

<u>HZS</u>						
1	inženýrská činnost - obsaženo ve VRN souhrnného rozpočtu pol.č.1	hod	4			
2	výchozí revize - obsaženo ve VRN souhrnného rozpočtu pol.č. 2	hod	8			
3	dokumentace skut. Provedení - obsaženo ve VRN souhrnného rozpočtu pol.č. 14	hod	4			
4	celkem					
<u>Zemní práce</u>						
1	Jáma pro ocelový stožár BM 5 výkop jámy pro osvětlovací stožár BM 5 vč. záypu jámy, betonového základu a obruče, betonové trouby TBP, zásypu pískem, naložení a odvozu zeminy na skládku (15 km) a poplatku za odvoz a umístění zeminy na skládku.	ks	4		3 940	15 761
3	ruční výkop kabelové rýhy 35/80 cm hor.4	m	85		246	20 919
4	zához kabelové rýhy 35/80 cm hor.4	m	85		52	4 403
5	zakrytí kabelu výstražnou fólií červenou na šířku 33 cm, včetně dodávky fólie	m	85		16	1 335
6	Hutnění kabelové rýhy při záhozu	m2	25		69	1 720
7	úprava terénu, položení drnu	m2	25		97	2 430
8	prostý beton	m3	2		1 619	3 239
9	celkem					49 806

Ceny jednotlivých výrobků se zakládají na interním ceníku firmy, zabývající se výrobou elektrozařízení. V případě potřeby dohledání cen je možné nahlédnout do tohoto ceníku.

Ceny za montáže vycházejí z jednotlivých cen jednotlivých výrobků.

Ceny jsou uvedeny v cenové relaci roku 2019/II v Kč.

Vzhledem k tomu že ceny byly převzaty z interní cenové soustavy, nelze uvést kódy k jednotlivým položkám v ceníku.

Výměry do rozpočtu byly převzaty z části dokumentace SO 08 Areálové osvětlení

Seznam příloh :

D 02.8/1 technická zpráva

D 02.8/2 Situace

D 02.8/3 Vzorové řezy kabelovou trasou

D 02.8/4 Vzorový základ sadového stožáru

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Novostavba Hasičské zbrojnice Opava-Kylešovice

Objekt:

ZV - Způsobilé výdaje

Soupis:

ZV SO 09 - Oplocení a sadové úpravy

KSO:

Místo:

Opava- Kylešovice

CZ-CPV:

45342000-6,7731000-6

CC-CZ:

Datum:

27.4.2020

Zadavatel:

Statutární město Opava, Horní náměstí 69, Opava

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Morys s. r. o.

IČ:

42864771

DIČ:

CZ42864771

Projektant:

Ateliér EMMET s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing.Urbanová

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

607 342,82

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	607 342,82	21,00%	127 541,99
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

734 884,81

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Novostavba Hasičské zbrojnice Opava-Kylešovice

Objekt: ZV - Způsobilé výdaje

Soupis: **ZV SO 09 - Oplocení a sadové úpravy**

Místo: Opava- Kylešovice

Datum: 27.4.2020

Zadavatel: Statutární město Opava, Horní náměstí 69, Opava

Projektant: Ateliér EMMET s.r.o.

Uchazeč: Morys s. r. o.

Zpracovatel: Ing.Urbanová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	607 342,82
HSV - Práce a dodávky HSV	607 342,82
1 - Zemní práce	340 484,01
2 - Zakládání	252,34
3 - Svislé a kompletní konstrukce	214 824,61
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	46 220,71
998 - Přesun hmot	5 561,15

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Novostavba Hasičské zbrojnice Opava-Kylešovice

Objekt:

ZV - Způsobilé výdaje

Soupis:

ZV SO 09 - Oplocení a sadové úpravy

Místo:

Opava- Kylešovice

Datum:

27.4.2020

Zadavatel:

Statutární město Opava, Horní náměstí 69, Opava

Projektant:

Ateliér EMMET s.r.o.

Uchazeč:

Morys s. r. o.

Zpracovatel:

Ing.Urbanová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							607 342,82	
D	HSV	Práce a dodávky HSV					607 342,82	
D	1	Zemní práce					340 484,01	
1	K	131151343	Vrtání jamek pro plotové sloupky D do 300 mm - strojně	m	28,000	269,88	7 556,64	CS ÚRS 2020 01
	PP	Vrtání jamek strojně průměru přes 200 do 300 mm						
	VV	" viz. situace sadových úprav a technická zpráva, souhrnná zpráva"						
	VV	" vrtání jamek pro základy ocelových sloupků oplocení" (24*2*2)*1,0						
					28,000			
2	K	181351113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	750,000	21,59	16 192,50	CS ÚRS 2020 01
	PP	Rozprostření a urovňování ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm						
	VV	" viz. situace sadových úprav a technická zpráva, souhrnná zpráva"						
	VV	" úprava zatravněných ploch " 750,0						
	VV	" bude zde použita i zemina z výkopu jamek pro oplocení"						
					750,000			
3	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	750,000	21,59	16 192,50	CS ÚRS 2020 01
	PP	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5						
	VV	" viz. situace sadových úprav a technická zpráva, souhrnná zpráva"						
	VV	" úprava zatravněných ploch " 750,0						
					750,000			
4	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	11,250	86,36	971,55	CS ÚRS 2020 01
	PP	osivo směs travní parková						
	VV	"viz.oselit" 750,0						
	VV	750*0,015 *Přepočtené koeficientem množství						
					11,250			
5	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	1 000,000	32,39	32 390,00	CS ÚRS 2020 01
	PP	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním						
	VV	" viz. situace sadových úprav a technická zpráva, souhrnná zpráva"						
	VV	"předpoklad úprava zatravněných ploch " 1000,0						
					1 000,000			
6	K	183101214	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,125 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	763,000	48,58	37 066,54	CS ÚRS 2020 01
	PP	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 50% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,05 do 0,125 m3						
	VV	" viz. situace sadových úprav a technická zpráva, souhrnná zpráva"						
	VV	" pro plochu ozn. A " 460						
	VV	" pro plochu ozn. B" 123						
	VV	" pro plochu ozn. C" 180						
	VV	Součet						
					460,000			
					123,000			
					180,000			
					763,000			
7	M	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	47,688	431,81	20 592,16	CS ÚRS 2020 01
	PP	zahradní substrát pro výsadbu VL						
	VV	"viz. montáž + ztráté" 763*0,125/2						
					47,688			
8	K	183402131	Rozrušení půdy souvislé plochy přes 500 m2 hloubky do 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	750,000	16,19	12 142,50	CS ÚRS 2020 01
	PP	Rozrušení půdy na hloubku přes 50 do 150 mm souvislé plochy přes 500 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5						
	VV	" viz. situace sadových úprav a technická zpráva, souhrnná zpráva"						
	VV	" úprava zatravněných ploch " 750,0						
					750,000			
9	K	184102211	Výsadba keře bez balu v do 1 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	763,000	75,57	57 659,91	CS ÚRS 2020 01
	PP	Výsadba keře bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5 výšky do 1 m v terénu						
	VV	" viz. situace sadových úprav a technická zpráva, souhrnná zpráva"						
	VV	" výsadba keřů viz. plocha A" 460						
	VV	" výsadba keřů viz. plocha B" 123						
	VV	" výsadba keřů viz. plocha C" 180						
	VV	Součet						
					460,000			
					123,000			
					180,000			
					763,000			
10	M	02652RP8	keř okrasný listnatý stálezelený - vzrostlá sazenice	kus	460,000	86,36	39 725,60	VLASTNÍ
	PP	keř okrasný listnatý stálezelený - vzrostlá sazenice						
	VV	"viz. sázení "						
	VV	"zpevnění svahu Skalník Dammerův" 460,0						
					460,000			
11	M	02652RP9	volně rostoucí živý plot - vzrostlá sazenice	kus	123,000	43,18	5 311,14	VLASTNÍ
	PP	volně rostoucí živý plot - vzrostlá sazenice						
	VV	"viz. sázení "						
	VV	"volně rostoucí živý plot - Tavalník popelavý" 123,0						
					123,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	M	02652RP10	volně rostoucí živý plot opadavý - vzrostlá sazenice	kus	180,000	48,58	8 744,40	VLASTNÍ
	PP		volně rostoucí živý plot opadavý - vzrostlá sazenice					
	VV		*viz. sázení "					
	VV		*vlně rostoucí živý plot Dřšťál Thunbergův" 180		180,000			
13	K	184816111	Hnojení sazenic průmyslovými hnojivý do 0,25 kg k jedné sazenici	kus	763,000	21,59	16 473,17	CS ÚRS 2020 01
	PP		Hnojení sazenic průmyslovými hnojivý v množství do 0,25 kg k jedné sazenici					
	VV		* viz. situace sadových úprav a technická zpráva, souhrnná zpráva"					
	VV		* pro plochu ozn. A " 460		460,000			
	VV		* pro plochu ozn. B" 123		123,000			
	VV		* pro plochu ozn. C" 180		180,000			
	VV		Součet		763,000			
14	M	25191RP12	hnojivo průmyslové pro sazenice rostlín	kg	190,750	86,36	16 473,17	VLASTNÍ
	PP		hnojivo průmyslové pro sazenice rostlín					
	VV		*viz. montáž + ztratné" 763,0		763,000			
	VV		763*0,25 'Přepočtené koeficientem množství		190,750			
15	K	184911311	Položení mulčovací textilie v rovině a svahu do 1:5	m2	225,000	10,80	2 430,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Položení mulčovací textilie proti prorůstání plevelů kolem vysázených rostlín v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		* viz. situace sadových úprav a technická zpráva, souhrnná zpráva"					
	VV		* mulčovací netkaná textilie" 225,0		225,000			
16	K	184911312	Položení mulčovací textilie ve svahu do 1:2	m2	230,000	16,19	3 723,70	CS ÚRS 2020 01
	PP		Položení mulčovací textilie proti prorůstání plevelů kolem vysázených rostlín na svahu přes 1:5 do 1:2					
	VV		* viz. situace sadových úprav a technická zpráva, souhrnná zpráva"					
	VV		* mulčovací netkaná textilie" 230,0		230,000			
17	M	69311080	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 200g/m2	m2	500,500	19,43	9 724,72	CS ÚRS 2020 01
	PP		geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 200g/m2					
	VV		* viz. montáž + ztratné"					
	VV		*mulčovací netkaná textilie" 230,0+225,0		455,000			
	VV		455*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		500,500			
18	K	184911421	Mulčování rostlín kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	225,000	16,19	3 642,75	CS ÚRS 2020 01
	PP		Mulčování vysázených rostlín mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		* viz. situace sadových úprav a technická zpráva, souhrnná zpráva"					
	VV		* sadové úpravy zelených ploch" 225,0		225,000			
19	K	184911422	Mulčování rostlín kůrou tl. do 0,1 m ve svahu do 1:2	m2	230,000	19,43	4 468,90	CS ÚRS 2020 01
	PP		Mulčování vysázených rostlín mulčovací kůrou, tl. do 100 mm na svahu přes 1:5 do 1:2					
	VV		* viz. situace sadových úprav a technická zpráva, souhrnná zpráva"					
	VV		* sadové úpravy zelených ploch" 230,0		230,000			
20	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	46,865	485,78	22 766,08	CS ÚRS 2020 01
	PP		kůra mulčovací VL					
	VV		* viz. montáž + ztratné" 230,0+225,0		455,000			
	VV		455*0,103 'Přepočtené koeficientem množství		46,865			
21	K	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,015	48 578,45	728,68	CS ÚRS 2020 01
	PP		Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem na široko					
	VV		* viz. situace sadových úprav a technická zpráva, souhrnná zpráva"					
	VV		* úprava zatravněných ploch " (750,0*0,02)*0,001		0,015			
22	M	25191RP11	hnojivo průmyslové pro trávníky	kg	15,000	97,16	1 457,40	VLASTNÍ
	PP		hnojivo průmyslové pro trávníky					
	VV		* viz. montáž" 750,0*0,02		15,000			
23	K	185811211	Výhrabání trávníku souvislé plochy do 1000 m2 v rovině a svahu do 1:5	m2	750,000	5,40	4 050,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Výhrabání trávníku souvislé plochy do 1000 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		* viz. situace sadových úprav a technická zpráva, souhrnná zpráva"					
	VV		* úprava zatravněných ploch " 750,0		750,000			
	D	2	Zakládání				252,34	
24	K	271532212	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm	m3	0,275	917,59	252,34	CS ÚRS 2020 01
	PP		Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 16 - 32 mm					
	VV		* viz. situace sadových úprav a technická zpráva, souhrnná zpráva"					
	VV		* viz. situace podsyp základových jamek pro sloupky oplocení" 28*(3,14*0,125*0,125)*0,2		0,275			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				214 824,61	
25	K	338171113	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v do 2,00 m se zabetonováním	kus	24,000	755,66	18 135,84	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,00 m se zabetonováním do 0,08 m3 do připravených jamek					
	VV		* viz. situace sadových úprav a technická zpráva, souhrnná zpráva"					
	VV		* sloupky pro nové oplocení" 50,0/2,5+4		24,000			
26	M	55342RP5	plotový sloupek pro svařované panely rozměry 60x40mm dl 2,0-2,5m povrchová úprava Pz a komaxit (RAL 7040)	kus	24,000	701,69	16 840,56	VLASTNÍ

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		plotový sloupek pro svařované panely rozměry 60x40mm dl 2,0-2,5m					
	VV		povrchová úprava Pz a komaxit (RAL 7040)					
	VV		"viz. montáž" 24,0		24,000			
27	K	348101210	Osazení vrat a vrátek k oplocení na ocelové sloupky do 2 m2	kus	1,000	1 619,28	1 619,28	CS ÚRS 2020 01
	PP		Osazení vrat a vrátek k oplocení na sloupky ocelové, plochy jednotlivě do 2 m2					
	VV		" viz. situace sadových úprav a technická zpráva, souhrnná zpráva"					
	VV		" vstupní branka v novém oplocení" 1		1,000			
28	M	55342RP6	branka plotová jednokřídlá Pz a komaxit 1000x1500mm (včetně kování, speciálních sloupků a povrchové úpravy, základových konstrukcí)	kus	1,000	4 857,85	4 857,85	VLASTNÍ
	PP		branka plotová jednokřídlá Pz a komaxit 1000x1500mm (včetně kování, speciálních sloupků a povrchové úpravy, základových konstrukcí)					
	VV		" viz. montáž" 1		1,000			
29	K	348121221	Osazení podhrabových desek délky do 3 m na ocelové plotové sloupky	kus	20,000	269,88	5 397,60	CS ÚRS 2020 01
	PP		Osazení podhrabových desek na ocelové sloupky, délky desek přes 2 do 3 m					
	VV		" viz. situace sadových úprav a technická zpráva, souhrnná zpráva"					
	VV		"podhrabové desky budou délky 2,5 m"					
	VV		" délka oplocení 50,0 m" 50,0/2,5		20,000			
30	M	59233RP3	deska plotová betonová 2500x50x300mm	kus	22,000	701,69	15 437,18	VLASTNÍ
	PP		deska plotová betonová 2500x50x300mm					
	VV		"vi. montáž + ztrátne" 20,0		20,000			
	VV		20*1,1 Přepočtené koeficientem množství		22,000			
31	K	348171143	Montáž panelového svařovaného oplocení výšky přes 1,0 do 1,5 m	m	50,000	269,88	13 494,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž oplocení z dílců kovových panelových svařovaných, na ocelové profilované sloupky, výšky přes 1,0 do 1,5 m					
	VV		" viz. situace sadových úprav a technická zpráva, souhrnná zpráva"					
	VV		" montáž oplocení " 50,0		50,000			
32	M	55342RP3	plotový panel svařovaný v 1,5m š do 2,5m průměru drátu 5mm oka 50x200mm povrchová úprava PZ komaxit (RAL 7040)	kus	8,000	1 187,47	9 499,76	VLASTNÍ
	PP		plotový panel svařovaný v 1,5m š do 2,5m průměru drátu 5mm oka 50x200mm povrchová úprava PZ komaxit (RAL 7040)					
	VV		" viz. montáž" 50,0/2,5		20,000			
	VV		20*0,4 Přepočtené koeficientem množství		8,000			
33	K	348262RP02	Automatická vjezdová brána posuvná (kompletní dodávka)	soubor	1,000	129 542,54	129 542,54	VLASTNÍ
	PP		Automatická vjezdová brána posuvná (kompletní dodávka)					
	VV		" viz. situace sadových úprav a technická zpráva, souhrnná zpráva"					
	VV		"základy pro sloupky, osazení sloupků, osazení vjezdové brány"					
	VV		"napojení na EL" 1		1,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				46 220,71	
34	K	916371214	Osazení skrytého flexibilního zahradního obrubníku plastového zarytím včetně začíštění	m	213,000	53,98	11 497,74	CS ÚRS 2020 01
	PP		Osazení skrytého flexibilního zahradního obrubníku plastového zarytím včetně začíštění					
	VV		" viz. situace sadových úprav a technická zpráva, souhrnná zpráva"					
	VV		" ukončení okraje zelené plochy vůči nové výsadbě" 70,0+102,0+41,0		213,000			
35	M	27245RP12	obrubník zahradní skrytý vyztužený výšky 100 mm (kotvení plastovými hřeby)	m	234,300	129,54	30 351,22	VLASTNÍ
	PP		obrubník zahradní skrytý vyztužený výšky 100 mm (kotvení plastovými hřeby)					
	VV		" viz. montáž + ztrátne" 213,0		213,000			
	VV		213*1,1 Přepočtené koeficientem množství		234,300			
36	K	919726121	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 200 g/m2	m2	225,000	19,43	4 371,75	CS ÚRS 2020 01
	PP		Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost do 200 g/m2					
	VV		" viz. situace sadových úprav a technická zpráva, souhrnná zpráva"					
	VV		" podkladní vrstva plochy ozn. B a C" 225,0		225,000			
	D	998	Přesun hmot				5 561,15	
37	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	28,620	194,31	5 561,15	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Novostavba Hasičské zbrojnice Opava-Kylešovice

Objekt:

ZV - Způsobilé výdaje

Soupis:**ZV SO 00 - Demolice stávajícího objektu****KSO:**

Místo: Opava- Kylešovice

CZ-CPV: 45111000-8

CC-CZ:

Datum: 27.4.2020

Zadavatel:

Statutární město Opava, Horní náměstí 69, Opava

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Morys s. r. o.

IČ:

42864771

DIČ:

CZ42864771

Projektant:

Ateliér EMMET s.r.o.

IČ:**DIČ:****Zpracovatel:**

Ing.Urbanová

IČ:**DIČ:****Poznámka:**

Rozpočet byl tvořen dle následujících příloh A. Průvodní zpráva B.Souhrnná technická zpráva C. Situační výkresy D.1.1 Architektonicko-stavební řešení

Cena bez DPH**4 069 029,55**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 069 029,55	21,00%	854 496,21
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH**v CZK****4 923 525,76**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Novostavba Hasičské zbrojnice Opava-Kylešovice
Objekt: ZV - Způsobilé výdaje
Soupis: **ZV SO 00 - Demolice stávajícího objektu**

Místo: Opava- Kylešovice
Zadavatel: Statutární město Opava, Horní náměstí 69, Opava
Uchazeč: Morys s. r. o.

Datum: 27.4.2020
Projektant: Ateliér EMMET s.r.o.
Zpracovatel: Ing.Urbanová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	4 069 029,55
HSV - Práce a dodávky HSV	3 436 403,38
1 - Zemní práce	564 695,48
2 - Zakládání	95 330,65
5 - Komunikace pozemní	655 828,64
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 197 528,33
94 - Lešení a stavební výtahy	95 656,99
997 - Přesun sutě	922 996,19
998 - Přesun hmot	24,09
PSV - Práce a dodávky PSV	632 626,17
712 - Povlakové krytiny	154 237,64
713 - Izolace tepelné	16 727,93
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	1 192,85
741 - Elektroinstalace - silnoproud	4 318,08
742 - Elektroinstalace - slaboproud	863,62
751 - Vzduchotechnika	2 418,08
762 - Konstrukce tesařské	435 824,89
764 - Konstrukce klempířské	15 531,78
767 - Konstrukce zámečnické	1 511,30

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Novostavba Hasičské zbrojnice Opava-Kylešovice

Objekt:

ZV - Způsobilé výdaje

Soupis:

ZV SO 00 - Demolice stávajícího objektu

Místo:

Opava- Kylešovice

Datum:

27.4.2020

Zadavatel:

Statutární město Opava, Horní náměstí 69, Opava

Projektant:

Ateliér EMMET s.r.o.

Uchazeč:

Morys s. r. o.

Zpracovatel:

Ing.Urbanová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							4 069 029,55	
D	HSV	Práce a dodávky HSV					3 436 403,38	
D	1	Zemní práce					564 695,48	
1	K	111211101	Odstanění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 ručně	m2	2,000	809,64	1 619,28	CS ÚRS 2020 01
	PP	Odstanění křovin a stromů s odstraněním kořenů ručně průměru kmene do 100 mm jakékoliv plochy v rovině nebo ve svahu o sklonu do 1:5						
	VV	"odstranění stávajících keřů za objektem " 2,0			2,000			
2	K	119003RP1	Mobilní plotová zábrana s profilovaným plechem výšky do 2,2 m pro zabezpečení staveniště odstranění	m	43,500	161,93	7 043,96	VLASTNÍ
	PP	Mobilní plotová zábrana s profilovaným plechem výšky do 2,2 m pro zabezpečení staveniště odstranění						
	VV	"viz. montáž" 43,50			43,500			
3	K	119003RP5	Mobilní plotová zábrana s profilovaným plechem výšky do 2,2 m pro zabezpečení staveniště	m	43,500	377,83	16 435,61	VLASTNÍ
	PP	Mobilní plotová zábrana s profilovaným plechem výšky do 2,2 m pro zabezpečení staveniště						
	VV	"mobilní plotová zábrana kolem staveniště umístěná dle potřeby a průběhu bouracích prací" 30+13,5			43,500			
4	K	121151115	Sejmutí omíčky plochy do 500 m2 tl vrstvy do 300 mm strojně	m2	459,200	32,39	14 873,49	CS ÚRS 2020 01
	PP	Sejmutí omíčky strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm						
	VV	"úprava plochy před prováděním zpevněných ploch"						
	VV	200+(30*2+13,2*2)*3,0			459,200			
5	K	121151125	Sejmutí omíčky plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 300 mm strojně	m2	1 100,000	32,39	35 629,00	CS ÚRS 2020 01
	PP	Sejmutí omíčky strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm						
	VV	"úprava plochy před prováděním zpevněných ploch" 1100,0			1 100,000			
6	K	122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v homině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	520,000	151,13	78 587,60	CS ÚRS 2020 01
	PP	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v homině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3						
	VV	"odkopávka do hloubky 0,4 pod plochy zámkové dlažby" 1100,0*0,4			440,000			
	VV	"Odkopávka do hloubky 0,4 m pro plochy živičných zpevněných ploch"200*0,4			80,000			
	VV	Součet			520,000			
7	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z hominy třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	890,000	140,34	124 902,60	CS ÚRS 2020 01
	PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z hominy třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m						
	VV	"odvoz přebytečné zeminy" 520,0+(520,0-500,0*0,3)			890,000			
8	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	1 602,000	107,95	172 935,90	CS ÚRS 2020 01
	PP	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04						
	VV	"poplatek za zeminu" 890,0*1800*0,001			1 602,000			
9	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	890,000	32,39	28 827,10	CS ÚRS 2020 01
	PP	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru						
	VV	"uložení přebytečné zeminy na skládku" 890,0			890,000			
10	K	181951112	Úprava pláně v homině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	1 559,200	48,58	75 745,94	CS ÚRS 2020 01
	PP	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v homině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním						
	VV	" únostnost zemní pláně min. hodnoty návrhového modulu podloží Edef2=25 Mpa a poměr Edef2/Edef1 =2,5"						
	VV	" úprava pláně před prováděním zpevněných ploch"						
	VV	"úprava plochy před prováděním zpevněných ploch"						
	VV	1100+200+(30*2+13,2*2)*3,0			1 559,200			
11	K	185804RP1	Kropení stavebních konstrukcí pro snížení prašnosti	m3	500,000	16,19	8 095,00	VLASTNÍ
	PP	Kropení stavebních konstrukcí pro snížení prašnosti						
	VV	"kropení stavebních konstrukcí při provádění demolice pro snížení prašnosti"						
	VV	"předpoklad 500 m3" 500			500,000			
D	2	Zakládání					95 330,65	

205

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
12	K	215901RP1	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 98% PS nebo nesoudržných sypkých Edef,2=min. 70 Mpa	m2	2 207,750	43,18	95 330,65	VLASTNÍ
	PP		Zhutnění podloží z hornin soudržných do 98% PS nebo nesoudržných sypkých Edef,2=min. 70 Mpa					
	VV		"poměr Edef,2/Edef,1 ≤ 2,2"					
	VV		1100,0+(12,5*29,54)*3,0		2 207,750			
	D	5	Komunikace pozemní				655 828,64	
13	K	564861RP1	Konsolidační násyp vrstvou konsolidovaný po vrstvách cca 400 mm kamenivem frakce 0-32 mezi základovými konstrukcemi	m3	810,025	809,64	655 828,64	VLASTNÍ
	PP		Konsolidační násyp vrstvou konsolidovaný po vrstvách cca 400 mm kamenivem frakce 0-32 mezi základovými konstrukcemi					
	VV		"zhutnění dle technické zprávy"					
	VV		" viz. půdorys základů a zpevněných ploch"					
	VV		1100,0*0,3+(12,5*29,54)*1,3		810,025			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 197 528,33	
14	K	964072221	Vybourání válcovaných nosníků ze zdiva smíšeného dl do 4 m hmotnosti do 20 kg/m	t	0,143	26 988,03	3 859,29	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vybourání válcovaných nosníků uložených ve zdivu smíšeném nebo kamenném délky do 4 m, hmotnosti do 20 kg/m					
	VV		"vybourání stávajícího překladu nad otvorem"					
	VV		"předpoklad 2x 160" 17,9*2*4,0*0,001		0,143			
15	K	965045113	Bourání potěrů cementových nebo pískocementových tl do 50 mm pl přes 4 m2	m2	257,400	80,96	20 839,10	CS ÚRS 2020 01
	PP		Bourání potěrů tl. do 50 mm cementových nebo pískocementových, plochy přes 4 m2					
	VV		"předpokládané vrstvy střechy dle stávající dokumentace"					
	VV		"vybourání cementového potěru na střeše objektu " 19,8*13,0		257,400			
16	K	977211114	Řezání konstrukcí stěnovou pilou železobetonových průměru řezané výztuže do 16 mm hloubka řezu přes 420 do 520 mm	m	98,200	2 159,04	212 017,73	CS ÚRS 2020 01
	PP		Řezání konstrukcí stěnovou pilou železobetonových průměru řezané výztuže do 16 mm hloubka řezu přes 420 do 520 mm					
	VV		"odřezání konstrukcí 1.PP "					
	VV		"část konstrukce obvodové monolitické konstrukce bude použita pro novou stavbu"					
	VV		13,55*2+29,3*2+12,5		98,200			
17	K	977311111	Řezání stávajících betonových mazanin nevytuzených hl do 50 mm	m	387,400	97,16	37 639,78	CS ÚRS 2020 01
	PP		Řezání stávajících betonových mazanin bez vyztužení hloubky do 50 mm					
	VV		"předpokládané vrstvy střechy dle stávající dokumentace"					
	VV		"rozřezání stávajícího cementového potěru"					
	VV		13,0/2,0*29,8+29,8/2,0*13,0		387,400			
18	K	981011713	Demolice budov postupným rozebíráním z monolitického nebo montovaného železobetonu včetně výplňového zdiva, s podílem konstrukcí přes 15 do 20 %	m3	860,256	945,00	812 941,92	CS ÚRS 2020 01
	PP		Demolice budov postupným rozebíráním z monolitického nebo montovaného železobetonu včetně výplňového zdiva, s podílem konstrukcí přes 15 do 20 %					
	VV		"celkový objem konstrukcí"					
	VV		"obvodové zdivo-bželezobeton"		279,285			
	VV		(30,3*2+13,0*2)*10,9*0,25+(30,3*2+13,0*2)*0,5					
	VV		"odpočet otvorů" -		-29,835			
	VV		(1,2*0,9*3+3,6*1,8*3+1,2*1,8*3+2,4*1,8*3*6+1,2*1,8*2+1,2*0,9*3+0,6*0,9*3)*0,25					
	VV		-(2,4*1,8*14+1,8*2,1)*0,25		-16,065			
	VV		-(0,9*0,6*19+0,6*0,6*3+1,2*0,6+1,5*1,35)*0,5		-7,043			
	VV		"venkovní zděné šachty"		0,855			
	VV		(1,2+0,3*2)*0,5*0,3*2+(0,9+0,3*2)*0,7*0,3					
	VV		"zdivo spojovacího krčku"		52,430			
	VV		(4,0*2+11,0*2)*5,1*0,3+(4,0*2+5,1*2)*0,4+0,15-(1,0*3,0)*0,3					
	VV		Mezisoučet		279,627			
	VV		"stropní konstrukce" 13,5*30,3*0,25*4+11,0*4,0*0,25		420,050			
	VV		"sloupy" 0,45*0,45*21*3,3+0,45*0,45*21*3,0*3		52,306			
	VV		Mezisoučet		472,356			
	VV		"vnitřní betonové stěny"					
	VV		"1.PP"					
	VV		(6,75+5,55)*3,3*(0,15+0,15)+(5,55*3,3)*(0,15+0,15)+(12,5*3,0)*0,5+(6,0*3,0*0,3)		41,822			
	VV		"1.NP" (6,75+5,55)*3,0*(0,15+0,15)		11,070			
	VV		"2.NP" (6,75+5,55)*3,0*(0,15+0,15)		11,070			
	VV		"3.NP" (6,75+5,55)*3,0*(0,15+0,15)		11,070			
	VV		Mezisoučet		75,032			
	VV		"schodiště 1.PP-3.NP"					
	VV		"schodišťové zdi+podesty"		19,575			
	VV		5,5*0,15*3,0*3+6,5*0,15*3,0*3+3,0*1,5*0,25*3					
	VV		"schodišťové ramena" 1,5*2*4,0*0,25+((0,3*0,15/2)*1,5*11)*6		5,228			
	VV		"schodiště 1.PP-1.NP"					
	VV		"zdi + podesta" 2,4*1,5*0,25+1,5*1,7*0,15		1,283			
	VV		"schodišťové ramena" 1,2*4,0*0,25*2+(0,3*0,15/2)*1,2*11*2		2,994			
	VV		"schodiště 1.NP ve spojovacím krčku"		1,674			
	VV		1,2*1,5*0,25+1,2*2*0,3*1,7					
	VV		1,2*4,0*0,25+(0,3*0,15/2)*11*1,2		1,497			
	VV		Mezisoučet		32,251			
	VV		"základy pod šachtami na vnějším líci budovy do hloubky 0,5 m"					
	VV		1,2*0,6*0,5+1,2*0,6*0,5+0,9*0,6*0,5		0,990			
	VV		Součet		860,256			
	VV		"objem obestavěného prostoru" 30,3*13,5*12+11,00*4,0*5,1		5 133,000			
	VV		"procentuelní objem konstrukcí" 860,256/5133*100		16,759			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	981011RP36	Příplatek za provádění demolicce zdiva v místech se zvýšenou pracností	m3	27,000	539,76	14 573,52	VLASTNÍ
	PP		Příplatek za provádění demolicce zdiva v místech se zvýšenou pracností					
	VV		"demolicce stěny společně s budovou vrátnice" (6,0+6,0)*4,5*0,5		27,000			
	D	94	Lešení a stavební výtahy				95 656,99	
20	K	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	m2	165,960	43,18	7 166,15	CS ÚRS 2020 01
	PP		Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m2					
	VV		"ochrana stávající střechy vrátnice před položením dřevěné konstrukce" 13,2*9,3+7,2*6		165,960			
21	K	941111112	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 25 m	m2	947,350	39,94	37 837,16	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W06 od 0,6 do 0,9 m, výšky přes 10 do 25 m					
	VV		"lešení kolem objektu při provádění demoličních prací" (13,5+7,7+30,3-6,3+30,3)*11,3+12,0*7,85		947,350			
22	K	941111211	Příplatek k lešení řadového trubkovému lehkému s podlahami š 0,9 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	13 262,900	0,97	12 865,01	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111					
	VV		"předpoklad 14 dní" 14,0*947,35		13 262,900			
23	K	941111812	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 25 m	m2	947,350	18,35	17 383,87	CS ÚRS 2020 01
	PP		Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W06 od 0,6 do 0,9 m, výšky přes 10 do 25 m					
	VV		"viz. montáž" 947,35		947,350			
24	K	943111811	Demontáž lešení prostorového trubkového lehkého bez podlah zatížení do 200 kg/m2 v do 10 m	m3	240,000	26,99	6 477,60	CS ÚRS 2020 01
	PP		Demontáž lešení prostorového trubkového lehkého pracovního bez podlah s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2, výšky do 10 m					
	VV		"viz. montáž" 240,0		240,000			
25	K	943211111	Montáž lešení prostorového rámového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 v do 10 m	m3	240,000	48,58	11 659,20	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž lešení prostorového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2, výšky do 10 m					
	VV		"prostorová stěny výšky 6,0 m sloužící jako ochrana sousedních zahrad " 40,0*6,0*1,0		240,000			
26	K	943211211	Příplatek k lešení prostorovému rámovému lehkému s podlahami v do 10 m za první a ZKD den použití	m3	240,000	0,97	232,80	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž lešení prostorového rámového lehkého pracovního s podlahami Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111					
	VV		"předpoklad 14 dní" 240,0		240,000			
27	K	944511111	Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	240,000	3,24	777,60	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken					
	VV		"prostorová stěny výšky 6,0 m sloužící jako ochrana sousedních zahrad " 40,0*6,0		240,000			
28	K	944511211	Příplatek k ochranné síti za první a ZKD den použití	m2	3 360,000	0,22	739,20	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž ochranné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111					
	VV		"předpoklad 14 dní" 240*14		3 360,000			
29	K	944511811	Demontáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	240,000	2,16	518,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		Demontáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken					
	VV		"viz. montáž" 240		240,000			
	D	997	Přesun sutě				922 996,19	
30	K	997006511	Vodorovná doprava sutí s naložením a složením na skládku do 100 m	t	487,308	64,77	31 562,94	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vodorovná doprava sutí na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením do 100 m					
31	K	997006512	Vodorovná doprava sutí s naložením a složením na skládku do 1 km	t	487,308	140,34	68 388,80	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vodorovná doprava sutí na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km					
32	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění sutí na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	7 796,928	10,80	84 206,82	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vodorovná doprava sutí na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km					
	VV		"Skládka Holasovice II"					
	VV		"Skládka do 16 km" 487,308*16		7 796,928			
33	K	997013113	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace	t	487,308	237,49	115 730,78	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m					
34	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkové) stavebního odpadu smíšeného kód odpadu 17 09 04	t	474,836	1 110,00	527 067,96	CS ÚRS 2020 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) smíšeného stavebního a demoličního zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		487,306-0,387-12,083		474,836			
35	K	997013814	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu izolací kód odpadu 17 06 04	t	0,387	2 287,50	885,26	CS ÚRS 2020 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z izolačních materiálů zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 06 04					
	VV		"odstranění tepelné izolace" 0,387		0,387			
36	K	997013847	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového s dehtem kód odpadu 17 03 01	t	12,083	7 875,00	95 153,63	CS ÚRS 2020 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového s obsahem dehtu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 01					
	VV		"nebezpečný odpad asfalt s obsahem dehtu " 2,53+6,687+2,866		12,083			
	D	998	Přesun hmot				24,09	
37	K	998001123	Přesun hmot pro demolice objektů v do 21 m	t	0,124	194,31	24,09	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro demolice objektů výšky do 21 m					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				632 626,17	
	D	712	Povlakové krytiny				154 237,64	
38	K	712300831	Odstranění ze střech plochých do 10° krytiny povlakové jednovrstvé	m2	421,640	75,57	31 863,33	CS ÚRS 2020 01
	PP		Odstranění ze střech plochých do 10° krytiny povlakové jednovrstvé					
	VV		"předpokládané vrstvy střechy dle stávající dokumentace"					
	VV		"vybourání nepískované lepenky ve skladbě střechy "					
	VV		"demontáž stávajících vrstvy krytiny střechy předpoklad 1 vrstva" 29,8*13,0		387,400			
	VV		"přetažení pásů na stěnu atiky" (29,8*2+13,0*2)*0,4		34,240			
	VV		Součet		421,640			
39	K	712300833	Odstranění ze střech plochých do 10° krytiny povlakové třívrtvé	m2	477,640	118,75	56 719,75	CS ÚRS 2020 01
	PP		Odstranění ze střech plochých do 10° krytiny povlakové třívrtvé					
	VV		"předpokládané vrstvy střechy dle stávající dokumentace"					
	VV		"demontáž stávajících vrstev krytiny střechy předpoklad 3 vrstvy" 29,8*13,0		387,400			
	VV		"přetažení pásů na stěnu atiky" (29,8*2+13,0*2)*0,4		34,240			
	VV		"vybourání střešní krytiny krčku" 11,0*4,0+(11,0*2+4,0*2)*0,4		56,000			
	VV		Součet		477,640			
40	K	712300rp9	Příplatek k odstranění povlakové krytiny střech do 10° za ztížené odstranění vrstev povlakové krytiny	m2	477,640	32,39	15 470,76	VLASTNÍ
	PP		Příplatek k odstranění povlakové krytiny střech do 10° za ztížené odstranění vrstev povlakové krytiny					
	VV		"v rámci odstranění povlakové střešní krytiny bude určeno zda je nutné použít tento příplatek"					
	VV		"příplatek pro případ spečených vrstev krytiny tzn. jiná technologie odstranění - rozřezání na díly a pod." 477,64		477,640			
41	K	712990833	Odstranění násypu nebo nánosů ze střech násypu přes 10°, tl. přes 50 do 100 mm	m2	387,400	129,54	50 183,80	CS ÚRS 2020 01
	PP		Odstranění násypu nebo nánosů ze střech násypu přes 10°, tl. přes 50 do 100 mm					
	VV		"předpokládané vrstvy střechy dle stávající dokumentace"					
	VV		"odstranění násypu střechy " 13,0*29,80		387,400			
	D	713	Izolace tepelné				16 727,93	
42	K	713110821	Odstranění tepelné izolace stropů nebo podhledů z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků volně kladených z polystyrenu suchého, tloušťka izolace do 100 mm	m2	387,400	43,18	16 727,93	CS ÚRS 2020 01
	PP		Odstranění tepelné izolace stropů nebo podhledů z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků volně kladených z polystyrenu suchého, tloušťka izolace do 100 mm					
	VV		"předpokládané vrstvy střechy dle stávající dokumentace"					
	VV		"odstranění tepelné izolace střechy" 13,0*29,80		387,400			
	D	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				1 192,85	
43	K	721171809	Demontáž potrubí z PVC do D 160	m	13,750	64,77	890,59	CS ÚRS 2020 01
	PP		Demontáž potrubí z novodurových trub odpadních nebo připojovacích přes 114 do D 160					
	VV		"demontáž stávajícího svodu dešťové vody" 12,0+1,75		13,750			
44	K	721210823	Demontáž vpustí střešních DN 125	kus	2,000	151,13	302,26	CS ÚRS 2020 01
	PP		Demontáž kanalizačního příslušenství střešních vtoků DN 125					
	VV		"předpoklad - demontáž stávajících střešních vtoků" 2,0		2,000			
	D	741	Elektroinstalace - silnoproud				4 318,08	
45	K	741112RP2	Demontáž připojení objektu na elektrickou síť (včetně zajištění kabelu)	kus	2,000	2 159,04	4 318,08	VLASTNÍ
	PP		Demontáž připojení objektu na elektrickou síť (včetně zajištění kabelu)					
	VV		"na stávajícím objektu je elektrické vedení , je nutné objekt odpojit a zajistit" 2,0		2,000			
	D	742	Elektroinstalace - slaboproud				863,62	
46	K	742190RP3	Demontáž stávajícího kabelu a zajištění po odpojení	kus	1,000	863,62	863,62	VLASTNÍ
	PP		Demontáž stávajícího kabelu a zajištění po odpojení					
	VV		"demontáž stávajícího kabelu vedoucího k anténě na střeše předpoklad délky 15,0 m a svazek kabelů dohromady" 1,0		1,000			
	D	751	Vzduchotechnika				2 418,08	
47	K	751510RP1	Demontáž vzduchotechnického potrubí pozink kruhového - větrací nástavec na střeše	m	28,000	86,36	2 418,08	VLASTNÍ

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Demontáž vzduchotechnického potrubí pozink kruhového - větrací nástavec na střeše					
	VV		"předpoklad"					
	VV		"demontáž stávajících vývodů VZT včetně vetracích nástavců ve střeše" 20,0		20,000			
	VV		"demontáž stávajících vývodů pro ZTI" 8		8,000			
	VV		Součet		28,000			
D		762	Konstrukce tesařské				435 824,89	
48	K	762123120	Montáž tesařských stěn vázaných z hraněného řeziva průřezové plochy do 144 cm2	m	54,000	246,13	13 291,02	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž konstrukce stěn a příček vázaných z fošen, hranolů, hranolků, průřezové plochy přes 100 do 144 cm2					
	VV		"vytvoření konstrukce v místě vybourané stěny vrátnice pro provizorní dřevěnou příčku"		54,000			
	VV		(6,0+6,0)*4,5					
49	M	60512125	hranol stavební řezivo průřezu do 120cm2 do dl 6m	m3	0,864	11 281,00	9 746,78	CS ÚRS 2020 01
	PP		hranol stavební řezivo průřezu do 120cm2 do dl 6m					
	VV		"viz. montáž" 0,12*0,1*(4,5*8+12,0*3)		0,864			
50	K	762341832	Demontáž bednění a laťování bednění střech rovných, obloukových, sklonu do 60° se všemi nadstřešními konstrukcemi z desek tvrdých (cementotřískových, dřevoštěpkových apod.)	m2	553,360	129,54	71 682,25	CS ÚRS 2020 01
	PP		Demontáž bednění a laťování bednění střech rovných, obloukových, sklonu do 60° se všemi nadstřešními konstrukcemi z desek tvrdých (cementotřískových, dřevoštěpkových apod.)					
	VV		"předpokládané vrstvy střechy dle stávající dokumentace"					
	VV		"odstranění konstrukční vrstvy střechy" 13,0*29,80		387,400			
	VV		"odstranění ochrany střechy vrátnice před poškozením při demolici objektu včetně podkladní konstrukce"					
	VV		13,2*9,3+7,2*6		165,960			
	VV		Součet		553,360			
51	K	762341RP5	Bednění střech rovných z desek OSB tl 22 mm na sraz šroubovaných na podpěrnou dřevěnou konstrukci (včetně dřevěné podkladní konstrukce)	m2	165,960	687,12	114 034,44	VLASTNÍ
	PP		Bednění střech rovných z desek OSB tl 22 mm na sraz šroubovaných na podpěrnou dřevěnou konstrukci (včetně dřevěné podkladní konstrukce)					
	VV		"ochrana střechy vrátnice před poškozením při demolici objektu"					
	VV		"OSB desky kotvené do dřevěné konstrukce z povalů uložené na stávající střeše vrátnice"					
	VV		13,2*9,3+7,2*6		165,960			
52	K	762431016	Obložení stěn z dřevoštěpkových desek OSB přibíjených na sraz, tloušťky desky 22 mm	m2	236,550	635,84	150 407,95	CS ÚRS 2020 01
	PP		Obložení stěn z dřevoštěpkových desek OSB přibíjených na sraz, tloušťky desky 22 mm					
	VV		"ochrana stávajícího objektu před poškozením" 15,0*7,0		105,000			
	VV		"ochrana stěn vrátnice před poškozením" (9,3+7,2)*(0,45+3,05+1,2)		77,550			
	VV		"provizorní stěna vrátnice v místě zdemolované stěny" (6,0+6,0)*4,5		54,000			
	VV		Součet		236,550			
53	K	762431818	Demontáž obložení stěn z desek dřevoštěpkových tl přes 15 mm na sraz přibíjených	m2	236,550	64,77	15 321,34	CS ÚRS 2020 01
	PP		Demontáž obložení stěn z dřevoštěpkových desek šroubovaných na sraz, tloušťka desky přes 15 mm					
	VV		"demontáž ochrany stávajícího objektu před poškozením" 15,0*7,0		105,000			
	VV		"ochrana stěn vrátnice před poškozením" (9,3+7,2)*(0,45+3,05+1,2)		77,550			
	VV		"provizorní stěna vrátnice v místě zdemolované stěny" (6,0+6,0)*4,5		54,000			
	VV		Součet		236,550			
54	K	762439001	Montáž obložení stěn podkladový rošt	m	215,100	63,58	13 676,06	CS ÚRS 2020 01
	PP		Obložení stěn montáž roštu podkladového					
	VV		"ochrana stávajícího objektu před poškozením podkladní konstrukce" 15,0*4,0+7*5,0		95,000			
	VV		"ochrana stěn vrátnice před poškozením" 8*4,7+16,5*5,0		120,100			
	VV		Součet		215,100			
55	M	60511012	řezivo jehličnaté deskové neopracované střed	m3	0,537	11 281,00	6 057,90	CS ÚRS 2020 01
	PP		řezivo jehličnaté deskové neopracované střed					
	VV		"viz. montáž" 95*0,04*0,06		0,228			
	VV		"ochrana stěn vrátnice před poškozením" (8*4,7+16,5*5,0)*0,04*0,06		0,288			
	VV		Součet		0,516			
	VV		0,516*1,04 Přeypočtené koeficientem množství		0,537			
56	K	762822120	Montáž stropního trámu z hraněného řeziva průřezové plochy do 288 cm2 s výměnami	m	18,060	225,62	4 074,70	CS ÚRS 2017 01
	PP		Montáž stropních trámů z hraněného a polohraněného řeziva s trámovými výměnami, průřezové plochy přes 144 do 288 cm2					
	VV		"pro ochranu střechy při demolici a následné stavbě budou na atiku kotveny dřevěné roznášecí prvky"					
	VV		"150/150" 3*6,02		18,060			
57	M	605120110	řezivo jehličnaté hranol jakost I nad 120 cm2	m3	0,891	11 281,00	10 051,37	CS ÚRS 2017 01
	PP		řezivo jehličnaté hranol jakost I nad 120 cm2					
	VV		" viz. montáž" 0,15*0,15*6,0*6		0,810			
	VV		0,81*1,1 Přeypočtené koeficientem množství		0,891			
58	K	762822820	Demontáž stropních trámů z hraněného řeziva průřezové plochy do 288 cm2	m	18,060	237,49	4 289,07	CS ÚRS 2020 01
	PP		Demontáž stropních trámů z hraněného řeziva, průřezové plochy přes 144 do 288 cm2					
	VV		"pro ochranu střechy při demolici a následné stavbě budou na atiku kotveny dřevěné roznášecí prvky"					
	VV		"150/150" 3*6,02		18,060			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
59	K	766411822	Demontáž truhlářského obložení stěn podkladových roštů	m2	215,100	102,55	22 058,51	CS ÚRS 2020 01
	PP		Demontáž obložení stěn podkladových roštů					
	VV		"demontáž ochrany stávajícího objektu před poškozením podkladní konstrukce" 15,0*4,0+7*5,0		95,000			
	VV		"ochrana stěn vrátnice před poškozením" 8*4,7+16,5*5,0		120,100			
	VV		Součet		215,100			
60	K	998762201	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	%	1,000	1 133,50	1 133,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenosti do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	764	Konstrukce klempířské				15 531,78	
61	K	764002841	Demontáž oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti	m	102,400	129,54	13 264,90	CS ÚRS 2020 01
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti					
	VV		"demontáž stávajícího oplechování atiky objektu i vrátnice" 13,7*2+30,5*2+14,0		102,400			
62	K	764003801	Demontáž lemování trub, konzol, držáků, ventilačních nástavců a jiných kusových prvků do suti	kus	28,000	80,96	2 266,88	CS ÚRS 2020 01
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí lemování trub, konzol, držáků, ventilačních nástavců a ostatních kusových prvků do suti					
	VV		"předpoklad"					
	VV		"demontáž stávajících vývodů VZT včetně vetracích nástavců ve střeše" 20,0		20,000			
	VV		"demontáž stávajících vývodů pro ZTI" 8		8,000			
	VV		Součet		28,000			
	D	767	Konstrukce zámečnické				1 511,30	
63	K	767996802	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí rozebráním hmotností jednotlivých dílů do 100 kg	kg	70,000	21,59	1 511,30	CS ÚRS 2020 01
	PP		Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí o hmotnosti jednotlivých dílů rozebráním přes 50 do 100 kg					
	VV		"demontáž stávající konstrukce s anténami na střeše - předpoklad 70 kg" 70		70,000			