50 mm2 uložený pevně (CYKY)	m	24	59,20		1 420,8
67	741 132 103	Ukončení kabelů 3x1,5 až 4 mm2 smršťovací záklopkou nebo páskem bez letování	ks	6	61,40		368,4
68	743611121	Montáž vodič uzemňovací drát nebo lano D do 10 mm na povrchu	m	20	45,20		904,0
69	741132145	Ukončení kabelů 5x1,5 až 4 mm2 smršťovací záklopkou nebo páskem bez letování	ks	5	114,00		570,0
70	741132146	Ukončení kabelů 5x6 mm2 smršťovací záklopkou nebo páskem bez letování	ks	46	123,00		5 658,0
71	741132135	Ukončení kabelů 4x35 mm2 smršťovací záklopkou nebo páskem bez letování	ks	4	234,00		936,0
72	741132147	Ukončení kabelů 5x10 mm2 smršťovací záklopkou nebo páskem bez letování	ks	4	139,00		556,0
73	741132136	Ukončení kabelů 4x50 mm2 smršťovací záklopkou nebo páskem bez letování	ks	2	339,00		678,0
74	741310101	Montáž vypínač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 1-jednopolový	ks	13	39,20		509,6
75	741310113	Montáž ovladač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 1/0S-zapínací se signální doutnavkou	ks	23	45,00		1 035,0
76	741310211	Montáž ovladač (polo)zapuštěný šroubové připojení 0/1-tlačítkový vypínací	ks	23	43,20		993,6
77	741313001	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P+PE se zapojením vodičů	ks	3	72,80		218,4
78	741240022	Montáž příslušenství rozveden - tabulka pro přístroje lepená	ks	63	7,31		460,5
79	741372021	Montáž světlo LED bytové přisazené nástěnné panelové do 0,09 m2	ks	48	128,00		6 144,0
80	741372061	Montáž světlo LED bytové přisazené stropní panelové do 0,09 m2	ks	29	218,00		6 322,0
81	R	Utěsnění požárních prostupů ve stěnách a střepech vč. protipož.pěny	ks	48	98,00		4 704,0
82	smluvní cena	Demontáž stávající elektroinstalace - 20 hod	hod	20	350,00		7 000,0
		vč.předání použitého materiálu investorovi					
83	741110511	Montáž lišta a kanálek vkladací šířky do 60 mm s víčkem	m	468	55,80		26 114,4
84	741110512	Montáž lišta a kanálek vkladací šířky přes 60 do 120 mm s víčkem	m	30	65,80		1 974,0
85	741110541	Montáž lišta a kanálek -přepážka podélná oddělovací	m	30	25,40		762,0
86	741110143	Montáž trubka pancéřová kovová tuhá závitová D přes 29 do 42 mm uložená pevně	m	10	54,70		547,0
87	91002000	Ostatní náklady související s objektem	Kč	1	1 200,00		1 200,0
88	13254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1	5800,00		5 800,0
89	92002000	Ostatní náklady související s provozem	Kč	1	6 500,00		6 500,0
90	71002000	Provoz investora, třetích osob	Kč	1	3 500,00		3 500,0
91	41 103 000	Autorský dozor projektanta	Kč	1	1 500,00		1 500,0
92	52203000	Rezerva dodavatele	Kč	1	19 500,0		19 500,0
93	52103000	Rezerva investora	Kč	1	19 500,0		19 500,0
		Součet dle C21M				0,0	205 094,7

Poř. číslo	Položka	Popis položky DODÁVKA	M.J.	Množství	Jednotková cena (bez DPH)	Dodávka celkem
		CÚ2018				
1	R-1301	ROZVADĚČ REI (s protipožární odolností EI 30DP1) Viz.výkresová dokumentace	ks	1	39 000	39 000,0
2	R-1302	Rozvaděč RE - 2.NP (s protipožární odolností EI 30DP1) Viz.výkresová dokumentace	ks	1	47 000	47 000,0
3	R-1303	Rozvaděč RE - 3. až 7.NP (s protipožární odolností EI 30DP1) Viz.výkresová dokumentace	ks	1	36 000	36 000,0
4	R-1304	Rozvaděč RE - 8.NP (s protipožární odolností EI 30DP1) Viz.výkresová dokumentace	ks	1	36 000	36 000,0
5	R-1305	ROZVADĚČ bytový - vel.1 Viz.výkresová dokumentace	ks	23	10 700	246 100,0
6	R-1306	Dodatky zhotovitele zde uvést případné další položky, které jsou dle zhotovitele nutné k provedení díla	ks	1	1	1,0
		Poznámky pro zhotovitele				
		Uvedené technické parametry jsou pro zhotovitele závazné. Zhotovitel je oprávněn zvolit jiné, srovnatelné materiály, jež zabezpečí shodnou nebo vyšší technickou hodnotu díla. Nabízené materiály předloží objednateli ke schválení a dosažení požadovaných parametrů doloží hodnověrnými dokumenty (atesty, výsledky zkoušek, doklad o shodě apod.). Kde zhotovitel nabídne srovnatelný výrobek nebo materiál na místo označeného nebo specifikovaného, který byl přijat k začlenění do díla, pak se má zato, že sazby a ceny ve výkazu výměr zahrnují veškeré povinnosti a náklady spojené se začleněním srovnatelného výrobku do díla. Jednotkové ceny by měly obsahovat: - náklady na opatření k zajištění bezpečnosti práce - všechny potřebné pomocné dodávky a práce pro upevnění, zabezpečení funkčnosti a finální pohledové - náklady na protihluková a protiprašná zařízení - náklady na požadované záruky, pojištění a ostatní finanční náklady. - náklady na prořez a ztrátné zabudovaného materiálu Některé výměry v této specifikaci jsou orientační (převážně jsou uvažovány na horní hranici možných dodávek a prací); je žádoucí, aby fakturovány byly pouze skutečně provedené práce. Nedílnou součástí tohoto výkazu je i projektová dokumentace. Pokud dle názoru dodavatele některé práce a dodávky ve výkazu výměr chybí, doplní je do oddílu "Doplňky dodavatele". Pokud nejsou výměry uvedeny ve vzorci u jednotlivých buněk, byly změřeny z CAD výkresu				
		Součet dle C21M				404 101,0

D.1.4.2-002 KRYCÍ LIST SLEPÉHO ROZPOČTU

Název stavby	Rekonstrukce bytových domů na ul. Obránců míru 874-876 a 1307 v Kopřivnici JKSO			
Kód stavby			EČO	
Název objektu	D.1.4.3 - Vzduchotechnika		Místo	
Název části	Obránců míru 1307		IČ	DIČ
Objednatel	Město Kopřivnice, Štefánikova 1163, 742 21 Kopřivnice			
Projektant	Roman Michoněk			
Zhotovitel	HAMROZI s.r.o., Polní 411, Třinec 739 61			
Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne		
	Lukáš Kulháněk	1.10.2018		

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Náklady na umístění stavby			
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práce přesčas		0,00	13	VRN		0,00
2		Montáž	0,00	9	Bez pevné podl.		0,00	14			
3	PSV	Dodávky	204 112,00	10	Kulturní památka		0,00	15			
4		Montáž	104 027,30	11			0,00	16			
5	"M"	Dodávky	0,00					17			
6		Montáž	0,00					18			
7	ZRN (ř. 1-6)		308 139,30	12	DN (ř. 8-11)		0,00	19	NUS (ř. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost		25 000,00	22	Ostatní náklady		139 700,00

Projektant				D		Celkové náklady		
Datum a podpis				23		Součet 7, 12, 19-22	472 839,30	
				24		15 %	0,00 DPH	0,00
Objednatel				25		21 %	472 839,30 DPH	99 296,30
Datum a podpis				26		Cena s DPH (ř. 23-25)		572 135,60
				E		Přípočty a odpočty		
Zhotovitel				27		Dodávky objednatele		0,00
Datum a podpis				28		Klouzavá doložka		0,00
				29		Zvýhodnění + -		0,00

Poznámka:

Nedílnou součástí tohoto rozpočtu jsou výkresy a technická zpráva VZT.

Cenová soustava vlastní.

REKAPITULACE - Obránců míru 1307

Stavba: Rekonstrukce bytových domů na ul. Obránců míru 1307 **Objednatel:** Město Kopřivnice, Štefánikova 1163, 742 21 Kopřivnice

Část: D.1.4.3 - Vzduchotechnika

Zhotovitel: HAMROZI s.r.o., Polní 411, Třinec 739 61

JKSO:

Datum: 1.10.2018

Název zařízení	Dodávka celkem	Montáž celkem
Zařízení č.1 - Větrání bytu	204 112,00 Kč	104 027,30 Kč

Mezisoučet všech zařízení	204 112,00 Kč	104 027,30 Kč
----------------------------------	----------------------	----------------------

Pomocný materiál a práce	Dodávka celkem
--------------------------	----------------

P.1	Montážní, závěsný, spojovací a těsnicí materiál	20 000,00 Kč
P.2	Doprava, svislá přeprava, lešení	24 200,00 Kč
P.3	Zaregulování VZT vč. protokolu, uvedení zařízení do provozu, zaškolení obsluhy	13 000,00 Kč
P.4	Zhotovení provozního řádu VZT zařízení	500,00 Kč
P.5	Utěsnění potrubí ve stoupacím vedení 46ks	25 000,00 Kč
P.6	Dílenská dokumentace - příprava do výroby (opozicování potrubí VZT, dořešení detailů apod.)	5 000,00 Kč
P.7	Dokumentace skutečného provedení stavby vč. vypracování dokladové části VZT zařízení, doplnění do dokumentace skutečného stavu reálně dodané typy a označení jednotlivých zařízení	3 000,00 Kč
P.8	Měření hluku vč. protokolu o měření (počítáno s osmi měřicími místy)	16 000,00 Kč
P.9	Technická a koordinační činnost na stavbě, komunikace s ostatními profesemi	10 000,00 Kč
P.10	Zakrytování stávajících otvorů libovolným způsobem 46ks	23 000,00 Kč
Mezisoučet pomocného materiálu a prací		139 700,00 Kč

POLOŽKOVÝ ROZPOČET - Obránců míru 1307

Stavba: Rekonstrukce bytových domů na ul. Obránců míru 874-876 a 1307 v Kopřivnici
 Objednatel: Město Kopřivnice, Štefánikova 1163, 742 21 Kopřivnice
 Část: D.1.4.3 - Vzduchotechnika
 Zhotovitel: HAMROZI s.r.o., Polní 411, Třinec 739 61

Pozice	Kód položky	Popis	MJ	Počet	Dodávka jednotky	Dodávka celkem	Montáž jednotky	Montáž celkem
Zařízení č.1 - Větrání bytu								
1.1	240001001	Sřešní ventilátor ø400mm s EC motorem, V=1920m3/h, Pext=200Pa/400Pa(max), Pi=467W/1,96A/230V souchásti ventilátoru je potenciometr umístěný ve svorkovnici ventilátoru, hluk ventilátoru: výtlak Lpa=52dBA ve 4m "kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. souvisejících prací"	ks	3	45 501,00	136 503,00	13 650,30	40 950,90
1.2	240001002	Nosný podstavec pod sřešní ventilátor z izolačních panelů (APL), rozměr 800x800mm/výška 600mm "kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. souvisejících prací"	ks	3	3 800,00	11 400,00	1 520,00	4 560,00
1.3	240001003	Tlumič hluku buňkový 600x400/1000mm, 4x buňka 200/300/1000, plášť tlumiče zhotoven z izolačních panelů (ALP) "kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. souvisejících prací"	ks	3	4 536,00	13 608,00	1 814,40	5 443,20
1.4	240001004	Připojovací komora s revizním otvorem, rozměr 900x500mm/výška 600mm, otvory vyřezat na místě "kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. souvisejících prací"	ks	3	4 200,00	12 600,00	1 680,00	5 040,00
1.5	240001005	Odvodní kovový ventil ø125mm vč. montážního rámečku s těsněním - "specifikace dle PD a TZ"	ks	23	368,00	8 464,00	147,20	3 385,60
1.6	240001006	Odvodní kovový ventil ø100mm vč. montážního rámečku s těsněním - "specifikace dle PD a TZ"	ks	23	333,00	7 659,00	133,20	3 063,60
2	240001007	Čtyřhranné hliníkové VZT potrubí (ALP) z izolačních panelů tl.30mm "kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. souvisejících prací"	m²	6	950,00	5 700,00	380,00	2 280,00
3	240001008	- ø125mm, 0% tvarovek	bm	16	132,00	2 112,00	66,00	1 056,00
4	240001009	- sedlový kus ø125mm pro napojení na stoupačku ø315mm	ks	23	103,00	2 369,00	250,00	5 750,00
5	240001010	- ø100mm, 0% tvarovek	bm	16	106,00	1 696,00	53,00	848,00
6	240001011	- sedlový kus ø100mm pro napojení na stoupačku ø315mm	ks	23	87,00	2 001,00	250,00	5 750,00
7	240001012	Demontáž, odvoz a likvidace stávajících odvodních mřížek v koupelně a WC vč. připojovacího potrubí ke stoupačce "kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. souvisejících prací"	ks	46			400,00	18 400,00
8	240001013	Demontáž, odvoz a likvidace stávajících ventilátorů a potrubí na sřeše "kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. souvisejících prací"	ks	3			2 500,00	7 500,00
Mezisoučet zařízení č.1						204 112,00		104 027,30

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 20180402
Stavba: Rekonstrukce bytových domů na ul. Obránců míru 1307 v Kopřivnici

KSO:	CC-CZ:
Místo:	Datum: 1.10.2018
Zadavatel:	IČ: 00298077
Město Kopřivnice	DIČ: CZ00298077
Uchazeč:	IČ: 25842544
HAMROZI s.r.o., Polní 411, Třinec 739 61	DIČ: CZ25842544
Projektant:	IČ: 64618633
Haviřovská inženýrská kancelář, spol. s r. o.	DIČ: CZ64618633

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálekově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

1 336 803,56

DPH	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
základní	21,00%	0,00	0,00
snížená	15,00%	1 336 803,56	200 520,53

Cena s DPH

V CZK

1 537 324,09

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPLISŮ PRACÍ

Kód: 20180402

Stavba: Rekonstrukce bytových domů na ul. Obránců míru 1307 v Kopřivnici

Místo: Obránců míru 1307, Kopřivnice

Datum:

01.10.2018

Zadavatel: Město Kopřivnice

Projektant:

Haviřovská inženýrská kancel

Uchazeč: HAMROZI s.r.o., Polní 411, Třinec 739 61

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	----------------------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem

20180402	Rekonstrukce bytových domů na ul. Obránců míru 1307 v Kopřivnici	1 336 803,56	1 537 324,09	STA
----------	--	--------------	--------------	-----

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce bytových domů na ul. Obránců míru 1307 v Kopřivnici

KSO:

Místo:

Obránců míru 1307, Kopřivnice

Zadavatel:

Město Kopřivnice

Uchazeč:

HAMROZI s.r.o., Polní 411, Třinec 739 61

Projektant:

Haviřovská inženýrská kancelář, spol. s r. o.

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

CC-CZ:

Datum:

01.10.2018

IČ:

00298077

DIČ:

CZ00298077

IČ:

25842544

DIČ:

CZ25842544

IČ:

64618633

DIČ:

CZ64618633

Cena bez DPH

1 336 803,56

DPH základní
snížená

Základ daně
0,00
1 336 803,56

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
0,00
200 520,53

Cena s DPH

v CZK

1 537 324,09

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce bytových domů na ul. Obránců míru 1307 v Kopřivnici

Místo:

Obránců míru 1307, Kopřivnice

Datum: 01.10.2018

Zadavatel:

Město Kopřivnice

Projektant: Havířovská inženýrská

Uchazeč:

HAMROZI s.r.o., Polní 411, Třinec 739 61

kancelář, spol. s r. o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 336 803,56

HSV - Práce a dodávky HSV

209 420,17

3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 572,20
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	37 908,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	116 096,90
997 - Přesun sutě	50 266,49
998 - Přesun hmot	3 576,58

PSV - Práce a dodávky PSV

1 043 283,39

713 - Izolace tepelné	37 941,29
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	94 617,04
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	332 311,57
723 - Zdravotechnika - vnitřní plynovod	259 293,32
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	29 079,36
727 - Zdravotechnika - požární ochrana	110 400,00
763 - Konstrukce suché výstavby	172 043,50
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	7 597,31

M - Práce a dodávky M

19 100,00

21-M - Elektromontáže	19 100,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	65 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	65 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce bytových domů na ul. Obránců míru 1307 v Kopřivnici

Místo:

Obránců míru 1307, Kopřivnice

Datum: 01.10.2018

Zadavatel:

Město Kopřivnice

Projektant: Havířovská inženýrská kancelář, spol. s r

Uchazeč:

HAMROZI s.r.o., Polní 411, Třinec 739 61

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

Náklady soupisu celkem

1 336 803,56

D HSV Práce a dodávky HSV

209 420,17

D 3 Svislé a kompletní konstrukce

1 572,20

1	K	340235211	Zazdívká otvorů v příčkách nebo stěnách cihlami plnými pálenými plochy do 0,0225 m2, tloušťky do 100 mm	kus	7,000	66,00	462,00	CS ÚRS 2018 01
W					Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4			
W					7			

2	K	340235212	Zazdívká otvorů v příčkách nebo stěnách cihlami plnými pálenými plochy do 0,0225 m2, tloušťky přes 100 mm	kus	14,000	79,30	1 110,20	CS ÚRS 2018 01
W					Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4			
W					14			

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

37 908,00

3	K	411386621	Zabetonování prostupů v instalačních šachtách ve stropěch železobetonových ze suchých směsí, včetně bednění, odbednění, výztuže a zajištění potrubí skelnou vatou s folií (materiál v ceně), plochy přes 0,09 do 0,25 m2	kus	48,000	666,00	31 968,00	CS ÚRS 2018 01
W					Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4			
W					48			

4	K	611335213	Cementová omítka jednotlivých malých ploch hladká na stropěch, plochy jednotlivě přes 0,25 do 1 m2	kus	3,000	482,00	1 446,00	CS ÚRS 2018 01
W					Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4			
W					3			

5	K	612335211	Cementová omítka jednotlivých malých ploch hladká na stěnách, plochy jednotlivě do 0,09 m2	kus	42,000	107,00	4 494,00	CS ÚRS 2018 01
W					Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4			
W					42			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání								
6	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m	m2	311,000	82,90	25 781,90	CS ÚRS 2018 01
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
	W		311		311,000		116 096,90	
7	K	971042231	Vybourání otvorů v příčkách a zdech základových nebo nadzákladových plochy do 0,0225 m2, tl. do 150 mm	kus	21,000	103,00	2 163,00	CS ÚRS 2018 01
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
	W		14+7		21,000			
8	K	972054341	Vybourání otvorů v ŽB stropech nebo klenbách pl do 0,25 m2 tl do 300 mm	kus	24,000	333,00	7 992,00	CS ÚRS 2018 01
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
	W		24		24,000			
9	K	977151215	Jádrové vrty dovrchní diamantovými korunkami do D 70 mm do stavebních materiálů	m	24,000	3 340,00	80 160,00	CS ÚRS 2018 01
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
	W		96*0,25		24,000			
D 997 Přesun sutě								
10	K	460600022	Přemístění (odvoz) horniny, suti a vybouraných hmot vodorovné přemístění horniny včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost přes 50 do 500 m	t	15,286	58,50	894,23	CS ÚRS 2018 01
11	K	460600041	Přemístění (odvoz) horniny, suti a vybouraných hmot svislá doprava suti a vybouraných hmot za první podlaží	t	15,286	247,00	3 775,64	CS ÚRS 2018 01
12	K	460600051	Přemístění (odvoz) horniny, suti a vybouraných hmot svislá doprava suti a vybouraných hmot Příplatek k ceně za každé další podlaží	t	107,002	173,00	18 511,35	CS ÚRS 2018 01
	W		15,286*7 Přepočtené koeficientem množství		107,002			
13	K	460600061	Přemístění (odvoz) horniny, suti a vybouraných hmot odvoz suti a vybouraných hmot do 1 km	t	15,286	401,00	6 129,69	CS ÚRS 2018 01
14	K	460600071	Přemístění (odvoz) horniny, suti a vybouraných hmot odvoz suti a vybouraných hmot Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km	t	168,146	12,40	2 085,01	CS ÚRS 2018 01
	W		15,286*11 Přepočtené koeficientem množství		168,146			
15	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění	t	15,286	94,50	1 444,53	CS ÚRS 2018 01
16	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) směsného stavebního a demoličního zatříděného do katalogu odpadů pod kódem 170 904	t	15,286	1 140,00	17 426,04	CS ÚRS 2018 01
D 998 Přesun hmot								
							3 576,58	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	998018003	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 12 do 24 m	t	3,031	1 180,00	3 576,58	CS ÚRS 2018 01

D PSV Práce a dodávky PSV

1 043 283,39

37 941,29

D 713 Izolace tepelné								
18	K	713461871	Odstanění izolace tepelné potrubí a ohybů návrkových izolacími pouzdry	m	412,500	5,35	2 206,88	CS ÚRS 2018 01
VV Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4 412,5				412,500				
19	K	713463121	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry bez povrchové úpravy (izolační materiál ve specifikaci) uchycenými sponami potrubí jednovrstvá	m	412,500	35,00	14 437,50	CS ÚRS 2018 01
VV Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4 412,5				412,500				
20	M	283771120	Izolace tepelná potrubí z pěnového polyetylenu 28 x 13 mm	m	31,900	21,20	676,28	CS ÚRS 2018 01
VV Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4 31,9				31,900				
21	M	28377049	Izolace tepelná potrubí z pěnového polyetylenu 28 x 25 mm	m	165,300	60,60	10 017,18	CS ÚRS 2018 01
VV Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4 165,3				165,300				
22	M	28377051	Izolace tepelná potrubí z pěnového polyetylenu 32 x 9 mm	m	15,300	17,40	266,22	CS ÚRS 2018 01
VV Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4 15,3				15,300				
23	M	283771160	Izolace tepelná potrubí z pěnového polyetylenu 35 x 13 mm	m	78,100	30,80	2 405,48	CS ÚRS 2018 01
VV Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4 78,1				78,100				
24	M	28377056	Izolace tepelná potrubí z pěnového polyetylenu 35 x 30 mm	m	103,500	71,70	7 420,95	CS ÚRS 2018 01
VV Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4 103,5				103,500				
25	M	28377061	Izolace tepelná potrubí z pěnového polyetylenu 45 x 9 mm	m	2,000	25,00	50,00	CS ÚRS 2018 01
VV Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4 2				2,000				
26	M	28377057	Izolace tepelná potrubí z pěnového polyetylenu 40 x 9 mm	m	10,400	21,90	227,76	CS ÚRS 2018 01
VV Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4 10,4				10,400				
27	M	28377121	Izolace tepelná potrubí z pěnového polyetylenu 54 x 9 mm	m	6,000	28,90	173,40	CS ÚRS 2018 01
VV Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4 6				6,000				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K	998713103	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 m do 24 m	t	0,042	964,00	40,49	CS ÚRS 2018 01
29	K	998713181	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,042	456,00	19,15	CS ÚRS 2018 01
D 721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace 94 617,04								
30	K	721110802	Demontáž potrubí kanalizačního do DN 100	m	103,900	85,00	8 831,50	CS ÚRS 2018 01
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4 76,3+27,6		103,900			
31	K	721140915	Opravy odpadního potrubí litinového propojení dosavadního potrubí DN 100	kus	6,000	600,00	3 600,00	CS ÚRS 2018 01
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4 6		6,000			
32	K	721174025	Potrubí z plastových trub polypropylenové odpadní (svíslé) DN 100	m	76,300	526,00	40 133,80	CS ÚRS 2018 01
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4 76,3		76,300			
33	K	721174043	Potrubí z plastových trub polypropylenové přípojovací DN 50	m	27,600	345,00	9 522,00	CS ÚRS 2018 01
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4 27,6		27,600			
34	K	721194105	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	46,000	68,60	3 155,60	CS ÚRS 2018 01
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4 46		46,000			
35	K	721194109	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	kus	23,000	102,00	2 346,00	CS ÚRS 2018 01
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4 23		23,000			
36	K	721290123	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace do DN 300	m	103,900	23,30	2 420,87	CS ÚRS 2018 01
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4 103,9		103,900			
37	K	87726521R	Montáž čistícího kusu	kus	6,000	233,00	1 398,00	
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4 6		6,000			
38	M	286116040	čistící kus kanalizační HT DN 100					
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4 6		6,000	321,00	1 926,00	CS ÚRS 2018 01
39	K	87726522R	Montáž odbočky	kus	23,000	265,00	6 095,00	
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		23						
40	M	707064286R	Vnitřní instalace Systém HT odbočka paneláková kanalizační HTEP 110/110/50/50	kus	23,000	575,00	13 225,00	
VV		23						
41	K	721290823	Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4	t	1,020	1 800,00	1 836,00	CS ÚRS 2018 01
VV		1,02						
42	K	998721103	Vnitrostaveništní přemístění výbouraných (demonťovaných) hmot vnitřní kanalizace vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,130	598,00	77,74	CS ÚRS 2018 01
43	K	998721181	Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4	t	0,130	381,00	49,53	CS ÚRS 2018 01
D		332 311,57						
D		722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod						
44	K	722130234	Potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových svařovaných běžných DN 32	m	2,000	446,00	892,00	CS ÚRS 2018 01
VV		2						
45	K	722130802	Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4	m	412,500	64,20	26 482,50	CS ÚRS 2018 01
VV		412,500						
46	K	722131932	Demontáž potrubí vodovodního	kus	46,000	293,00	13 478,00	CS ÚRS 2018 01
VV		46						
47	K	722174023	Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4	m	197,200	324,00	63 892,80	CS ÚRS 2018 01
VV		197,2						
48	K	722174024	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 20 (SDR 6) D 25 x 4,2	m	196,900	388,00	76 397,20	CS ÚRS 2018 01
VV		196,9						
49	K	722174025	Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4	m	10,400	479,00	4 981,60	CS ÚRS 2018 01
VV		10,4						
50	K	722174026	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 20 (SDR 6) D 50 x 8,3	m	6,000	675,00	4 050,00	CS ÚRS 2018 01

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
W		6		6,000			
51	K 722220232	Armatury s jedním závitěm přechodové tvarovky PPR, PN 20 (SDR 6) s kovovým závitěm vnitřním přechodky dGK D 25 x G 3/4	kus	98,000	125,00	12 250,00	CS ÚRS 2018 01
W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
W		98		98,000			
52	K 722220233	Armatury s jedním závitěm přechodové tvarovky PPR, PN 20 (SDR 6) s kovovým závitěm vnitřním přechodky dGK D 32 x G 1	kus	12,000	201,00	2 412,00	CS ÚRS 2018 01
W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
W		12		12,000			
53	K 722220235	Armatury s jedním závitěm přechodové tvarovky PPR, PN 20 (SDR 6) s kovovým závitěm vnitřním přechodky dGK D 50 x G 6/4	kus	1,000	637,00	637,00	CS ÚRS 2018 01
W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
W		1		1,000			
54	K 722220861	Demontáž armatur závitových se dvěma závitě do G 3/4	kus	95,000	19,50	1 852,50	CS ÚRS 2018 01
W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
W		95		95,000			
55	K 722220862	Demontáž armatur závitových se dvěma závitě přes 3/4 do G 5/4	kus	8,000	22,60	180,80	CS ÚRS 2018 01
W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
W		8		8,000			
56	K 722220863	Demontáž armatur závitových se dvěma závitě G 6/4	kus	2,000	32,40	64,80	CS ÚRS 2018 01
W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
W		2		2,000			
57	K 722224115	Armatury s jedním závitěm kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 G 1/2	kus	1,000	219,00	219,00	CS ÚRS 2018 01
W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
W		1		1,000			
58	K 722231073	Zpětná klapka G 3/4	kus	46,000	265,79	12 226,34	CS ÚRS 2018 01
W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
W		23*2		46,000			
59	K 722231075	Armatury se dvěma závitě ventily zpětné mosazné PN 10 do 110° C G 5/4	kus	1,000	491,00	491,00	CS ÚRS 2018 01
W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
W		1		1,000			
60	K 722231076	Armatury se dvěma závitě ventily zpětné mosazné PN 10 do 110° C G 6/4	kus	1,000	619,00	619,00	CS ÚRS 2018 01
W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
W		1		1,000			
61	K 722232062	Kohout kulový G 3/4 PN 42 do 185° C s vypouštěním	kus	3,000	417,00	1 251,00	CS ÚRS 2018 01
W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
W		3		3,000			
62	K 722232063	Kohout kulový G 1 PN 42 do 185° C s vypouštěním	kus	6,000	562,00	3 372,00	CS ÚRS 2018 01
W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
63	K	722232064	Kohout kulový G 5/4 PN 42 do 185 °C s vypouštěním	kus	1,000	769,00	769,00	CS ÚRS 2018 01
64	K	722232073	Armatury se dvěma závitů kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé 2x vnější závit G 3/4	kus	92,000	332,02	30 545,84	CS ÚRS 2018 01
65	K	722232126	Kohout kulový G 6/4 PN 42 do 185 °C	kus	1,000	1 070,00	1 070,00	CS ÚRS 2018 01
66	K	722260811	Demontáž vodoměrů závitových G 1/2	kus	46,000	19,50	897,00	CS ÚRS 2018 01
67	K	722261921	Montáž nových vodoměrů závitových G 1/2	kus	46,000	250,00	11 500,00	CS ÚRS 2018 01
68	M	38821224	Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4	kus	23,000	480,00	11 040,00	CS ÚRS 2018 01
69	M	38821228	Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4	kus	23,000	480,00	11 040,00	CS ÚRS 2018 01
70	M	38821377	Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4	kus	46,000	5,20	239,20	CS ÚRS 2018 01
71	K	722290226	Zkoušky, proplach a desinfekce vodořního potrubí zkoušky těsnosti vodořního potrubí do DN 50	m	412,500	39,40	16 252,50	CS ÚRS 2018 01
72	K	722290234	Zkoušky, proplach a desinfekce vodořního potrubí proplach a desinfekce vodořního potrubí do DN 80	m	412,500	35,50	14 643,75	CS ÚRS 2018 01
73	K	7222902R	Revize hydrantů	soubor	1,000	2 800,00	2 800,00	
74	K	722290823	Vnitřní přemístění vybouraných (demonovaných) hmot vnitřní vodoř vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	2,360	1 800,00	4 248,00	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W		2,36						
75	K	73442110R	Dodání a montáž tlakoměru	kus	1,000	878,00	878,00	
W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4						
W		1						
W		1,000						
76	K	998722103	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,705	535,00	377,18	CS ÚRS 2018 01
77	K	998722181	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,705	371,00	261,56	CS ÚRS 2018 01
D		Zdravotechnika - vnitřní plynovod						
D		723						
78	K	723120805	Demontáž potrubí plynovodního do DN 100	m	184,800	106,00	19 588,80	CS ÚRS 2018 01
W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4						
W		11,5+39,7+65+68,6						
79	K	734200822	Demontáž armatur závitových se dvěma závitů přes 1/2 do G 1	kus	49,000	107,00	5 243,00	CS ÚRS 2018 01
W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4						
W		49						
80	K	734200823	Demontáž armatur závitových se dvěma závitů přes 1 do G 6/4	kus	1,000	145,00	145,00	CS ÚRS 2018 01
W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4						
W		1						
81	K	723150367	Potrubí z ocelových trubek hladkých chráničky Ø 57/2,9	m	7,200	396,00	2 851,20	CS ÚRS 2018 01
W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4						
W		7,2						
82	K	723160204	Přípojky k plynoměrům spojované na závit bez ochozu G 1	soubor	23,000	1 460,00	33 580,00	CS ÚRS 2018 01
W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4						
W		23						
83	K	723160334	Přípojky k plynoměrům rozpěrky přípojek G 1	soubor	23,000	367,00	8 441,00	CS ÚRS 2018 01
W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4						
W		23						
84	K	723160804	Demontáž přípojek k plynoměrům spojovaných na závit bez ochozu G 1	pár	23,000	87,80	2 019,40	CS ÚRS 2018 01
W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4						
W		23						
85	K	723160831	Demontáž přípojek k plynoměrům rozpěrek G 1	kus	23,000	94,10	2 164,30	CS ÚRS 2018 01
W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4						
W		23						
86	K	723181022	Potrubí z měděných trubek spojovaných lisováním 18x1	m	11,500	342,00	3 933,00	CS ÚRS 2018 01
W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4						
W		11,5						
W		11,500						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
87	K	723181023	Potrubí z měděných trubek spojovaných lisováním 22x1	m	39,700	432,00	17 150,40	CS ÚRS 2018 01
	WV		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4 39,7		39,700			
88	K	723181024	Potrubí z měděných trubek spojovaných lisováním 28x1	m	65,000	673,00	43 745,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4 65		65,000			
89	K	723181025	Potrubí z měděných trubek spojovaných lisováním 35x1,5	m	68,600	917,00	62 906,20	CS ÚRS 2018 01
	WV		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4 68,6		68,600			
90	K	72318102R	Propojení se stávajícím ocelovým potrubím DN 50	soubor	1,000	3 500,00	3 500,00	
	WV		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4 1		1,000			
91	K	723190901	Opravy plynovodního potrubí uzavření nebo otevření potrubí	kus	54,000	27,10	1 463,40	CS ÚRS 2018 01
	WV		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4 54		54,000			
92	K	723190907	Opravy plynovodního potrubí odvzdušnění a napuštění potrubí	m	184,800	24,50	4 527,60	CS ÚRS 2018 01
	WV		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4 11,5+39,7+65+68,6		184,800			
93	K	723190R	Revize plynoinstalace	soubor	1,000	3 500,00	3 500,00	
	WV		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4 1		1,000			
94	K	723231164	Armatury se dvěma závitky kohouty kulové PN 42 do 185°C plnopřítokové G 1	kus	49,000	534,00	26 166,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4 49		49,000			
95	K	723231165	Armatury se dvěma závitky kohouty kulové PN 42 do 185°C plnopřítokové vnitřní závit těžká řada G 1 1/4	kus	1,000	769,00	769,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4 1		1,000			
96	K	722224121	Ventil odvodňovací	kus	3,000	94,20	282,60	CS ÚRS 2018 01
	WV		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4 3		3,000			
97	K	723260801	Demontáž plynoměru maximální průtok Q (m3/hod) do 16 m3/h	kus	23,000	153,00	3 519,00	CS ÚRS 2018 01
	WV		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4 23		23,000			
98	K	723261912	Montáž plynoměru při rekonstrukci plynoinstalací s odvzdušněním a odzkoušením maximální průtok Q (m3/h) 6 m3/h	kus	23,000	90,40	2 079,20	CS ÚRS 2018 01
	WV		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4 23		23,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
99	K	723290823	Vnitrostavěbní přemítání vybouraných (demontovaných) hmot vnitřní plynovod vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,921	1 800,00	1 657,80	CS ÚRS 2018 01
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
	W		0,921					
100	K	733291102	Zkoušky těsnosti potrubí z trubek měděných Ø do 64/2,0	m	184,800	19,70	3 640,56	CS ÚRS 2018 01
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
	W		11,5+39,7+65+68,6					
101	K	7332939R2	Označení plynového potrubí	soubor	1,000	6 000,00	6 000,00	
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
	W		1					
102	K	998723103	Přesun hmot pro vnitřní plynovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovně dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,463	538,00	249,09	CS ÚRS 2018 01
103	K	998723181	Přesun hmot pro vnitřní plynovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,463	371,00	171,77	CS ÚRS 2018 01
D 725 Zdravotechnika - zařizovací předměty								
104	K	725111911	Odmontování klozetové nádrže	kus	23,000	15,00	345,00	CS ÚRS 2018 01
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
	W		23					
105	K	725111912	Zpětná montáž klozetové nádrže	kus	23,000	28,00	644,00	CS ÚRS 2018 01
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
	W		23					
106	K	725113914	Výměna manžety	kus	23,000	37,30	857,90	CS ÚRS 2018 01
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
	W		23					
107	K	725114911	Opravy zařízení záchodů výměna ostatní práce odmontování klozetové mísy s odmontováním sedátka	kus	23,000	87,40	2 010,20	CS ÚRS 2018 01
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
	W		23					
108	K	725114912	Opravy zařízení záchodů výměna ostatní práce zpětná montáž klozetové mísy s montáží sedátka a utěsněním přívodu vody	kus	23,000	546,00	12 558,00	CS ÚRS 2018 01
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
	W		23					
109	K	725R	Kotevní systém(závítová tyč, objímky, spojovací matice, nosník, kombi šroub...)	soubor	1,000	12 000,00	12 000,00	
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
	W		1					
110	K	732199100	Mtž a dod štítků na označení potrubí a uzávěrů	soubor	1,000	650,00	650,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4		1,000			
W			1					
111	K	998725103	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,014	626,00	8,76	CS ÚRS 2018 01
112	K	998725181	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,014	393,00	5,50	CS ÚRS 2018 01
D	727		Zdravotechnika - požární ochrana				110 400,00	
113	K	727111416	Prostup kovového potrubí D 54 mm stropem tl 30 cm včetně dodatečné izolace požární odolnost EI 90-120	kus	96,000	800,00	76 800,00	CS ÚRS 2018 01
W			Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4		96,000			
W			96					
114	K	727121107	Protipožární ochranné manžety z jedné strany dělicí konstrukce D 110	kus	24,000	1 400,00	33 600,00	CS ÚRS 2018 01
W			Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4		24,000			
W			24					
D	763		Konstrukce suché výstavby				172 043,50	
115	K	76312181R	Demontáž a likvidace jádra - šachtové stěny	soubor	23,000	1 550,00	35 650,00	
W			Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4		23,000			
W			23					
116	K	7631218R	Demontáž, úprava a zpětná montáž vestavné skříně	soubor	1,000	2 200,00	2 200,00	
W			Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4		1,000			
W			1					
117	K	76312262R	Dodání a montáž nové šachtové stěny s revizními dvířky a otvory dle TPG 704 01	soubor	23,000	5 700,00	131 100,00	
W			Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4		23,000			
W			23					
118	K	998763303	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	2,300	930,00	2 139,00	CS ÚRS 2018 01
119	K	998763381	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	2,300	415,00	954,50	CS ÚRS 2018 01
D	784		Dokončovací práce - malby a tapety				7 597,31	
120	K	784181121	Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výšky do 3,80 m	m2	87,820	20,70	1 817,87	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
W			42*0,5		21,000			
W			3+10		13,000			
W			2,34*23		53,820			
W			Součet		87,820			
121	K	784211121	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné středně v místnostech výšky do 3,80 m	m2	87,820	56,30	4 944,27	CS ÚRS 2018 01
W			Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
W			42*0,5		21,000			
W			3+10		13,000			
W			2,34*23		53,820			
W			Součet		87,820			
122	K	784211141	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra Příplatek k cenám dvojnásobných maleb za zvýšenou pracnost při provádění malého rozsahu plochy do 5 m2	m2	87,820	9,51	835,17	CS ÚRS 2018 01
W			Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
W			42*0,5		21,000			
W			3+10		13,000			
W			2,34*23		53,820			
W			Součet		87,820			
D M Práce a dodávky M								
D	21-M		Elektromontáže				19 100,00	
123	K	9211	Ochranné pospojování	soubor	23,000	700,00	16 100,00	
W			Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
W			23		23,000			
124	K	9212	Elektrorevize	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
W			Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
W			1		1,000			
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady								
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				65 000,00	
125	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2018 01
W			Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
W			1		1,000			
126	K	030001000	Zařízení staveniště	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2018 01
W			Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
W			1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
127	K	050001000	Zábor veřejného prostranství (vyřízení + úhrada poplatků)	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2018 01
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
	W		1		1,000			
128	K	070001000	Provozní vlivy	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2018 01
	W		Výkresy č. D.1.4.1.101-108, D.1.4.2.101-104, tech. zpráva D.1.4					
	W		1		1,000			

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	KOPŘIVNICE, 393 -Sokolovská
Název objektu	0
Název části	D.1.4.4 ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÁ

JksO

EČO

místo

IČO

DRČ

Objednávatel

Město Kopřivnice Štefánikova 1163, 742 21
Kopřivnice, IČ: 00298077

Projektant

Vician

Zhotovitel

HAMROZI s.r.o., Polní 411, Třinec 739 61

25 842 544	CZ25842544

Rozpočet číslo

0

Zpracoval

Vician

Dne

1.10.2018

Položek

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady/1M.j.	Počet	Náklady/1M.j.	Počet	Náklady/1m.j.

Rozpočtové náklady v Kč

Rozpočtové náklady v Kč											
A		Základní rozpočtové náklady		B		Doplňkové náklady		C		Náklady na umístění stavby	
1	ELEKTRO	Dodávky	342 709	8	Práce přesčas		13	Zařízení staveniště		75 200	
2		montáž	2 603 098	9	Bez pevné podlahy		14	Mimostav.doprava			
3	ZEMNÍ PRÁCE	Dodávky	0	10	Kulturní památka		15	Územní vlivy			
4		montáž	0	11			16	Provozní vlivy		0	
5	HROMOSVOD	Dodávky	0				17	Ostatní			
6		montáž	0				18	NUS z rozpočtu			
7	ZRN (ř.1-6)		2 945 807	12	DN (ř.8-11)	0	19	NUS (ř.13-18)		75 200	
20	HZS-komp.zkoušky		4 000	21	Kompl.činnost	30 000	22	Revize		32 500	
Projektant Vician				Razítko			D	Celkové náklady			
Objednatel							23	Součet 7,12,19-22		3 087 507	
							24	21%	3 087 507	DPH	648 376
Zhotovitel				Razítko			25	0%		DPH	
							26	Cena s DPH (ř.23-25)			3 735 884
Datum a podpis 1.10.2018				Razítko			E	Přípočty a odpočty			
							27	Dodávky objednatele			
							28	Klouzavá doložka			
							29	Zvýhodnění + -			

Materiál - vlastní cenová soustava

Montáže - cenová soustava ÚRS PRAHA - 2017/1

Stavba	KOPŘIVNICE, 393 -Sokolovská	Soubor	D.1.4.4 ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÁ	
ELEKTROMONTÁŽNÍ PRÁCE			Nosný materiál	Montáž
			Kč	Kč
201	Nosný materiál - součet		915 264,2	
202	Montáž - součet			1 492 751,6
203	3 % přírůžka na podružný materiál (řádek 201x0,03)		27 457,9	
204	5 % prořez z částky (kg,m,m2, m3 x 0,05) :0		7 724,8	
205	Materiál celkem: (201+203+204)		950 446,9	
206	Montáž celkem:			1 492 751,6
	Celkem montáž+nosný mater.		2 443 198,5	
208	Provedení výchozí revize dle ČSN 33 1500	Množství	Jednotková cena	Celkem
	Vyhotovení revizí zprávy.	65	500	32 500
HODINOVÉ ZÚČTOVACÍ SAZBY				
209	Popis:	Množství	Jednotková cena	Celkem
	1. HZS nedefinovatelné položky z mont.ceníku			H Z S
	Zapínání, vypínání sítě, součinnost s investorem	25	400	10 000
	Součinnost s nájemníky			
210	2. HZS komplexní zkoušky, zkuš.provoz	10	400	4 000

Investor:	Město Kopřivnice Štefánikova 1163, 742 21 Kopřivnice, IČ: 00298077	Proj.stup:	DPS		
Stavba:	KOPŘIVNICE, 393 -Sokolovská	Vypracoval:	Vician		
Objekt:		Datum:	1.10.2018		
Soubor:	D.1.4.4 ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÁ	Dodavatel:	HAMROZI s.r.o., Polní 411, Třinec 739 61		
REKAPITULACE					
Pol.	Náklady	%	z pol.	1-dodávka	2-montáž
1.	Dodávka a montážní práce			330 800,0	2 443 198,5
2.	Mimostav. doprava dodávek	2,0	1/1	11 908,8	
3.	Přesun dodávek	2	1/1		3 308,0
4.	Podíl přidružených výkonů PPV	6,0	1/2		146 591,9
5.	Zednická výpomoc				
6.	Základna pro DRN				
7.	Obstarání a zajištění materiálu				0,0
8.	Hodinové zúčtovací sazby				10 000,0
9.	Dodávka a montáž celkem			342 709	2 603 098
10.	Základní rozpočtové náklady - ZRN				2 945 807
11.	2. Mimořádně ztížená doprava				
	3. Doprava zaměstnanců				
	4. Práce přesčas				
	5. Práce v neobvyklé výšce				
	6. Mimostaveništní doprava				
	Dopňkové náklady celkem				
12.	Rozpočtové náklady hlava II - hlava III				
13.	Základna pro VRN				2 945 807,2
14.	1. Zařízení staveniště	2,9			75 199,9
	2. Přesun stavebních kapacit				
	3. Území se ztíž. výr. podmínkami				
	4. Horská oblast				
	5. Provoz investora	0,0			0,0
	6. Silniční provoz				
	7. Železniční a kolejový provoz				
	8. Oborová přírážka				
	Vedlejší náklady celkem				75 199,9
15.	Stroje, zařízení, nářadí, inventář			Hlava IV	
16.	Ostatní náklady			Hlava VII	
17.	Jiné investice			Hlava IX	
18.	Výchozí revize			Hlava XI	32 500,0
19.	Repr. hodnota stávajících str.				

Poř. čís	Položka	Popis položky-montáže	M.J.	Množství	Jednotková cena (bez DPH)	Nosný materiál celkem	Montáž celkem
		Součást rozpočtu a výkazu výměr je textová a výkresová část PD					
		Nosný materiál					
		Vlastní cenová soustava					
1	R_39_01	CYKY-O 2*1.5(D)	m	450	8,12	3 654,0	
2	R_39_02	CYKY-O 3*1.5(A)	m	510	11,45	5 839,5	
3	R_39_03	CYKY-J 3*1.5(C)	m	1590	11,45	18 205,5	
4	R_39_04	CYKY-J 3*2.5(C)	m	4595	18,57	85 329,2	
5	R_39_05	CYKY-J 5*1.5(C)	m	310	19,04	5 902,4	
6	R_39_06	CYKY-J 5*2.5(C)	m	95	30,80	2 926,0	
7	R_39_07	CYKY-J 5x6 (C)	m	30	66,70	2 001,0	
8	R_39_08	CYKY-J 4x10 (B)	m	36	84,00	3 024,0	
9	R_39_09	CYKY-J 4x25 (B)	m	13	200,00	2 600,0	
10	R_39_10	CYKY-J 3*10(C)	m	23	105,00	2 415,0	
11	R_39_11	vodic CY 4 z/z	m	255	11,29	2 879,0	
12	R_39_12	vodic CY 6 z/z	m	75	17,00	1 275,0	
13	R_39_13	vodic CY 16 z/z	m	25	47,10	1 177,5	
14	R_39_14	drat FeZn 8mm 0.4kg=m, 1kg=2,5m	kg	8	32,80	262,4	
15	R_39_15	Zemní svorka pro vodivé konstrukce kruhového tvaru, včetně Cu pásky	ks	24	22,40	537,6	
16	R_39_16	přístroj domovní el. instalace - SPÍNAČ řaz.5; IP44,pod OMÍTKU, BÍLÁ	ks	2	195,00	390,6	
17	R_39_17	přístroj domovní el. instalace - SPÍNAČ řaz.1; IP44,POD OMÍTKU, BÍLÁ	ks	2	190,00	380,0	
18	R_39_18	přístroj domovní el. instalace - SPÍNAČ řaz.1; POD OMÍTKU, BÍLÁ	ks	57	150,00	8 550,0	
19	R_39_19	přístroj domovní el. instalace - SPÍNAČ řaz.5; POD OMÍTKU, BÍLÁ	ks	21	192,00	4 032,0	
20	R_39_20	přístroj domovní el. instalace - SPÍNAČ řaz.6; POD OMÍTKU, BÍLÁ	ks	30	155,00	4 650,0	
21	R_39_21	přístroj domovní el. instalace - SPÍNAČ řaz.6+6; POD OMÍTKU, BÍLÁ	ks	16	195,00	3 120,0	
22	R_39_22	přístroj domovní el. instalace - SPÍNAČ řaz.6+1; POD OMÍTKU, BÍLÁ	ks	0	195,00	0,0	
23	R_39_23	přístroj domovní el. instalace - SPÍNAČ řaz.7; POD OMÍTKU, BÍLÁ	ks	10	196,00	1 960,0	
24	R_39_24	Tlač. OVLADAČ řaz.1/0So; S ORIENT. DOUTN. POD OMÍTKU, BÍLÁ	ks	10	135,00	1 350,00	
25	R_39_25	Total stop-STISK,IL.CENTRÁLNÍHO VYP. EL.PROUDU CELÉHO OBJEKTU	ks	1	890,00	890,0	
26	R_39_26	ZÁSUVKA JEDN. pod OMÍTKU, 16A,250V~, IP44, s VÍČKEM,bílá	ks	24	112,00	2 688,0	
27	R_39_27	ZÁSUVKA JEDN. POD OMÍTKU, 16A,250V~,BÍLÁ	ks	77	139,00	10 703,0	
28	R_39_28	ZÁS.DVOJ. P-o-S OCHR.CLONKAMI, S NATOČENOU DUTINKOU 16A,250V-bílá	ks	124	170,00	21 080,0	
29	R_39_29	ZÁS.DVOJ. P-o-S OCHR.CLONKAMI, S NATOČENOU DUTINKOU 16A,250V-okrová	ks	28	170,00	4 760,0	
30	R_39_30	Zásuvka třífázová 400V/16A - p.o.	ks	2	540,00	1 080,0	
31	R_39_31	Zásuvka dvoj s ochr.proti př, 16A/250V ,s natoč.duť okrová + rám	ks	30	1158,00	34 740,0	
32	R_39_32	Sporáková kombinace - 25A/400V	ks	3	401,00	1 203,0	
33	R_39_33	B-Vestavné LED svítidlo do podhl. systémů M600,dle výpoč.osv.přisazené,+(box pro přisazenou montáž) LED,těleso: hliníkový rámeček, difúzer: opalový PMMA, Životnost: 35 000 hodin	ks	29	3020,00	87 580,0	
		PAN LED 1200x300,Príkon 45W,Svět.tok(lm)-4200, 89lm/W,Teplota chrom-4000K, Ra>79L,295x1195x960mm					
34	R_39_34	F-Stropní a nástěnné LED svítidlo,LED, dle výp.osv. IP65 LED 236 4000K, IP65, 2x36W,Príkon 34W,Svět. tok 4400(lm),124lm/W, Teplota chrom. 4000K,Ra>80, 1264x121x82(mm),	ks	11	1700,00	18 700,0	
35	R_39_35	H-Stropní a nástěnné svítidlo s výšklm krytím IP44. Těleso:ocelový plech v bílé barvě,Ø327(mm), difúzer:opalový (PMMA),dle výp.osv. LED 24W,sv.tok-2280lm,95lm/W,Teplota chrom. 4000K,Ra>80,	ks	52	1750,00	91 000,0	
36	R_39_36	D-Vestavné LED svítidlo do podhledových systémů M600,přisazené,dle výp.osv.+(box pro přisazenou montáž) LED 50W,těleso: hliníkový rámeček, difúzer: opalový PMMA, Životnost: 35 000 hodin	ks	105	3200,00	336 000,0	
		PAN LED 1200x300,Príkon 45W,Svět.tok(lm)-4200, 93lm/W,Teplota chrom-1000K. Ra>80L,295x1195x960mm					
37	R_39_37	K-Led svítidlo pod kuch linku 230C/16W	ks	4	1100,00	4 400,0	
38	R_39_38	N-Nouzové svítidlo, dle výpoč.osv. W/SE/1H, LED NiMH 3,6 V 1,2 Ah, Sv.tok v nouz.režimu-240 lm, 24W/0,9W dle výp.osv.	ks	28	1400,00	39 200,0	
39	R_39_39	N1-Nouzové svítidlo, -piktogram dolů,dle výpoč.osv. LED NiMH 3,6 V 1,2 Ah 75 lm, 6 W	ks	17	1100,00	18 700,0	
40	R_39_40	N2-Nouzové svítidlo, -difúzer s piktogramem vlevo,dle výpoč.osv, LED NiMH 3,6 V 1,2 Ah 75 lm, 6 W	ks	3,0	1100,0	3 300,0	
41	R_39_41	Pásovina 30x2mm	kg	50	35,00	1 750,0	
42	R_39_42	Barva syn.základní	kg	2	215,00	430,0	
		Součet dle C21M				840 664,7	0,0

5

		Součet dle C21M					74 599,5	0,0
Poř. čís	Položka	Popis položky-montáže	M.J.	Množství	Jednotková cena (bez DPH)	Nosný materiál celkem	Montáž celkem	
		Montáže						
		Položkový rozpočet je zpracován v cenové soustavě ÚRS PRAHA - 2017/1						
61	741210004	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 100 kg	ks	3	426,00		1 278,0	
62	741210002	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 50 kg	ks	2	318,00		636,0	
63	741210001	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 20 kg	ks	4	196,00		784,0	
64	741210202	Montáž rozváděč skříňový nebo panelový dělitelný pole do 300 kg	ks	0	1 980,00		0,0	
65	741112061	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová	ks	434	26,60		11 544,4	
66	741112101	Montáž rozvodka zapuštěná plastová kruhová	ks	465	117,00		54 405,0	
67	741112111	Montáž rozvodka nástěnná plastová čtyřhranná vodič D do 4mm2	ks	0	179,00		0,0	
68	741130003	Ukončení vodič izolovaný do 4 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	ks	24	18,70		448,8	
69	741130004	Ukončení vodič izolovaný do 6 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	ks	12	22,30		267,6	
70	741130006	Ukončení vodič izolovaný do 16 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	ks	6	41,70		250,2	
71	741410071	Montáž pospojování ochranné konstrukce ostatní vodičem do 16 mm2 uloženým volně nebo pod omítku	m	255	16,70		4 258,5	
72	741410072	Montáž pospojování ochranné konstrukce ostatní vodičem do 16 mm2 uloženým pevně	m	100	37,10		3 710,0	
73	210220321	Montáž svorek hromosvodných na potrubí se zhotovením pásku	ks	24	85,70		2 056,8	
74	741122611	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 uložený pevně (CYKY)	m	450	31,30		14 085,0	
75	741122611	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 uložený pevně (CYKY)	m	510	31,30		15 963,0	
76	741122611	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 uložený pevně (CYKY)	m	1590	31,30		49 767,0	
77	741122611	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 uložený pevně (CYKY)	m	4595	31,30		143 823,5	
78	741122612	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x10 mm2 uložený pevně (CYKY)	m	23	33,40		768,2	
79	741122623	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 4x10 mm2 uložený pevně (CYKY)	m	36	36,90		1 328,4	
80	741122641	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x1,5 až 2,5 mm2 uložený pevně (CYKY)	m	310	31,30		9 703,0	
81	741122641	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x1,5 až 2,5 mm2 uložený pevně (CYKY)	m	95	31,30		2 973,5	
82	741122642	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x4 až 6 mm2 uložený pevně (CYKY)	m	30	33,60		1 008,0	
83	741122624	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 4x16 až 25 mm2 uložený pevně (CYKY)	m	13	43,80		569,4	
84	741410003	Montáž vodič uzemňovací drát D do 10 mm na povrchu	m	20	52,30		1 046,0	
85	741132103	Ukončení kabelů 3x1,5 až 4 mm2 smršťovací záklopkou nebo páskem bez letování	ks	114	61,40		6 999,6	
86	741132145	Ukončení kabelů 5x1,5 až 4 mm2 smršťovací záklopkou nebo páskem bez letování	ks	6	114,00		684,0	
87	741132146	Ukončení kabelů 5x6 mm2 smršťovací záklopkou nebo páskem bez letování	ks	4	123,00		492,0	
88	741132132	Ukončení kabelů 4x10 mm2 smršťovací záklopkou nebo páskem bez letování	ks	4	101,00		404,0	
89	741132134	Ukončení kabelů 4x25 mm2 smršťovací záklopkou nebo páskem bez letování	ks	4	163,00		652,0	
90	741132105	Ukončení kabelů 3x10 mm2 smršťovací záklopkou nebo páskem bez letování	ks	2	83,40		166,8	
91	741132135	Ukončení kabelů 4x35 mm2 smršťovací záklopkou nebo páskem bez letování	ks	1	234,00		234,0	
92	741313121	Montáž zásuvek průmyslových spojovacích provedení IP 67 3P+N+PE 16 A	ks	2	132,00		264,0	
93	741313002	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná	ks	155	86,80		13 454,0	
94	741313004	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2x(2P+PE) dvojnásobná šikmá	ks	128	76,00		9 728,0	
95	741310205	Montáž vypínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1So -jednopólový+orientační doutnavka	ks	10	43,20		432,0	
96	741310201	Montáž vypínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1-jednopólový	ks	57	43,20		2 462,4	
97	741310231	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 5-seriový	ks	21	49,40		1 037,4	
98	741310233	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 6-střídavý	ks	30	49,40		1 482,0	
99	741310237	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 6+1-sériový střídavý	ks	0	73,90		0,0	
100	741310239	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 7-křížový	ks	10	55,50		555,0	
101	741310238	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 6+6 -dvojitý střídavý	ks	16	98,50		1 576,0	
102	741310201	Montáž vypínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1-jednopólový	ks	2	43,20		86,4	
103	741310231	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 5-seriový	ks	2	49,40		98,8	
104	741310233	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 6-střídavý	ks	0	49,40		0,0	
105	747111211P	Montáž TOTAL STOP skříňky	ks	1	117,0		117,0	
106	741240022	Montáž příslušenství rozvoden - tabulka pro přístroje lepená	ks	137	7,31		1 001,5	
107	741372062	Montáž svítidlo LED bytové přisazené stropní panelové do 0,36 m2	ks	150	328,00		49 200,0	
108	741372061	Montáž svítidlo LED bytové přisazené stropní panelové do 0,09 m2	ks	103	218,00		22 454,0	
109	smluvní cena	Demontáž stávající elektroinstalace - 115 hod	hod	115	350,00		40 250,0	

$$\beta_1 \qquad \beta_2$$

[illegible]

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPOISŮ PRACÍ

Kód: 04_2018

Stavba: Rekonstrukce rozvodů - ZTI, SOKOLOVSKÁ č.p. 393

Místo: Kopřivnice Datum: 01.10.2018
Zadavatel: MĚSTO KOPŘIVNICE Projektant: Ing. Z. Zimmer
Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	----------------------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem

01	ZTI - SOKOLOVSKÁ 393	948 233,18	1 090 468,16	
		948 233,18	1 090 468,16	STA

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba: Rekonstrukce rozvodů - ZTI, SOKOLOVSKÁ č.p. 393
Objekt:

01 - ZTI - SOKOLOVSKÁ 393

KSO:	803	CC-CZ:	1
Misto:	Kopřivnice	Datum:	01.10.2018
CZ-CPV:	50000000-5	CZ-CPA:	41
Zadavatel:		IČ:	
MĚSTO KOPŘIVNICE		DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	25842544
		DIČ:	CZ25842544
Projektant:		IČ:	
Ing. Z. Zimmer		DIČ:	

Poznámka:

Položkový rozpočet je zpracován na stavební práce týkající se ZTI. Položkový rozpočet je zpracován v cenové soustavě URS II/2017. Položkový rozpočet obsahuje: 1/stavební práce a materiál ZTI včetně zařizovacích předmětů, které jsou dány ve standardu. 2/obsahuje stavební přímocy, v rozpočtu dány kompletem (dražky, začistění, vysekání atd.). Položkový rozpočet neobsahuje: 1/ veškeré stavební hrubé práce - tzn, např. odsekání obkladů, demontáž podlahy, stěrky hydroizolační, nové keramické podlahy, obklady, odvoz sutě atd...

Cena bez DPH		948 233,18	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	0,00	21,00%	0,00
	948 233,18	15,00%	142 234,98
Cena s DPH		1 090 468,16	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce rozvodů - ZTI, SOKOLOVSKÁ č.p. 393

Objekt:

01 - ZTI - SOKOLOVSKÁ 393

Místo:

Kopřivnice

Zadavatel:

MĚSTO KOPŘIVNICE

Uchazeč:

Datum: 01.10.2018

Projektant:

Ing. Z. Zimmer

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

948 233,18

PSV - Práce a dodávky PSV

752 233,18

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

175 000,10

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

195 166,65

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

382 066,43

OST - Ostatní

196 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce rozvodů - ZTI, SOKOLOVSKÁ č.p. 393

Objekt:

01 - ZTI - SOKOLOVSKÁ 393

Místo:

Kopřivnice

Zadavatel:

MĚSTO KOPŘIVNICE

Uchazeč:

Datum: 01.10.2018

Projektant: Ing. Z. Zimmer

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

Náklady soupisu celkem

948 233,18

D PSV Práce a dodávky PSV

752 233,18

D 721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

175 000,10

1	K	721174024-1	Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 50	m	19,000	345,00	6 555,00	
VV					19,000			
2	K	721174026	Potrubí z plastových trub polypropylenové [HT systém] odpadní (svisé) DN 125	m	7,000	647,00	4 529,00	CS ÚRS 2017 02
VV					7,000			
3	K	721174026-1	Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 110	m	88,000	526,00	46 288,00	
VV					88,000			
4	K	721174042	Potrubí kanalizační z PP připojovací systém HT DN 40	m	45,000	311,00	13 995,00	CS ÚRS 2017 02
VV					45,000			
5	K	721174043	Potrubí kanalizační z PP připojovací systém HT DN 50	m	26,000	345,00	8 970,00	CS ÚRS 2017 02
VV					26,000			
6	K	721174045	Potrubí z plastových trub polypropylenové [HT systém] připojovací DN 100	m	15,000	508,00	7 620,00	CS ÚRS 2017 02
VV					15,000			
7	K	721211421-1	Vpust' podlahová protizápadchová HL 310 NPR-DN 50 s nerezovou vtokovou mřížkou, D+M	kus	2,000	1 320,00	2 640,00	
8	K	721226513-1	Sífon HL 21-DN 32, D+M	kus	9,000	729,00	6 561,00	
9	K	721226521-1	Sífon HL 404. 1-DN 50, D+M	kus	3,000	1 138,00	3 414,00	
10	K	721273153	Ventilační hlavice z polypropylenu (PP) DN 110 [HL 810]	kus	5,000	645,00	3 225,00	CS ÚRS 2017 02

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W	5			5,000			
11	K 721290111	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125	m	200,000	19,50	3 900,00	CS ÚRS 2017 02
12	K 72199R	Ochrana potrubí návleky tl do 6 mm DN do 45 mm	m	45,000	52,00	2 340,00	
W	8,0+37,0			45,000			
13	K 72199R1	Ochrana potrubí návleky tl do 6 mm DN přes 63 mm	m	114,000	130,00	14 820,00	
W	26,0+15,0+3,0+70,0			114,000			
14	K 998721102	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,150	573,00	85,95	CS ÚRS 2017 02
15	K 998721181	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,150	381,00	57,15	CS ÚRS 2017 02
16	K 721R	Ochrana potrubí návleky tl do 6 mm DN do 45 mm	soubor	1,000	50 000,00	50 000,00	
D	722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				195 166,65	
17	K 722176112	Montáž potrubí z plastových trub svařovaných polyfuzně D přes 16 do 20 mm	m	116,000	155,00	17 980,00	CS ÚRS 2017 02
W	"připojovací plastové potrubí"116			116,000			
18	M 2861510R	trubka PP- RCT EVO 20/2,3 mm	m	121,800	48,50	5 907,30	
W	116*1,05 'Přepočtené koeficientem množství			121,800			
19	K 722176113	Montáž potrubí z plastových trub svařovaných polyfuzně D přes 20 do 25 mm	m	72,000	170,00	12 240,00	CS ÚRS 2017 02
W	"připojovací plastové potrubí"48,0			48,000			
W	"stoupací plastové potrubí"24,0			24,000			
W	Součet			72,000			
20	M 2861510R1	trubka PP- RCT EVO 25/2,88 mm	m	75,600	60,50	4 573,80	
W	72*1,05 'Přepočtené koeficientem množství			75,600			
21	K 722176114	Montáž potrubí z plastových trub svařovaných polyfuzně D přes 25 do 32 mm	m	56,000	199,00	11 144,00	CS ÚRS 2017 02
W	"stoupací plastové potrubí"56			56,000			
22	M 2861513R2	trubka tlaková PP - RCT EVO 32/3,6	m	58,800	96,00	5 644,80	
W	56*1,05 'Přepočtené koeficientem množství			58,800			
23	K 722181221-1	Ochrana vodovodního potrubí návleky tl do 9 mm DN do 22 mm	m	116,000	52,50	6 090,00	
W	116,0			116,000			
24	K 722181222-1	Ochrana vodovodního potrubí návleky tl do 9 mm DN do 45 mm	m	48,000	63,20	3 033,60	
W	48,0			48,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	722181232-1	Ochrana vodovodního potrubí návleky tl do 13 mm DN do 45 mm	m	80,000	77,50	6 200,00	
	W		24,0+56,0		80,000			
26	K	722219101	Armatury přírubové montáž vodovodních armatur přírubových ostatních typů DN 40	kus	21,000	1 110,00	23 310,00	CS ÚRS 2017 02
	W		10,0+7,0+1,0+3,0		21,000			
27	M	286542R	Kulový kohout R250D-DN 15	kus	10,000	153,00	1 530,00	
	W		10		10,000			
28	M	286542R1	Kulový kohout R250D-DN 20	kus	7,000	237,00	1 659,00	
	W		7		7,000			
29	M	286542R2	Kulový kohout R250DS-DN 20 s výpustí	kus	1,000	343,00	343,00	
	W		1,0		1,000			
30	M	286542R3	Kulový kohout R250DS-DN 25 s výpustí	kus	3,000	482,00	1 446,00	
	W		3		3,000			
31	K	7222311R	Ventil pojistný DN15	kus	4,000	350,00	1 400,00	
	W		4,0		4,000			
32	K	7222311R1	Ventil rohový DN 15	kus	57,000	360,00	20 520,00	
	W		57,0		57,000			
33	K	722262R	Bytový vodoměr SV-DN 15, D+M	kus	13,000	730,00	9 490,00	
	W		13		13,000			
34	K	722290234	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	242,000	35,50	8 591,00	CS ÚRS 2017 02
	W		242,0		242,000			
35	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	242,000	14,50	3 509,00	CS ÚRS 2017 02
	W		242,0		242,000			
36	K	998722102	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,628	513,00	322,16	CS ÚRS 2017 02
37	K	998722181	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,628	371,00	232,99	CS ÚRS 2017 02
38	K	722R	Stavební přípomoc (vysekání rýh, začáštění atd..)	soubor	1,000	50 000,00	50 000,00	
D 725 Zdravotechnika - zařizovací předměty							382 066,43	
39	K	725112171-1	Kombi klozet-zadní odpad, sedátko, D+M	soubor	12,000	5 610,00	67 320,00	
40	K	725112182-1	Kombi klozet-spodní odpad, sedátko, D+M	soubor	2,000	5 610,00	11 220,00	
	W		2,0		2,000			
41	K	725112182-2	Kombi klozet-spodní odpad, sedátko, D+M	soubor	1,000	5 610,00	5 610,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W								
1					1,000			
42	K	7251215R	Pisoárový záchodek keramický s vnějším přívodem, D+M	soubor	1,000	3 240,00	3 240,00	
43	K	725211601-1	Umyvadla keramická bez výtokových armatur se zápachovou uzávěrkou připevněná na stěnu šrouby bílá bez sloupu nebo krytu na sifon 500 mm	soubor	15,000	2 370,00	35 550,00	
15,0					15,000			
44	K	725211601-2	Umývatko bílé 45x23,5 cm, D+M	soubor	1,000	2 370,00	2 370,00	
1					1,000			
45	K	725211601-3	Umývatko bílé 45x34 cm, D+M	soubor	4,000	2 370,00	9 480,00	
4					4,000			
46	K	725211601-4	Invalidní umyvadlo 64x55 cm, D+M	soubor	1,000	2 770,00	2 770,00	
1					1,000			
47	K	725222116	Vany bez výtokových armatur akrylátové se zápachovou uzávěrkou klasické 1700x700 mm	soubor	1,000	8 110,00	8 110,00	CS ÚRS 2017 02
48	K	7252451R	sprchové dveře otevírací dvoukřídlé, sklo čiré, do niky 82,5 cm	soubor	2,000	6 560,00	13 120,00	
49	K	725291641-1	Doplňky zařízení koupelen a záchodů invalidní madlo pevné bílé, D+M	soubor	1,000	1 260,00	1 260,00	
50	K	725291641-2	Doplňky zařízení koupelen a záchodů invalidní madlo sklopné bílé, D+M	soubor	1,000	2 600,00	2 600,00	
51	K	7255321R	Elektrický ohřivač zásobníkový 50l	soubor	4,000	12 200,00	48 800,00	
4					4,000			
52	K	7255321R1	Zásobníkový ohřivač vody 5l s pojist. armaturou, D+M	soubor	3,000	8 500,00	25 500,00	
53	K	7255321R2	Zásobníkový ohřivač vody 10l s pojist. armaturou, D+M	soubor	2,000	8 800,00	17 600,00	
54	K	7255321R3	Zásobníkový ohřivač vody 10l s pojist. armaturou, D+M	soubor	1,000	8 800,00	8 800,00	
55	K	725813112-1	Ventil rpračkový	kus	4,000	350,00	1 400,00	
4,0					4,000			
56	K	725819201-1	Montáž ventilů DN 15	soubor	1,000	111,00	111,00	
57	M	5514565R	ventil pisoárový ATS 001-DN15	kus	1,000	1 450,00	1 450,00	
58	K	725821331	Baterie dřezové stojánkové klasické s otáčivým ústím a délkou ramínka 200 mm	soubor	4,000	1 540,00	6 160,00	CS ÚRS 2017 02
59	K	725822633	Baterie umyvadlové stojánkové klasické s výpustí	soubor	15,000	1 590,00	23 850,00	CS ÚRS 2017 02
60	K	725822633-1	Baterie umyvadlové stojánkové klasické k umývátku	soubor	5,000	1 590,00	7 950,00	
4+1					5,000			
61	K	725822633-2	Baterie umyvadlové stojánkové k invalidnímu umyvadlu	soubor	1,000	1 590,00	1 590,00	
1					1,000			
62	K	725831313	Baterie vanové nástěnné pákové s příslušenstvím a pohyblivým držákem	soubor	1,000	1 860,00	1 860,00	CS ÚRS 2017 02
63	M	5514554R	sprchový set s mydelníkem l=740mm chrom	kus	1,000	1 800,00	1 800,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
64	K	725849411	Baterie sprchové montáž nástěnných baterií s nastavitelnou výškou sprchy	kus	2,000	325,00	650,00	CS ÚRS 2017 02
65	M	551455960-1	baterie sprchová nástěnná	kus	2,000	3 070,00	6 140,00	
66	M	551455460-1	sprchový set	kus	2,000	2 400,00	4 800,00	
67	K	725861312-1	Sifon umyvadlový podomítková P980, D+M	kus	1,000	556,00	556,00	
68	K	725862103	Zápachové uzávěrky zařízení předmětů pro dřez DN 40/50 [HL 100G]	kus	4,000	323,00	1 292,00	CS ÚRS 2017 02
69	K	725865312-1	Vanový sifon-DN 50, D+M	kus	1,000	730,00	730,00	CS ÚRS 2017 02
70	K	725980122-1	Dvířka 15/30	kus	5,000	128,00	640,00	
VV					5,000			
71	K	725980123-1	Dvířka plastová 20/20	kus	13,000	128,00	1 664,00	
VV					13,000			
72	K	72599R	Plastový umyvadlový sifon-DN 40, D+M	kpl	20,000	250,00	5 000,00	
VV					20,000			
73	K	998725102	Přesun hmot pro zařízení předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	1,081	600,00	648,60	CS ÚRS 2017 02
74	K	998725181	Přesun hmot pro zařízení předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	1,081	393,00	424,83	CS ÚRS 2017 02
75	K	725R	Stavební přípomoc	soubor	1,000	50 000,00	50 000,00	
							196 000,00	
D OST Ostatní								
76	K	OST99	DEMONTÁŽ KANALIZAČNÍHO POTRUBÍ - odhadem, včetně odvozu sutě na skládku	kpl	1,000	65 000,00	65 000,00	
77	K	OST991	DEMONTÁŽ KANALIZAČNÍHO POTRUBÍ - odhadem, včetně odvozu sutě na skládku	kpl	1,000	60 000,00	60 000,00	
78	K	OST992	DEMONTÁŽ KANALIZAČNÍHO POTRUBÍ - odhadem, včetně odvozu sutě na skládku	kpl	1,000	43 000,00	43 000,00	
79	K	OST993	DEMONTÁŽ KANALIZAČNÍHO POTRUBÍ - odhadem, včetně odvozu sutě na skládku	kpl	1,000	28 000,00	28 000,00	

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Rekonstrukce vodovodní přípojky Sokolovská 393/3, 742 21 Kopřivnice

Objekt: Vodovodní přípojka

Část: Vodovodní přípojka

JKSO: 827

Místo:

CC-CZ: 2

Datum: 01.10.2018

Objednavatel:

Město Kopřivnice

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

HAMROZI s.r.o., Polní 411, Třinec 739 61

IČ: 298077

DIČ: CZ 00298077

Projektant:

Jiří Brožek

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ: 25842544

DIČ: CZ 25842544

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	108 680,78
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	108 680,78
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	108 680,78	22 822,96
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	131 503,74
-------------------	--------------	-------------------

Projektant	
Datum a podpis:	Razítko

Zpracovatel	
Datum a podpis:	Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Rekonstrukce vodovodní přípojky Sokolovská 393/3, 742 21 Kopřivnice

Objekt: PS 02 - Vodovodní přípojka

Část: Vodovodní přípojka

Místo: Datum: 01.10.2018

Objednavatel: Město Kopřivnice Projektant: Jiří Brožek

Zhotovitel: HAMROZI s.r.o., Polní 411, Třinec 739 61 Zpracovatel: 0

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu

108 680,78

HSV - Práce a dodávky HSV

43 976,42

1 - Zemní práce

39 140,83

5 - Komunikace

3 748,72

8 - Trubní vedení

474,70

997 - Přesun sutě

608,77

998 - Přesun hmot

3,40

M - Práce a dodávky M

64 704,36

23-M - Montáže potrubí

64 704,36

Celkové náklady za stavbu

108 680,78

ROZPOČET

Stavba: Rekonstrukce vodovodní přípojky Sokolovská 393/3, 742 21 Kopřivnice

Objekt: Vodovodní přípojka

Část: Vodovodní přípojka

Místo: Datum: 01.10.2018

Objednavatel: Město Kopřivnice Projektant: Jiří Brožek

Zhotovitel: HAMROZI s.r.o., Polní 411, Třinec 739 61 Zpracovatel: 0

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

Náklady z rozpočtu

108 680,78

HSV - Práce a dodávky HSV

43 976,42

1 - Zemní práce

39 140,83

1	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti pozemního vedení	m3	3,000	402,00	1 206,00
2	K	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	0,000	65,00	0,00
3	V		Řízený protlak do DN 50	m	6,000	4 000,00	24 000,00
4	K	132301203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 5000 m3	m3	0,000	1 200,00	0,00
5	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	3,000	78,40	235,20

hr_1*0,40 0,000

6	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	6,750	64,80	437,40
8	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	0,000	55,90	0,00

(hr_1-pz_1)/2 0,000

9	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	2,475	2 200,00	5 445,00
---	---	-----------	--	---	-------	----------	----------

pz_1*1,80 0,000

10	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	9,750	83,80	817,05
11	M	583439590	kamenivo drcené hrubé frakce 32-63	t	1,475	373,00	550,18
12	K	175101109	Příplatek k obsypu potrubí sypaninou uloženou do 3 m od kraje výkopu za prohození sypaniny	m3	2,000	214,00	428,00
13	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	9,750	356,00	3 471,00
14	M	583313400	kamenivo těžené drobné frakce 0-4 pr. - písek	t	0,000	308,00	0,00
15	K	181301103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	0,000	57,90	0,00
16	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	0,000	25,00	0,00
17	M	005724100	osivo směs travní parková rekreační	kg	0,000	120,00	0,00

so*0,03 0,000

18	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	9,750	186,00	1 813,50
----	---	-----------	---	----	-------	--------	----------

obsyp_1*0,50 0,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
19	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	0,000	500,00	0,00
20	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	1,475	500,00	737,50

5 - Komunikace

3 748,72

21	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	2,250	52,70	118,58
22	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic	m2	3,000	68,90	206,70
23	K	113107121	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 100 mm - chodník beton	m2	0,000	220,00	0,00
24	K	113107130	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 100 mm	m2	0,000	550,00	0,00
25	K	113107131	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z betonu prostého tl 150 mm - dlažba	m2	0,000	600,00	0,00
26	K	113107163	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm - živichá komunikace	m2	0,000	100,00	0,00
27	K	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm - litý asfalt, dlažba, chodník beton	m2	0,000	50,00	0,00
32	K	565175111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 100 mm š do 3 m	m2	0,000	800,00	0,00
33	K	567122111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 100 mm	m2	0,000	300,00	0,00
34	K	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm - chodník beton	m2	0,000	400,00	0,00
35	K	581111211	Kryc cementobetonový tl 100 mm, mazanina B20	m2	0,000	580,00	0,00
36	K	596211111	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	3,000	350,00	1 050,00
37	M	592450380	dlažba zámková 20x16,5x6 cm přírodní	m2	3,000	205,00	615,00
38	K	596811120	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 100 m2 plochy do 50 m2	m2	2,250	350,00	787,50
39	M	592453150	dlažba desková betonová 30x30x5,5 cm sedá	m2	0,000	279,00	0,00
40	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	3,000	189,00	567,00
41	K	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních	m	3,000	31,35	94,05
42	K	979054441	Očištění vybouraných z desek nebo dlaždic s původním spárováním z kameniva těžného	m2	0,600	29,10	17,46
43	K	979054451	Očištění vybouraných zámkových dlaždic s původním spárováním z kameniva těžného	m2	5,250	55,70	292,43
44	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živichým	t	0,000	80,00	0,00

8 - Trubní vedení

474,70

45	K	899721112	Signalizační vodič DN nad 150 mm na potrubí PE	m	9,000	43,80	394,20
46	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PE 34cm	m	7,000	11,50	80,50

997 - Přesun sutě

608,77

47	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	1,000	39,80	39,80
48	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	1,000	8,87	8,87
49	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	1,000	545,00	545,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
50	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	1,000	15,10	15,10

998 - Přesun hmot

3,40

51	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,004	850,00	3,40
----	---	-----------	--	---	-------	--------	------

M - Práce a dodávky M

64 704,36

23-M - Montáže potrubí

64 704,36

52	K	2300-R1.1	Revize přípojky	hod	2,000	344,00	688,00
53	K	2300-R2	Odpojení zrušeného potrubí do DN 50	m	8,000	80,00	640,00
54	K	230120041	Čištění potrubí profukováním nebo proplachováním DN 25	m	8,000	34,70	277,60
55	K	230120043	Čištění potrubí profukováním nebo proplachováním do DN 50	m	8,000	43,40	347,20
56	K	230120072	Značení přípojky orientační tabulí	kus	1,000	70,16	70,16
57	M	6906902000100	tabulky orientační	ks	1,000	300,00	300,00
58	K	230205031	montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou do DN 40 mm, tl. stěny 3,7 mm	m	8,000	83,00	664,00
59	K	230205042	montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou, D 63 mm, tl. stěny 5,8 mm	m	0,000	105,00	0,00
60	M	286139220	potrubí plynovodní z PE 100 RC, dn 25 mm, s vnější ochrannou vrstvou	m	8,000	94,40	755,20
61	M	286139240	potrubí plynovodní z PE 100+, SDR 11, 63 x 5,8 mm, s vnější ochrannou vrstvou	m	0,000	240,00	0,00
62	M	286159700	elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 d 25	kus	2,000	70,40	140,80
63	K	230205231	Montáž trubního dílu PE potrubí svařovaného na tupo nebo elektrospojkou do DN 40 mm, tl.stěny 3,6 mm	kus	1,000	194,00	194,00
64	M	286149320	elektrokoleno 90°, PE 100, PN 16, d 25	kus	1,000	319,00	319,00
65	K	230205411	Montáž trubního dílu PE potrubí svařovaného na tupo nebo elektrospojkou D 160 mm, tl. stěny 9,1 mm	kus	0,000	6 000,00	0,00
66	M	286201121	Sedlová odbočková elektrotvarovka dn 160/40	kus	40,000	1 500,00	60 000,00
67	K	230230016	Hlavní tlaková zkouška vodou do DN 50	m	8,000	10,80	86,40
68	K	230082029	Demontáž potrubí do šrotu do 50 kg do DN 44,5 mm, tl 2,6 mm	kus	1,000	222,00	222,00
69	K	230082038	Demontáž potrubí do šrotu do 50 kg D 57 mm, tl 2,9 mm	kus	0,000	227,00	0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	KOPŘIVNICE, UBYTOVNA POD LESEM, UL.,Komenského 622
Název objektu	0
Název části	D.1.4.4 ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÁ

JksO

EČO

místo

IČO

DRČ

Objednávatel

Město Kopřivnice Štefánikova 1163, 742 21
Kopřivnice, IČ: 00298077

Projektant

Vician

Zhotovitel

HAMROZI s.r.o., Polní 411, Třinec 739 61

2 842 544	CZ25842544

Rozpočet číslo

0

Zpracoval

Vician

Dne

1.10.2018

Položek

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady/1M.j.	Počet	Náklady/1M.j.	Počet	Náklady/1m.j.

Rozpočtové náklady v Kč

A		Základní rozpočtové náklady		B		Doplňkové náklady		C		Náklady na umístění stavby	
1	ELEKTRO	Dodávky	591 452	8	Práce přesčas		13	Zařízení staveniště		92 262	
2		montáž	3 183 446	9	Bez pevné podlahy		14	Mimostav.doprava			
3	ZEMNÍ PRÁCE	Dodávky	0	10	Kulturní památka		15	Územní vlivy			
4		montáž	0	11			16	Provozní vlivy		0	
5	HROMOSVOD	Dodávky	0				17	Ostatní			
6		montáž	0				18	NUS z rozpočtu			
7	ZRN (ř.1-6)		3 774 898	12	DN (ř.8-11)	0	19	NUS (ř.13-18)		92 262	
20	HZS-komp.zkoušky		800	21	Kompl.činnost	30 000	22	Revize		32 500	
Projektant Vician				Razítko		D		Celkové náklady			
						23	Součet 7,12,19-22		3 930 460		
						24	21%	3 930 460	DPH	825 397	
Objednatel				Razítko		25	0%		DPH		
						26	Cena s DPH (ř.23-25)		4 755 857		
						E		Přípočty a odpočty			
Zhotovitel				Razítko		27	Dodávky objednatele				
						28	Klouzavá doložka				
						29	Zvýhodnění + -				
Datum a podpis 1.10.2018				Razítko							

Materiál - vlastní cenová soustava

Montáže - cenová soustava ÚRS PRAHA - 2017/1

Stavba	KOPŘIVNICE, UBYTOVNA POD LESEM, UL.,Komenského 622	Soubor	D.1.4.4 ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÁ	
ELEKTROMONTÁŽNÍ PRÁCE			Nosný materiál	Montáž
			Kč	Kč
201	Nosný materiál - součet		2 097 341,6	
202	Montáž - součet			815 434,5
203	3 % přírážka na podružný materiál (řádek 201x0,03)		62 920,2	
204	5 % prořez z částky (kg,m,m2, m3 x 0,05) :0		20 282,0	
205	Materiál celkem: (201+203+204)		2 180 543,9	
206	Montáž celkem:			815 434,5
	Celkem montáž+nosný mater.		2 995 978,4	
208	Provedení výchozí revize dle ČSN 33 1500	Množství	Jednotková cena	Celkem
	Vyhotovení revizí zprávy.	65	500	32 500
HODINOVÉ ZÚČTOVACÍ SAZBY				
209	Popis:	Množství	Jednotková cena	Celkem
	1. HZS nedefinovatelné položky z mont.ceníku			H Z S
	Zapínání, vypínání sítě, součinnost s investorem	5	400	2 000
210	2. HZS komplexní zkoušky, zkuš.provoz	2	400	800

Investor:	Město Kopřivnice Štefánikova 1163, 742 21 Kopřivnice, IČ: 00298077	Proj.stup:	DPS		
Stavba:	KOPŘIVNICE, UBYTOVNA POD LESEM, UL.,Komenského 622	Vypracoval:	Vician		
Objekt:		Datum:	1.10.2018		
Soubor:	D.1.4.4 ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÁ	Dodavatel:	HAMROZI s.r.o., Polní 411, Třinec 739 61		
REKAPITULACE					
Pol.	Náklady	%	z pol.	1-dodávka	2-montáž
1.	Dodávka a montážní práce			570 900,0	2 995 978,4
2.	Mimostav. doprava dodávek	2,0	1/1	20 552,4	
3.	Přesun dodávek	2	1/1		5 709,0
4.	Podíl přidružených výkonů PPV	6,0	1/2		179 758,7
5.	Zednická výpomoc				
6.	Základna pro DRN				
7.	Obstarání a zajištění materiálu				0,0
8.	Hodinové zúčtovací sazby				2 000,0
9.	Dodávka a montáž celkem			591 452	3 183 446
10.	Základní rozpočtové náklady - ZRN				3 774 898
11.	2. Mimořádně ztížená doprava				
	3. Doprava zaměstnanců				
	4. Práce přesčas				
	5. Práce v neobvyklé výšce				
	6. Mimostaveništní doprava				
	Dopňkové náklady celkem				
12.	Rozpočtové náklady hlava II - hlava III				
13.	Základna pro VRN				3 774 898,5
14.	1. Zařízení staveniště	2,9			92 261,9
	2. Přesun stavebních kapacit				
	3. Území se ztíž. výr. podmínkami				
	4. Horská oblast				
	5. Provoz investora	0,0			0,0
	6. Silniční provoz				
	7. Železniční a kolejový provoz				
	8. Oborová přírážka				
	Vedlejší náklady celkem				92 261,9
15.	Stroje, zařízení, nářadí, inventář			Hlava IV	
16.	Ostatní náklady			Hlava VII	
17.	Jiné investice			Hlava IX	
18.	Výchozí revize			Hlava XI	32 500,0
19.	Repr. hodnota stávajících str.				

Poř. čís	Položka	Popis položky-montáže	M.J.	Množství	Jednotková cena (bez DPH)	Nosný materiál celkem	Montáž celkem
		Součást rozpočtu a výkazu výměr je textová a výkresová část PD					
		Nosný materiál					
		Vlastní cenová soustava					
1	R_62_01	CYKY-O 2*1.5(D)	m	280	8,12	2 273,6	
2	R_62_02	CYKY-O 3*1.5(A)	m	1020	11,45	11 679,0	
3	R_62_03	CYKY-J 3*1.5(C)	m	1965	11,45	22 499,3	
4	R_62_04	CYKY-J 3*2.5(C)	m	4290	18,57	79 665,3	
5	R_62_05	CYKY-J 5*1.5(C)	m	210	19,04	3 998,4	
6	R_62_06	CYKY-J 5*2.5(C)	m	90	30,80	2 772,0	
7	R_62_07	CYKY-J 3*10(C)	m	707	98,00	69 286,0	
8	R_62_08	CYKY-J 5*16(C)	m	270	178,20	48 114,0	
9	R_62_09	CYKY-J 3x95+70 (B)	m	5	693,00	3 465,0	
10	R_62_10	vodic CY 4 z/z	m	530	11,29	5 983,7	
11	R_62_11	vodic CY 6 z/z	m	680	17,00	11 560,0	
12	R_62_12	vodic CY 16 z/z	m	270	47,10	12 717,0	
13	R_62_13	drat FeZn 8mm 0.4kg=m, 1kg=2,5m	kg	8	32,80	262,4	
14	R_62_14	Zemnicí svorka pro vodivé konstrukce kruhového tvaru, včetně Cu pásku	ks	132	22,40	2 956,8	
15	R_62_15	přístroj domovní el. instalace - SPÍNAČ řaz.1; IP44,POD OMÍTKU, BÍLÁ	ks	0	190,00	0,0	
16	R_62_16	přístroj domovní el. instalace - SPÍNAČ řaz.5; IP44,POD OMÍTKU, BÍLÁ	ks	1	225,00	225,0	
17	R_62_17	přístroj domovní el. instalace - SPÍNAČ řaz.1; POD OMÍTKU, BÍLÁ	ks	90	150,00	13 500,0	
18	R_62_18	přístroj domovní el. instalace - SPÍNAČ řaz.5; POD OMÍTKU, BÍLÁ	ks	76	192,00	14 592,0	
19	R_62_19	přístroj domovní el. instalace - SPÍNAČ řaz.6; POD OMÍTKU, BÍLÁ	ks	70	155,00	10 850,0	
20	R_62_20	přístroj domovní el. instalace - SPÍNAČ řaz.6+6; POD OMÍTKU, BÍLÁ	ks	0	195,00	0,0	
21	R_62_21	přístroj domovní el. instalace - SPÍNAČ řaz.7; POD OMÍTKU, BÍLÁ	ks	0	196,00	0,0	
22	R_62_22	TLAČ. OVLADAČ řaz.1/0So; S ORIENT. DOUTN. POD OMÍTKU, BÍLÁ	ks	0	135,00	0,00	
23	R_62_23	přístroj domovní el. instalace - TLAČ. OVLADAČ - zvonkové tlačítko	ks	35	75,00	2 625,0	
24	R_62_24	Total stop-STISK.Ú.CENTRÁLNÍHO VYP. EL.PROUDU CELÉHO OBJEKTU	ks	1	890,00	890,0	
25	R_62_25	TLAČ. OVLADAČ ; Se signalizační. DOUTN. POD OMÍTKU, BÍLÁ	ks	35	135,00	4 725,00	
26	R_62_26	ZÁSUVKA JEDN. pod OMÍTKU, 16A,250V~, IP44, S VÍČKEM,bílá	ks	16	112,00	1 792,0	
27	R_62_27	ZÁSUVKA JEDN. POD OMÍTKU, 16A,250V~,BÍLÁ	ks	264	139,00	36 696,0	
28	R_62_28	ZÁS.DVOJ. P-o-S OCHR.CLONKAMI, S NATOČENOU DUTINKOU 16A,250V~-bílá	ks	180	170,00	30 600,0	
29	R_62_29	Zásuvka třífázová 400V/16A - p.o.	ks	1	540,00	540,0	
30	R_62_30	Zásuvka dvoj s ochr.proti př. 16A/250V ,s natoč.dut' okrová + rám	ks	37	1158,00	42 846,0	
31	R_62_31	Sporáková kombinace - 25A/400V	ks	4	401,00	1 604,0	
32	R_62_32	Pohybové čidlo s doběhem 230V/16A	ks	50	1205,00	60 250,0	
33	R_62_33	A-Stropní a nástěnné LED svítidlo, LED, dle výpoč.osv , IP44,	ks	179	5400,00	966 600,0	
		2x26,Přikon 26W,Svět. tok 2320(lm),89lm/W, Teplota chrom. 4000K,Ra>80, ØLxH=120x125(mm),4Kg					
		těleso: ocelový plech povrchově chráněný lakem nanášeným práškovou technologií,LED driver,					
34	R_62_34	B-Stropní a nástěnné svítidlo s vyšším krytím IP44. Těleso:ocelový plech v bílé barvě,	ks	99	1650,00	163 350,0	
		difuzér:opálový (PMMA),dle výpoč.osv LED 26W,sv.tok-1575 lm					
35	R_62_35	C-Stropní a nástěnné svítidlo s vyšším krytím IP44. Těleso:ocelový plech v bílé barvě,	ks	34	2450,00	83 300,0	
		difuzér:opálový (PMMA),dle výpoč.osv LED 26W,sv.tok-1575 lm					
		senzor LED					
36	R_62_36	D-Vestavné LED svítidlo do podhledových systémů M600, vestavné do podhledových systémů M600	ks	40	2200,00	88 000,0	
		nebo přisazené a závěsné, 45 W, IP40, 600x600,Sv.tok(Svítidlo):4 200 lm,					
		Sv.tok (Zdroje):93 lm, těleso: hliníkový rámeček, difuzér: opálový PMMA. Životnost: 35 000 hodin					
37	R_62_37	F-Led svítidlo pod kuch linku -IP23,15W,dle výběru investora	ks	4	1750,00	7 000,0	
38	R_62_38	N-Nouzové svítidlo, dle výp.osv W/SE/1H, LED NiMH 3,6 V 1,2 Ah,	ks	38	1400,00	53 200,0	
		Sv.tok v nouz.režimu-240 lm, 24W/0,9W dle výpoč.osv					
39	R_62_39	N1-Nouzové svítidlo, dle výp.osv-piktogram dolů, LED NiMH 3,6 V 1,2 Ah	ks	15	1100,00	16 500,0	
		75 lm, 6 W					
40	R_62_40	N2-Nouzové svítidlo, dle výp.osv-difuzér s piktogramem vlevo, LED NiMH 3,6 V 1,2 Ah	ks	7,0	1100,0	7 700,0	
		75 lm, 6 W					
		Součet dle C21M				1 884 617,5	0,0

		Součet dle C21M				212 724,2	0,0
Poř. čís	Položka	Popis položky-montáže	M.J.	Množství	Jednotková cena (bez DPH)	Nosný materiál celkem	Montáž celkem
		Montáže					
		Položkový rozpočet je zpracován v cenové soustavě ÚRS PRAHA - 2017/1					
55	742111100	Montáž rozv. oceloplech. nebo plastová do 20 kg	ks	26	163,00		4 238,0
56	742111300	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 100 kg	ks	8	375,00		3 000,0
57	742231300	Montáž rozváděč skříňový nebo panelový dělitelný pole do 400 kg	ks	1	1 840,00		1 840,0
58	743411111	Montáž krabice zap kruhová typ KU68/2-1902, KO125	ks	760	51,40		39 064,0
59	743412111	Montáž krabice přístrojová zapuštěná KP,KU68/2-1901	ks	806	23,40		18 860,4
60	743414321	Montáž rozvodka nástěnná plast čtyřhranná ACIDUR vodič D do 4mm2	ks	0	170,00		0,0
61	746211120	Ukončení vodič izolovaný do 4 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	ks	132	16,10		2 125,2
62	746211130	Ukončení vodič izolovaný do 6 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	ks	132	19,20		2 534,4
63	746211150	Ukončení vodič izolovaný do 16 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	ks	33	35,90		1 184,7
64	743619241	Montáž pospoj.ochr konstrukce vodičem do 16 mm2 uloř. volně nebo pod omítku	m	1480	14,60		21 608,0
65	743619242	Montáž pospojování ochr. konstrukce vodičem do 16 mm2 uloženým pevně	m	270	32,60		8 802,0
66	743622320	Montáž svorka hromosvodná na potrubí typ Bernard	ks	132	67,80		8 949,6
67	744441100	Mont kabel Cu-1kV pevně sk,1 -0,4kg CYKY 2Ax1,5	m	280	27,50		7 700,0
68	744441100	Mont kabel Cu-1kV pevně sk,1 -0,4kg CYKY 3Ax1,5	m	1 020	27,50		28 050,0
69	744441100	Mont kabel Cu-1kV pevně sk,1 -0,4kg CYKY 3Cx1,5	m	1 965	27,50		54 037,5
70	744441100	Mont kabel Cu-1kV pevně sk,1 -0,4kg CYKY 3Cx2,5	m	4 290	27,50		117 975,0
71	744441100	Montáž kabel Cu sk.1 do 1 kV do 0,40 kg uložený pevně CYKY-J 5*1.5(C)	m	210	27,50		5 775,0
72	744441100	Montáž kabel Cu sk.1 do 1 kV do 0,40 kg uložený pevně CYKY-J 5*2.5(C)	m	90	27,50		2 475,0
73	744441200	Montáž kabel Cu sk.1 do 1 kV do 0,63 kg uložený pevně CYKY-J 3*10(C)	m	707	32,40		22 906,8
74	744441400	Montáž kabel Cu sk.1 do 1 kV do 1,60 kg uložený pevně 5x16	m	270	37,80		10 206,0
75	744441600	Montáž kabel Cu sk.1 do 1 kV do 4,00 kg uložený pevně	m	5	57,00		285,0
76	743611121	Montáž vodič uzemňovací drát D do 10 mm na povrchu	m	20	48,90		978,0
77	746413150	Ukončení kabelů 3x1,5 až 4 mm2 smršťovací záklopkou bez letování	ks	189	53,80		10 168,2
78	746413560	Ukončení kabelů 5x1,5 až 4 mm2 smršťovací záklopkou bez letování	ks	4	100,00		400,0
79	746413170	Ukončení kabelů 3x10 mm2 smršťovací záklopkou nebo páskem bez letování	ks	70	71,80		5 026,0
80	746413590	Ukončení kabelů 5x16 mm2 smršťovací záklopkou bez letování	ks	16	140,00		2 240,0
81	746 413 490	Ukončení kabelů 4x95 mm2 smršťovací záklopkou nebo páskem bez letování	ks	2	382,00		764,0
82	747161230	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové 2P+PE se zapoj.vodičů	ks	198	70,40		13 939,2
83	747161240	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové 2P+PE dvojí zap-průběžná	ks	299	84,00		25 116,0
84	747112223	Montáž ovladač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1/0So -zapínací s orientační doutnavkou	ks	0	42,60		0,0
85	747112221	Montáž ovladač (polo)zapuštěný 1/0 -tlačítkový zapínací	ks	35	40,50		1 417,5
86	747112011	Montáž vypínač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 1 -jednopolový	ks	90	34,20		3 078,0
87	747112031	Montáž přepínač (polo)zapuštěný 5 -seriový	ks	77	39,60		3 049,2
88	747112032	Montáž přepínač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 6 -střídavý	ks	70	39,60		2 772,0
89	747112222	Montáž ovladač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1/0S -zapínací se signální doutnavkou	ks	35	42,60		1 491,0
90	747111211P	Montáž TOTAL STOP skříňky	ks	1	117,0		117,0
91	742894220	Montáž příslušenství rozvoden - tabulka pro přístroje lepená	ks	277	6,43		1 781,1
92	748121112	Montáž svítidlo zářivkové bytové stropní přisazené 1 zdroj s krytem	ks	4	215,00		860,0
93	748123128	Montáž svítidlo LED bytové přisazené stropní panelové do 0,09 m2	ks	415	188,00		78 020,0
94	743541221	Montáž rošt a lávka typová ostatní šířky do 400 mm	m	290	48,70		14 123,0
95	747512112	Montáž zvonek domovní střídavý se zapojením vodičů	ks	33	123,00		4 059,0
96	smluvní cena	Demontáž stávající elektroinstalace - 160 hod	hod	160	350,00		56 000,0
		vč.předání použitého materiálu investorovi					
97	749111110	Montáž se zhotovením konstrukce z profilů válcovaných	kg	75	32,90		2 467,5
98	783901200	Úprava povrchu podkl kovových zařízení oklepáním	m2	16	83,50		1 336,0
99	783902210	Nátěry kovových konstrukcí zařízení dvousložk záklí	m2	16	30,50		488,0
100	783902220	Nátěry kovových konstrukcí el zařizdvousložkové krycí	m2	16	36,50		584,0
		počet m2 bude upřesněn během realizace					
101	R	Požární hlásič - volit dle "požární zprávy"	ks	35	125,00		4 375,0

		Součet dle C21M				0,0	207 168,2

Molecular Biology

Slepý rozpočet stavby

Stavba: 0025 Rekonstrukce Soc. zařízení, ubytovna Pod
lesem 622, Kopřivnice

Objekt: **SO 01 Rekonstrukce soc. zařízení**

Rozpočet:	1017	Rekonstrukce Soc. zařízení, ubytovna Pod lesem, Kopřivnice
-----------	------	--

Objednatel: **Město Kopřivnice** IČO:

DIČ:

Zhotovitel: **HAMROZI s.r.o.** IČO: 25842544

Polní 411 73961	DIČ: CZ25842544
--------------------	-----------------

Rozpis ceny	Celkem
-------------	--------

HSV		250 985,73
-----	--	------------

PSV			845 013,26
-----	--	--	------------

157			
MEM			0.00

MON			0,00
			80.070,00

Vedlejší náklady			22 278,00
------------------	--	--	-----------

Ostatní náklady			22 000,00
-----------------	--	--	-----------

Celkem			1 140 276,99
--------	--	--	--------------

[illegible]

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
-------------------------	------	----------

Snižená DPH	15 %	0,00 CZK
-------------	------	----------

Základ pro základní DPH	21 %	1 140 276,99 CZK
-------------------------	-------------	-------------------------

Základní DPH	21 %	239 458,17 CZK
--------------	------	----------------

Zaokrouhlení	0,00 CZK
--------------	----------

Cena celkem s DPH	1 379 735,16 CZK
--------------------------	-------------------------

Položkový rozpočet je zpracován v cenové soustavě RTS 2017/2

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
31	Zdi podpěrné a volné	HSV			7 792,00	1
34	Stěny a příčky	HSV			42 554,56	4
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			49 103,12	4
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			13 455,68	1
64	Výplně otvorů	HSV			38 720,00	3
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			7 534,78	1
96	Bourání konstrukcí	HSV			53 966,13	5
99	Staveništní přesun hmot	HSV			4 116,41	0
711	Izolace proti vodě	PSV			1 495,08	0
720	Zdravotechnická instalace	PSV			437 957,00	38
766	Konstrukce truhlářské	PSV			55 438,12	5
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			87 327,31	8
781	Obklady keramické	PSV			258 370,33	23
784	Malby	PSV			4 425,42	0
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	PSU			33 743,05	3
VN	Vedlejší náklady	VN			22 278,00	2
ON	Ostatní náklady	ON			22 000,00	2
Cena celkem					1 140 276,99	100

Slepý rozpočet

S:	0025	Rekonstrukce Soc. zařízení, ubytovna Pod Lesem, Kopřivnice
O:	SO 01	Rekonstrukce soc. zařízení
R:	1017	Rekonstrukce Soc. zařízení, ubytovna Pod Lesem, Kopřivnice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	cena s DPH
Díl:	31	Zdi podpěrné a volné				7 792,00	9 428,32
1	317121101R0	Osazení překladu světlost otvoru do 105 cm P1 : 16	kus	16,00000	147,00	2 352,00	2 845,92
2	59321898R	Překlad nenosný NEP 10 125x24,9x10 cm P1 : 16	kus	16,00000	340,00	5 440,00	6 582,40
Díl:	34	Stěny a příčky				42 554,56	51 491,02
3	342264051RT	Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr., desky protipožární tl. 12,5 mm. bez izolace podhledy : předsíně : 3,74*7+5,192	m2	31,37200	540,00	16 940,88	20 498,46
4	342264051RT	Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr., desky standard impreg. tl. 12,5 mm. bez izolace podhledy : koupelny : 2,43*7+2,74125 wc : 1,10*7+1,152	m2	28,60325	560,00	16 017,68	19 381,39
5	342264098RT	Příplatek k podhledu sádrokart. za plochu do 10 m2, pro plochy 2 - 5 m2 podhledy : předsíně : 3,74*7+5,192 koupelny : 2,43*7+2,741 wc : 1,10*7+1,152	m2	59,97500	160,00	9 596,00	11 611,16
Díl:	61	Úpravy povrchů vnitřní				49 103,12	59 414,78
6	612421626R0	Omítka vnitřní zdiva, MVC, hladká pod obklady : 1.01 : (1,92*2+1,30*2+0,66*2+0,10)*2,55 -(0,70*2,02) 1.02 : (1,275*2+0,80*2)*2,55 -(0,70*2,02) 1.05 : (1,275*2+0,80*2)*2,55 -(0,70*2,02) 1.06 : (1,92*2+1,30*2+0,66*2+0,10)*2,55 -(0,70*2,02) 1.07 : (1,275*2+0,80*2)*2,55 -(0,70*2,02) 1.09 : (1,92*2+1,30*2+0,66*2+0,10)*2,55 -(0,70*2,02) 1.11 : (1,92*2+1,30*2+0,66*2+0,10)*2,55 -(0,70*2,02) 1.12 : (1,275*2+0,80*2)*2,55 -(0,70*2,02) 1.14 : (1,275*2+0,80*2)*2,55 -(0,70*2,02) 1.13 : (1,92*2+1,30*2+0,66*2+0,10)*2,55	m2	223,19600	220,00	49 103,12	59 414,78
				20,0430			
				-1,41400			
				10,5825			
				-1,41400			
				10,5825			
				-1,41400			
				20,0430			
				-1,41400			
				10,5825			
				-1,41400			
				20,0430			
				-1,41400			
				10,5825			
				-1,41400			
				20,0430			

Slepý rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	cena s DPH
		-(0,70*2,02)		-1,41400			
		1.17 :					
		(1,275*2+0,80*2)*2,55		10,5825			
		-(0,70*2,02)		-1,41400			
		1.18 :					
		(1,92*2+1,30*2+0,66*2+0,10)*2,55		20,0430			
		-(0,70*2,02)		-1,41400			
		1.19 :					
		(1,275*2+0,80*2)*2,55		10,5825			
		-(0,70*2,02)		-1,41400			
		1.20 :					
		(1,92*2+1,30*2+0,66*2+0,10)*2,55		20,0430			
		-(0,70*2,02)		-1,41400			
		místnost 1.23 :					
		(1,44+0,80)*2*2,55		11,4240			
		-(0,70*2,02)		-1,41400			
		místnost 1.24 :					
		(2,015*2+1,275*2+0,635*2)*2,55		20,0175			
		-(0,70*2,02)		-1,41400			
Díl:	63	Podlahy a podlahové konstrukce				13 455,68	16 281,37
	7 632451033R0	Vyrovňovací potěr MC 15, v ploše, tl. 40 mm	m2	59,80313	225,00	13 455,68	16 281,37
		po vybouraných podlahách :					
		50,89+8,91313		59,8031			
Díl:	64	Výplně otvorů				38 720,00	46 851,20
	8 642942111R0	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2.5 m2	kus	16,00000	1 800,00	28 800,00	34 848,00
		16		16,00000			
	9 55330315R	Zárubeň ocelová 600x1970, pro klasické zdění, bez drážky, pevně přivařené závěs	kus	16,00000	620,00	9 920,00	12 003,20
		16		16,00000			
Díl:	95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				7 534,78	9 117,08
	10 952901111R0	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	90,89000	82,90	7 534,78	9 117,08
		50,89+20,00*2,00		90,8900			
Díl:	96	Bourání konstrukcí				53 966,13	65 299,02
	11 965081713R0	Bourání dlažeb keramických tl.10 mm, nad 1 m2	m2	59,80313	43,00	2 571,53	3 111,55
		50,89+8,91313		59,8031			
	12 968061125R0	Vyvěšení dřevěných dveřních křídel pl. do 2 m2	kus	16,00000	12,90	206,40	249,74
	13 968072455R0	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. do 2 m2	m2	22,62400	249,00	5 633,38	6 816,39
		(0,70*2,02)*16		22,6240			
	14 978013191R0	Odlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100 %	m2	315,48450	69,00	21 768,47	26 339,85
		155,3125+148,344		303,656			
		místnost 1.22 :					
		(2,20*2+2,36*2)*2,05		18,6960			
		-(1,00*2,02*2+0,70*2,02*2)		-6,86800			
	15 978059531R0	Odsekání vnitřních obkladů stěn nad 2 m2	m2	170,17600	127,00	21 612,35	26 150,94
		148,344		148,344			
		místnost 1.23 :					
		(1,44+0,80)*2*2,00		8,96000			
		-(0,70*2,02)		-1,41400			
		místnost 1.24 :					
		(2,015*2+1,275*2+0,635*2)*2,00		15,7000			
		-(0,70*2,02)		-1,41400			
	16 725110811R0	Demontáž klozetů splachovacích	soubor	8,00000	172,00	1 376,00	1 664,96
	17 725210821R0	Demontáž umyvadel	soubor	7,00000	114,00	798,00	965,58
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				4 116,41	4 980,86
	18 998011001R0	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 6 m	t	17,66690	233,00	4 116,41	4 980,86
Díl:	711	Izolace proti vodě				1 495,08	1 809,05
	19 711111006RZ	Izolace proti vlhkosti vodor., nátěr penetr.emulzí, včetně emulze	m2	59,80300	25,00	1 495,08	1 809,05
		50,89+8,913		59,8030			
Díl:	720	Zdravotechnická instalace				437 957,00	529 927,97

Slepý rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / M	Celkem	cena s DPH
20	SPECIALISTA	Zdravotnicka vč. zařizovacích předmětů , založeno ve složce specialisty	kpl	1,00000	433 957,00	437 957,00	529 927,97
Díl:	766	Konstrukce truhlářské				55 438,12	67 080,13
21	766661112RO	Montáž dveří do zárubně, otevíravých 1kř.do 0,8 m	kus	16,00000	480,00	7 680,00	9 292,80
22	766670021RO	Montáž kliky a štítku	kus	16,00000	280,00	4 480,00	5 420,80
23	766/01 PC	Dveře vnitřní hladké plné 1 kříd. 60x197 cm, dekorativní laminát, kování, úprava proti proroknutí	kus	16,00000	2 680,00	42 880,00	51 884,80
24	998766201RO	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 6 m	%	538,00000	0,74	398,12	481,73
Díl:	771	Podlahy z dlaždic a obklady				87 327,31	105 666,05
25	771101121RO	Provedení penetrace podkladu 50,89+8,913	m2	59,80300	18,00	1 076,45	1 302,50
26	771475014RU	Obklad soklíků keram.rovných, tmel,výška 10 cm, (flex.lepidlo, spár.hmota) předsíně : (2,20*2+1,70*2)*7+2,20*2+2,36*2 -(0,80)*18	m	49,32000	141,00	6 954,12	8 414,49
27	771575109RU	Montáž podlah keram., hladké, tmel, 30x30 cm, (flex.lepidlo, spár.hmota) 50,89+8,913	m2	59,80300	490,00	29 303,47	35 457,20
28	771577133RO	Lišta nerezová přechodová, stejná výška dlaždic (0,70*2+0,90)*7 (0,70*2+0,90*2)	m	19,30000	450,00	8 685,00	10 508,85
29	771578011RO	Spára podlaha - stěna, silikonem vč. dodávky a montáže silikonu. (2,20*2+1,70*2+1,92*2+1,30*2+0,60*2+0,10+0,80*2+1,275*2)*7+(2,20*2+2,36*2+1,44*2+0,80*2+2,015*2+1,275*2+0,635*2) -(0,70)*2*8 -(0,80)*21	m	131,28000	38,00	4 988,64	6 036,25
30	771579791RO	Příplatek za plochu podlah keram. do 5 m2 jednotl. předsíně : 3,74*7 koupelny : 2,43*7+2,596 wc : 1,10*7+1,152	m2	54,63800	10,60	579,16	700,78
31	597 PC 1	Dlažba keramická, dle výběru investora 54,638*1,03	m2	56,27714	550,00	30 952,35	37 452,34
32	998771201RO	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 6 m	%	875,34100	5,47	4 788,12	5 793,63
Díl:	781	Obklady keramické				258 370,33	312 628,10
33	781101121RO	Provedení penetrace podkladu - práce pod obklady : 1.01 : (1,92*2+1,30*2+0,66*2+0,10)*2,55 -(0,70*2,02) 1.02 : (1,275*2+0,80*2)*2,55 -(0,70*2,02) 1.05 : (1,275*2+0,80*2)*2,55 -(0,70*2,02) 1.06 : (1,92*2+1,30*2+0,66*2+0,10)*2,55 -(0,70*2,02) 1.07 : (1,275*2+0,80*2)*2,55 -(0,70*2,02) 1.09 : (1,92*2+1,30*2+0,66*2+0,10)*2,55 -(0,70*2,02) 1.11 : (1,92*2+1,30*2+0,66*2+0,10)*2,55 -(0,70*2,02) 1.12 : (1,275*2+0,80*2)*2,55	m2	223,19600	18,00	4 017,53	4 861,21

Slepý rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	cena s DPH
		-(0,70*2,02)		-1,41400			
		1.14 :					
		(1,275*2+0,80*2)*2,55		10,5825			
		-(0,70*2,02)		-1,41400			
		1.13 :					
		(1,92*2+1,30*2+0,66*2+0,10)*2,55		20,0430			
		-(0,70*2,02)		-1,41400			
		1.17 :					
		(1,275*2+0,80*2)*2,55		10,5825			
		-(0,70*2,02)		-1,41400			
		1.18 :					
		(1,92*2+1,30*2+0,66*2+0,10)*2,55		20,0430			
		-(0,70*2,02)		-1,41400			
		1.19 :					
		(1,275*2+0,80*2)*2,55		10,5825			
		-(0,70*2,02)		-1,41400			
		1.20 :					
		(1,92*2+1,30*2+0,66*2+0,10)*2,55		20,0430			
		místnost 1.23 :					
		(1,44+0,80)*2*2,55		11,4240			
		-(0,70*2,02)		-1,41400			
		místnost 1.24 :					
		(2,015*2+1,275*2+0,635*2)*2,55		20,0175			
		-(0,70*2,02)		-1,41400			
		-(0,70*2,02)		-1,41400			
34	781415016RU	Montáž obkladů stěn, porovin.,tmel, nad 20x25 cm. (flex.lep., spár.hmota) pod obklady :	m2	223,19600	490,00	109 366,04	132 332,91
		1.01 :					
		(1,92*2+1,30*2+0,66*2+0,10)*2,55		20,0430			
		-(0,70*2,02)		-1,41400			
		1.02 :					
		(1,275*2+0,80*2)*2,55		10,5825			
		-(0,70*2,02)		-1,41400			
		1.05 :					
		(1,275*2+0,80*2)*2,55		10,5825			
		-(0,70*2,02)		-1,41400			
		1.06 :					
		(1,92*2+1,30*2+0,66*2+0,10)*2,55		20,0430			
		-(0,70*2,02)		-1,41400			
		1.07 :					
		(1,275*2+0,80*2)*2,55		10,5825			
		-(0,70*2,02)		-1,41400			
		1.09 :					
		(1,92*2+1,30*2+0,66*2+0,10)*2,55		20,0430			
		-(0,70*2,02)		-1,41400			
		1.11 :					
		(1,92*2+1,30*2+0,66*2+0,10)*2,55		20,0430			
		-(0,70*2,02)		-1,41400			
		1.12 :					
		(1,275*2+0,80*2)*2,55		10,5825			
		-(0,70*2,02)		-1,41400			
		1.14 :					
		(1,275*2+0,80*2)*2,55		10,5825			
		-(0,70*2,02)		-1,41400			
		1.13 :					
		(1,92*2+1,30*2+0,66*2+0,10)*2,55		20,0430			
		-(0,70*2,02)		-1,41400			
		1.17 :					
		(1,275*2+0,80*2)*2,55		10,5825			
		-(0,70*2,02)		-1,41400			
		1.18 :					
		(1,92*2+1,30*2+0,66*2+0,10)*2,55		20,0430			
		-(0,70*2,02)		-1,41400			
		1.19 :					
		(1,275*2+0,80*2)*2,55		10,5825			

Slepý rozpočet

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	cena s DPH
		-(0,70*2,02)		-1,41400			
		1.20 :					
		(1,92*2+1,30*2+0,66*2+0,10)*2,55		20,0430			
		místnost 1.23 :					
		(1,44+0,80)*2*2,55		11,4240			
		-(0,70*2,02)		-1,41400			
		místnost 1.24 :					
		(2,015*2+1,275*2+0,635*2)*2,55		20,0175			
		-(0,70*2,02)		-1,41400			
		-(0,70*2,02)		-1,41400			
35	781419706R	Příplatek za spárovací vodotěsnou hmotu - plošně	m2	223,19600	28,00	6 249,49	7 561,88
		223,196		223,196			
36	24551346.AR	Penetrační nátěr	l	111,59800	46,00	5 133,51	6 211,55
		223,196*0,50		111,598			
37	597813528R	Keramický obklad dle výběru investora	m2	229,89188	550,00	126 440,60	152 993,13
		223,196*1,03		229,891			
38	998781201R	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 6 m	%	2 558,27300	2,80	7 163,16	8 667,42
Díl:	784	Malby				4 425,42	5 354,76
39	784121101R	Penetrace podkladu nátěrem, 1 x SDK podhledy :	m2	59,80300	18,00	1 076,45	1 302,50
		50,89+8,913		59,8030			
40	784125212R	Malba tekutá, bílá, bez penetrace, 2 x SDK podhledy :	m2	59,80300	56,00	3 348,97	4 052,25
		50,89+8,913		59,8030			
Díl:	D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot				33 743,05	40 829,09
41	979082213R	Vodorovná doprava sutí po suchu do 1 km	t	29,29060	42,00	1 230,22	1 488,57
42	979081121R	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	410,06842	15,00	6 151,02	7 442,73
43	979990001R	Poplatek za skládku stavební sutí	t	29,29060	500,00	14 645,50	17 721,06
44	979087311R	Vodorovné přemístění sutí nošením do 10 m	t	29,29060	220,00	6 444,02	7 797,26
		S naložením sutí nebo vybouraných hmot do dopravního prostředku a na jejich vyložení, popřípadě přeložení na normální dopravní prostředek.					
45	979087391R	Příplatek za nošení sutí každých dalších 10 m	t	58,58120	90,00	5 272,29	6 379,47
Díl:	VN	Vedlejší náklady				22 278,00	26 956,38
46	005121 R	Zařízení staveniště	%	1,00000	11 139,00	11 139,00	13 478,19
		Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.					
47	005122 R	Provozní vlivy	%	1,00000	11 139,00	11 139,00	13 478,19
		Náklady na ztížené podmínky provádění tam, kde jsou stavební práce zcela nebo zčásti omezeny provozem jiných osob. Jde zejména o zvýšené náklady související s omezením provozem v areálu objednatele nebo o náklady v důsledku nezbytného respektování stávající dopravy ovlivňující stavební práce.					
Díl:	ON	Ostatní náklady				22 000,00	26 620,00
48	005211010R	Předání a převzetí staveniště	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00	2 420,00
		Náklady spojené s účastí zhotovitele na předání a převzetí staveniště.					
49	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00	18 150,00
		Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadované počtu.					
50	005281010R	Povinná publicita	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00	6 050,00
		Náklady spojené s povinnou publicitou, pokud ji objednatel požaduje. Zahrnuje zejména náklady na propagační a informační billboardy, tabule, internetovou propagaci, tiskoviny apod.					

Celkem**1 140 276,99**

Položkový rozpočet je zpracován v cenové soustavě RTS 2017/2

Položkový rozpočet stavby

Datum: 1.10.2018

Stavba : 622 Ubytovna Kopřivnice

Objednatel :

IČO :

DIČ :

Zhotovitel : HAMROZI s.r.o., Polní 411, Třinec 739 61

IČO : 25842544

DIČ : CZ25842544

Za zhotovitele :

Za objednatele :

		Rozpočtové náklady
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	437 957,00
DPH	21 %	91 971,00
Cena celkem za stavbu		529 928

Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního	Cena celkem	Základ DPH 15%	Základ DPH 21%	DPH celkem	%
SO-01 ZŠ Kopřivnice	529 928	0	437 957	91 971	
Celkem za stavbu	529 928	0	437 957	91 971	

Rekapitulace stavebních rozpočtů

Číslo objektu	Číslo a název rozpočtu	Cena celkem	Základ DPH %	Základ DPH %	DPH celkem	%
SO-01	D.1.4a-Zdravotně technické	529 928	0	437 957	91 971	
Celkem za stavbu		529 928	0	437 957	91 971	

Rekapitulace stavebních dělů

Číslo a název dílu		%	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
721	Vnitřní kanalizace	14,5	0	56 302	0	0	3 500
722	Vnitřní vodovod	16,7	0	65 340	0	0	3 500
725	Zařizovací předmě	68,8	0	274 465	0	0	8 750
D96	Přesuny suti a vyb	6,3	26 100	0	0	0	0
Celkem za stavbu		106,3	26 100	396 107	0	0	15 750

Cenová soustava RTS 13/II.

Slepý rozpočet

171002 Objekt zkouška		Rozpočet: D.1.4a			
D.1.4a Zdravotně technické instalace		Zdravotně tehcnické instalace			

Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
721	Vnitřní kanalizace				
721171803R	Demontáž potrubí z PVC do DN 75	m	35,00	9,75	341,25
721171808R	Demontáž potrubí z PVC do DN 114	m	12,00	26,10	313,20
721176103R	Potrubí HT připojovací DN 50 x 1,8 mm Dodávka + montáž	m	35,00	345,00	12 075,00
721176105R	Potrubí HT připojovací DN 100 x 2,7 mm Dodávka + montáž	m	11,00	508,00	5 588,00
721290111R	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125	m	46,00	19,50	897,00
	Včetně technické prohlídky a utěsnění zkoušeného úseku				
721290123R	Zkouška těsnosti kanalizace kouřem DN 300	m	46,00	23,30	1 071,80
	Včetně technické prohlídky a utěsnění zkoušeného úseku				
721-R01	Napojení navhovaného potrubí na stávající Dodávka + montáž Položka obsahuje: -potrubí KG PP SN 10, hrdlové -v ceně veškeré příslušenství, tvarovky, čistící prvky, kotvící prvky a spojovací materiál	ks	24,00	1 500,00	36 000,00
998721101R	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	t	0,03	549,00	15,25
909 R00	Hzs-nezmeritelné stavební práce	h	10,00	350,00	3 500,00
Celkem za 721 Vnitřní kanalizace					59 801,50
722	Vnitřní vodovod				
722-R02	Vypouštění vody ze stoupacího potrubí	kpl	1,00	1 200,00	1 200,00
722-R03	Napouštění potrubí vodou Dodávka+montáž	kpl	1,00	2 300,00	2 300,00
	Napouštění potrubí vodou, včetně odvzdušnění potrubí				
722130801R	Demontáž potrubí ocelových závitových DN 25	m	65,00	54,40	3 536,00
722172310R	Potrubí z PPR, studená, D 16/2,2 mm Dodávka+montáž	m	16,00	267,00	4 272,00
722172311R	Potrubí z PPR , studená, D 20/2,8 mm Dodávka+montáž	m	29,00	259,00	7 511,00
722172331R	Potrubí z PPR, teplá, D 20/3,4 mm Dodávka+montáž	m	29,00	259,00	7 511,00
722181213R	Izolace návleková tl. stěny 13 mm vnitřní průměr 18 mm Dodávka+montáž	m	16,00	60,60	969,60
722181213R	Izolace návleková tl. stěny 13 mm vnitřní průměr 22 mm Dodávka+montáž	m	29,00	60,60	1 757,40
722181215R	Izolace návleková tl. stěny 25 mm vnitřní průměr 22 mm Dodávka+montáž	m	29,00	111,00	3 219,00
722235112R	Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. DN 20 Dodávka + montáž	kus	16,00	392,00	6 272,00
722280106R	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 32	m	74,00	39,40	2 915,60
722290234R	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	74,00	35,50	2 627,00
722-20-Š20	Šroubení PPR PN 20 - 3,4" mm vnější závit Dodávka + montáž	kus	16,00	120,00	1 920,00
722-R01	Napojení potrubí na stávající rozvody Dodávka+montáž Položka obsahuje: -napojení vodovodního potrubí na stávající potrubí, tvarovky, armatury pro zajištění napojení	kpl	16,00	1 200,00	19 200,00
998722101R	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	t	0,26	492,00	129,62
909 R00	Hzs-nezmeritelné stavební práce	h	10,00	350,00	3 500,00
Celkem za 722 Vnitřní vodovod					68 840,22
725	Zařizovací předměty				
725110811R	Demontáž klozetů splachovacích Demontované ZP jsou uvedeny v koordinačních výkresech ve stavební části	soubor	8,00	172,00	1 376,00
725210821R	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur Demontované ZP jsou uvedeny v koordinačních výkresech ve stavební části	soubor	8,00	114,00	912,00
725240811R	Demontáž sprchových kabin bez výtokových armatur	soubor	8,00	218,00	1 744,00

171002 Objekt zkouška		Rozpočet: D.1.4a			
D.1.4a Zdravotné technické instalace		Zdravotné tehcnické instalace			
Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
725820801R	Demontáž baterie nástěnné do G 3/4	soubor	16,00	68,30	1 092,80
725-RD01	Revizní dvířka 300x300 protipožární EI60 Dodávka + montáž	ks	8,00	4 050,00	32 400,00
725102-WC0	Klozet keramický, závěsný Dodávka+montáž	soubor	8,00	13 000,00	104 000,00
	Položka obsahuje: diturvitová klozetová mísa závěsná, s hlubokým splachováním, barva bílá klozetové sedátko bez poklopu, duroplast bílý, antibakteriální úprava, nerezové úchyty nádržkou do stěny, ovládání zepředu ovládací tlačítko pro dvě množství vody včetně nákladů na přípojně potrubí (vodovodní i kanalizační), včetně tvarovek, armatur, montážního materiálu a zednické výpomoci				
725103-UM0	Umyvadlo keramické závěsné Dodávka+montáž	soubor	8,00	5 600,00	44 800,00
	Položka obsahuje: diturvitové umyvadlo s. 600 mm, s otvorem pro baterii, barva bílá 2 ks rohový ventil s filtrem DN 15 univerzální odpadní ventil se sítkem umyvadlová zápachová uzávěrka, v provedení chrom, DN 40/50 Včetně nákladů na přípojně potrubí (vodovodní i kanalizační), včetně tvarovek, armatur, montážního materiálu a zednické výpomoci				
725103-UM0	Baterie umyvadlová stojánková páková Dodávka+montáž	soubor	8,00	2 600,00	20 800,00
	Položka obsahuje: umyvadlová směšovací stojánková jednopáková baterie, chrom 2 ohebné hadičky R3/8" 2 filtry klíč pro usměrňovač vody výpomoci				
725107-SP01	Sprchová baterie s přepínačem a sprchovým setem Dodávka + montáž	kus	8,00	5 195,00	41 560,00
	Položka obsahuje: Páková baterie s přepínačem - vývod na sprchovou hlavici, vývod na ruční sprchu Sprchový set chrom (ruční sprcha, držák ruční sprchy, zátlážová sprchová hadice) Včetně nákladů na přípojně potrubí (vodovodní i kanalizační), včetně tvarovek, armatur, montážního materiálu a zednické výpomoci				
725107-SP02	Podlahová vpust do sprchy Dodávka + montáž	kus	8,00	3 200,00	25 600,00
	Položka obsahuje Podlahová vpust boční 150 x 150 mm, odpad 50 mm, chrom Mřížka mosaz/chrom Sifon z odolného plastu s vodní protizápachovou uzávěrou Včetně nákladů na přípojně potrubí, včetně tvarovek, armatur, montážního materiálu a zednické výpomoci				
998725101R	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 6 m	t	0,31	574,00	180,45
909 R00	Hzs-nezmeritelne stavebni prace	h	25,00	350,00	8 750,00
Celkem za 725 Zařizovací předměty					283 215,25
D96 Přesuny suti a vybouraných hmot					
96-721	Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 721	kpl	1,00	12 000,00	12 000,00
96-722	Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 722	kpl	1,00	12 000,00	12 000,00
9970135	Náklady spojené s manipulací, odvozem a likvidací stavební suti	t	0,70	3 000,00	2 100,00
	cenová soustava: vlastní *v položce zahrnut svislý a vodorovný přesun v rámci prostoru staveniště *naložení, odvoz stavební suti *likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. o odpadech *dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatků za uložení na skládku				
Celkem za D96 Přesuny suti a vybouraných hmot					26 100,00

Cenová soustava RTS 13/II.