

ROZPOČET

Stavba: zpřístupnění prostor bývalého krytu CO

Objekt: SO-01 Ražení propojovací chodby SO-02 Drobné opravy JKSO:

Objednatel: Město Znojmo
Zhotovitel: STRIX Chomutov, a. s.Zpracoval:
Datum: 01.03.2022

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkem	Cena jednotková	Cena celkem v Kč bez DPH
1	2	3	4	5	6	7

HSV Práce a dodávky HSV 1 098 517,60

1 SO-01 Ražení propojovací chodby 312 293,10

1		ruční rozpojování horniny biotitický granit (sbíjení, vrtání, trhání rozpínacími hmotami bez použití trhacích prací), teoretický výrub, včetně všech přípravných prací	m3	5,250	28 180,00	147 945,00
2		ruční nakládání a odvoz rozpojené horniny	m3	5,250	5 138,00	26 974,50
3		celková profilace 2(1,8+0,8) x 3,5 včetně betonového ostění na začátku a konci chodby	m2	18,200	7 548,00	137 373,60

312 293,10

2 SO-02 Drobné opravy - výměna žebříku v šachtě č.1 168 812,00

4		demontáž stávajících stupaček	kpl	1,000	5 640,00	5 640,00
5		vyčištění horní vstupní šachty od sutě, nakládání a odvoz	m3	0,400	26 900,00	10 760,00
6		demontáž stávajícího poklopu s rámem, včetně rozebrání kam.dlažby okolo poklopu	ks	1,000	11 130,00	11 130,00
7		osazení poklopového rámu, včetně montáže kam. dlažby okolo poklopu	ks	1,000	4 200,00	4 200,00
8	M	odvětrávaný poklop kruhový d 600 D400	ks	1,000	3 000,00	3 000,00
9		doprava rozebraného žebříku do šachty č.1	ks	1,000	25 800,00	25 800,00
10		montáž žebříku a ochranného koše, kotvení o betonové ostění (44ks M16 dl. 0,15)	kpl	1,000	36 000,00	36 000,00
11	M	ocelový žebřík rozebiratelný s ochranným košem dl.9,1m, 1x základní 2x vrchní nátěr	ks	1,000	72 282,00	72 282,00

168 812,00

3 SO-02 Drobné opravy - propojení šikmého komínu č.6 s povrchem 132 290,00

12		vytýčení polohy komínu na povrchu, vytýčení ing.sítí ul. Zelenářská 6x	kpl	1,000	35 000,00	35 000,00
13		dočasné dopravní značení + určení dopr.značení	kpl	1,000	30 000,00	30 000,00
14		rozebrání kam. dlažby cesty (chodníku) a konstrukčních vrstev cesty	m2	2,000	5 120,00	10 240,00
15		ruční výkop jámy po úroveň zaslepení komínu, obkop kolem stávajících inženýrských sítí, jejich zajištění	m3	2,600	6 120,00	15 912,00
16		podbetonování pod prodloužení, osazení plastové (ocelové) roury SN8 min. průřez 0,12m2 nebo vyzdění bet.cihly na cem.maltu včetně materiálů	m	1,200	15 130,00	18 156,00
17		obsyp prodloužení výkopem, hutnění	m3	2,100	1 980,00	4 158,00
18		ruční nakládání a odvoz přebyt.výkopku, odvoz na skládku + poplatek	m3	0,500	5 138,00	2 569,00
19		osazení roznašecího prstence a poklopového rámu	ks	1,000	6 190,00	6 190,00
		montáž konstrukčních vrstev cesty a kam.dlažby kolem poklopu	m2	1,500	3 110,00	4 665,00
20		Poklop odvětrávací pr.600 D400	ks	1,000	5 400,00	5 400,00

132 290,00

4 SO-02 Drobné opravy - vyčištění prostoru bývalého krytu CO od suti 73 900,00

21		ruční nakládání suti	t	20,000	660,00	13 200,00
22		doprava suti pomocí kolečka nebo vědra na povrch do kontejneru, dl.do 200m výškové převýšení do 12m	t	20,000	1 840,00	36 800,00
23		doprava suti na skládku, včetně poplatku	t	20,000	1 195,00	23 900,00

73 900,00

5 SO-02 Drobné opravy - kotvení vertikální trhlíny 21 540,00

24		vrtání děr do biotitického granitu dl.0,8m do d 18mm	ks	6,000	1 320,00	7 920,00
25		montáž lep.svorníku (chemická kotva) do d16mm	ks	6,000	740,00	4 440,00

26	M	závitová tyč pozink dl. 1m do M16 + matice a velkoplošná podložka	ks	6,000	1 530,00	9 180,00
----	---	--	----	-------	----------	----------

21 540,00

**SO-02 Drobné opravy - sanace lokální
poruchy železobetonových nosníků**

6

2 173,50

27		mechanické odstranění uvolněného betonu, očistění obnažené výztuže od koroze okartáčováním nebo otryskáním	m2	0,500	1 197,00	598,50
28		sanace nosníků pomocí stavební chemie (např. Sika Mono Top, Mapei repara apod.) včetně materiálu	m2	0,500	3 150,00	1 575,00

2 173,50

**SO-02 Drobné opravy - bezpečnostní
opatření**

7

387 509,00

29	M	bezp. mříž s brankou, materiál + doprava (únikový východ palác Daun), oblouková mříž s pevnými kraji a otvíracím středem 185x157cm materiál probíjený hranol 16x16mm, zamykání s Fab vložkou	ks	1,000	42 475,00	42 475,00
30	M	schodišťový stupeň 30x20 cm+ materiál + doprava (do prostoru vyvýšeného průlezu)	ks	2,000	1 440,00	2 880,00
31	M	bezp. mříž s brankou + materiál + doprava (únikový východ pivnice Šnek), rovná otvírací mříž o rozměrech 159x95cm jednokřídlá , materiál probíjený hranol 16x16mm, zamykání fab vložkou	ks	1,000	40 946,00	40 946,00
32	M	bezp. mříž s brankou + materiál + doprava (únikový východ servisní šachta č.2), atyp rozměr a tvar 165x176x127cm s pevnými boky a otvíracím středem, materiál 16x16mm probíjený hranol zamykání s fab vložkou	ks	1,000	119 373,00	119 373,00
33	M	Malá pevná trojúhelníková mříž na vyplnění prostoru nad mříží číslo 4, 60x60cm + materiál doprava (zamezení vstupu nad mříž servisní šachty č. 1)	ks	1,000	8 735,00	8 735,00
34	M	bezp. mříž s brankou + materiál + doprava (vstup na trasu z AT2), oblouková mříž o rozměrech 160x70cm, materiál 16x16 probíjený hranol se zamykáním na fab vložku	ks	1,000	33 028,00	33 028,00
35	M	bezp. horizontální mříž+ materiál + doprava (unikový východ servisní šachta č.1), čtvercová konstrukce mříže na únikový východ pro záchranáře, pevná lehká konstrukce z dutého materiálu (jekl) o rozměrech 180x160cm s otvíracím středem o průlezu 70cm zamykáno na visací zámek	ks	1,000	49 160,00	49 160,00
36	M	obloukové zábradlí material + doprava (prostor u velkého krápníku), zábradlí ve tvaru U 56x140x50cm, výška 90cm, kovaná varianta, kotvit do stěn bez použití sloupků	ks	1,000	26 086,00	26 086,00
37	M	kovová konstrukce na vitrínu, materiál + doprava (stolní konstrukce jako podstava pod vitrínu), kovová konstrukce jekl jako podstava pro vitrínu 40x150x80cm	ks	1,000	16 226,00	16 226,00
38	M	spojovací a montážní materiál (chemické kotvy, šrouby atd.)	kpl	1,000	5 400,00	5 400,00
39		montážní práce 2 x pracovník	kpl	1,000	43 200,00	43 200,00

387 509,00

Celkem bez DPH
Celkem s DPH 21%

1 098 517,60
1 329 206,30