

REKAPITULACE ZAKÁZKY

Kód: 2024_MS_002

Zakázka: Oprava stropní desky Š7

KSO:
Místo: Praha 1 - Staré Město

CC-CZ:
Datum: 21. 2. 2024

Zadavatel:
Kolektory Praha, a.s.

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
BULDIX s.r.o.

IČ: 24204811
DIČ: CZ24204811

Projektant:
Kolektory Praha, a.s.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Kolektory Praha, a.s.

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **3 048 135,41**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	3 048 135,41	640 108,44
DPH snížená	12,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	3 688 243,85
-------------------	----------	------------	---------------------

Projektant **Zpracovatel**

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel **Uchazeč**

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ ZAKÁZKY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2024_MS_002

Zakázka: Oprava stropní desky Š7

Místo: Praha 1 - Staré Město

Datum: 21. 2. 2024

Zadavatel: Kolektory Praha, a.s.

Projektant: Kolektory Praha, a.s.

Uchazeč: BULDIX s.r.o.

Zpracovatel: Kolektory Praha, a.s.

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů

3 048 135,41 **3 688 243,85**

2024_MS_002 Oprava stropní desky Š7

3 048 135,41 3 688 243,85

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Oprava stropní desky Š7

KSO:

Místo: Praha 1 - Staré Město

CC-CZ:

Datum: 21. 2. 2024

Zadavatel:

Kolektory Praha, a.s.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

BULDIX s.r.o.

IČ:

24204811

DIČ:

CZ24204811

Projektant:

Kolektory Praha, a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Kolektory Praha, a.s.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

3 048 135,41

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 048 135,41	21,00%	640 108,44
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

3 688 243,85

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Oprava stropní desky Š7

Místo: Praha 1 - Staré Město

Datum: 21. 2. 2024

Zadavatel: Kolektory Praha, a.s.

Projektant: Kolektory Praha, a.s.

Uchazeč: BULDIX s.r.o.

Zpracovatel: Kolektory Praha, a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

3 048 135,41

HSV - Práce a dodávky HSV

2 189 378,19

1 - Zemní práce	330 076,74
4 - Vodorovné konstrukce	381 779,90
5 - Komunikace	123 066,20
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	277 268,54
8 - Trubní vedení	723 127,10
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	124 832,73
997 - Přesun sutě	154 528,24
998 - Přesun hmot	74 698,74

PSV - Práce a dodávky PSV

368 033,39

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	80 487,46
741 - Elektroinstalace - silnoproud	15 252,20
767 - Konstrukce zámečnické	196 498,29
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	2 250,00
789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení	73 545,44

M - Práce a dodávky M

17 299,80

21-M - Elektromontáže	1 864,80
22-M - Montáže oznam. a zabezp. zařízení	3 990,00
58-M - Revize vyhrazených technických zařízení	11 445,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

473 424,03

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	13 200,00
VRN3 - Zařízení staveniště	292 241,34
VRN4 - Inženýrská činnost	13 500,00
VRN5 - Finanční náklady	0,00
VRN6 - Územní vlivy	51 494,23
VRN7 - Provozní vlivy	102 988,46

SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Oprava stropní desky Š7

Místo: Praha 1 - Staré Město

Datum: 21. 2. 2024

Zadavatel: Kolektory Praha, a.s.

Projektant: Kolektory Praha, a.s.

Uchazeč: BULDIX s.r.o.

Zpracovatel: Kolektory Praha, a.s.

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

Náklady soupisu celkem

3 048 135,41

D HSV Práce a dodávky HSV 2 189 378,19

D 1 Zemní práce 330 076,74

1	K	113106121	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	86,420	95,00	8 209,90
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------

W			3,14*3,0*3,0 "Š6"		28,260		
W			3,14*4,0*4,0 "Š7"		50,240		
W			3,6*2,2 "TK3"		7,920		
W			Součet		86,420		

2	K	113107112	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva těžného tl 200 mm	m2	94,700	195,00	18 466,50
---	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------

W			3,14*3,0*3,0 "Š6"		28,260		
W			3,14*4,0*4,0 "Š7"		50,240		
W			3,6*2,2 "TK3"		7,920		
W			3,3*3,6-2*0,8*0,9-2*0,9*1,2 "poklapy na SPHM"		8,280		
W			Součet		94,700		

3	K	113107142	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 100 mm	m2	8,280	190,00	1 573,20
---	---	-----------	---	----	-------	--------	----------

W			3,3*3,6-2*0,8*0,9-2*0,9*1,2 "poklapy na SPHM"		8,280		
---	--	--	---	--	-------	--	--

4	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	3,600	55,00	198,00
---	---	-----------	------------------------------------	---	-------	-------	--------

W			3,6 "u poklopů na SPHM"		3,600		
---	--	--	-------------------------	--	-------	--	--

5	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	6,000	350,00	2 100,00
---	---	-----------	--	---	-------	--------	----------

W			6,0 "zajištění kabelů ve výkopu pro Š7"		6,000		
---	--	--	---	--	-------	--	--

6	K	122211101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	57,326	1 950,00	111 785,70
---	---	-----------	--	----	--------	----------	------------

W			3,14*3,0*3,0*0,7 "Š6"		19,782		
W			3,14*4,0*4,0*0,7 "Š7"		35,168		
W			3,6*2,2*0,3 "TK3"		2,376		
W			Součet		57,326		

7	K	162211201	Vodorovné přemístění do 10 m nošením výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	71,658	490,00	35 112,42
---	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------

W			57,326*1,25 "nakypření 25%"		71,658		
---	--	--	-----------------------------	--	--------	--	--

8	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	71,658	1 090,00	78 107,22
---	---	-----------	---	----	--------	----------	-----------

W			(57,326*0,5*2)*1,25 "odvoz na skládku + dovoz zeminy"		71,658		
---	--	--	---	--	--------	--	--

9	K	174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ručně	m3	57,326	1 300,00	74 523,80
---	---	-----------	---	----	--------	----------	-----------

W			3,14*3,0*3,0*0,7 "Š6"		19,782		
W			3,14*4,0*4,0*0,7 "Š7"		35,168		
W			3,6*2,2*0,3 "TK3"		2,376		
W			Součet		57,326		

D 4 Vodorovné konstrukce 381 779,90

10	K	411321414	Stropy deskové ze ŽB tř. C 25/30	m3	1,610	5 400,00	8 694,00
----	---	-----------	----------------------------------	----	-------	----------	----------

W			2*(1,4*2,3*0,25) "zaslepení pro rušené poklapy"		1,610		
---	--	--	---	--	-------	--	--

11	K	411321616	Stropy deskové ze ŽB tř. C 30/37	m3	4,906	5 500,00	26 983,00
----	---	-----------	----------------------------------	----	-------	----------	-----------

W			3,14*2,5*2,5*0,25 "stropní deska Š7"		4,906		
---	--	--	--------------------------------------	--	-------	--	--

12	K	411351011	Zřízení bednění stropů deskových tl do 25 cm bez podpěrné kce	m2	53,290	950,00	50 625,50
----	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------

W			3,14*2,5*2,5*2 "stropní deska Š7"		39,250		
W			(3+2)*((1+0,3)*(1+0,3))+2*((1+0,3)*(1,85+0,3)) "bezpečnostní bednění"		14,040		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			Součet		53,290		
13	K	411351012	Odstranění bednění stropů deskových tl do 25 cm bez podpěrné kce	m2	53,290	350,00	18 651,50
14	K	411354333	Zřízení podpěrné konstrukce stropů výšky do 6 m tl do 25 cm	m2	53,290	650,00	34 638,50
15	K	411354334	Odstranění podpěrné konstrukce stropů výšky přes 4 do 6 m tl přes 15 do 25 cm	m2	53,290	180,00	9 592,20
16	K	411361821	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	2,481	55 000,00	136 455,00
			(189,7+2144,1)*0,001 "stropní deska Š7"		2,334		
			2*(73,8)*0,001 "pro rušené poklapy"		0,148		
			Součet		2,481		
17	K	413321616	Nosníky ze ŽB tř. C 30/37	m3	0,750	7 200,00	5 400,00
			5,0*0,6*0,25 "Průvlak na Š7"		0,750		
18	K	413351111	Zřízení bednění nosníků a průvlaků bez podpěrné kce výšky do 100 cm	m2	5,500	1 050,00	5 775,00
			(0,25+0,6+0,25)*5,0		5,500		
19	K	413351112	Odstranění bednění nosníků a průvlaků bez podpěrné kce výšky do 100 cm	m2	5,500	230,00	1 265,00
20	K	413352111	Zřízení podpěrné konstrukce nosníků výšky podepření do 4 m pro nosník výšky do 100 cm	m2	3,000	780,00	2 340,00
			0,6*5,0		3,000		
21	K	413352112	Odstranění podpěrné konstrukce nosníků výšky podepření do 4 m pro nosník výšky do 100 cm	m2	3,000	240,00	720,00
22	K	452323161	Krčec nebo věnec ze ŽB tř. C 25/30 otevřený výkop	m3	2,968	5 400,00	16 027,20
			(1+1+1)*(1,4*4*0,35*0,2)+(2+1+1)*((1,5+1,7)*2*0,35*0,2) "pro nové věnce poklopů"		2,968		
23	K	452351101	Bednění krčku - otevřený výkop - zřízení a odstranění	m2	34,560	1 050,00	36 288,00
			(1+1+1)*(1,4*4*0,4*2)+(2+1+1)*((1,5+1,8)*2*0,4*2) "pro nové krčky poklopů"		34,560		
24	K	452368113	Výztuž krčku z betonářské oceli 10 505 - otevřený výkop	t	0,515	55 000,00	28 325,00
			7*73,5*0,001 "pro nové krčky poklopů"		0,515		
	D	5	Komunikace				123 066,20
25	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	94,700	360,00	34 092,00
			3,14*3,0*3,0 "Š6"		28,260		
			3,14*4,0*4,0 "Š7"		50,240		
			3,6*2,2 "TK3"		7,920		
			3,3*3,6-2*0,8*0,9-2*0,9*1,2 "poklapy na SPHM"		8,280		
			Součet		94,700		
26	K	565165111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm	m2	8,280	1 050,00	8 694,00
			3,3*3,6-2*0,8*0,9-2*0,9*1,2 "poklapy na SPHM"		8,280		
27	K	591111111	Kladení dlažby z kostek velkých z kamene do lože z kameniva těžného tl 50 mm	m2	34,568	850,00	29 382,80
			"předpoklad použití stávajících kostek, poměr 40% velké / 60% malé"				
			0,4*(3,14*3,0*3,0) "Š6"		11,304		
			0,4*(3,14*4,0*4,0) "Š7"		20,096		
			0,4*(3,6*2,2) "TK3"		3,168		
			Součet		34,568		
28	K	591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těžného tl 50 mm	m2	51,852	950,00	49 259,40
			"předpoklad použití stávajících kostek, poměr 40% velké / 60% malé"				
			0,6*(3,14*3,0*3,0) "Š6"		16,956		
			0,6*(3,14*4,0*4,0) "Š7"		30,144		
			0,6*(3,6*2,2) "TK3"		4,752		
			Součet		51,852		
29	K	596811220	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,25 m2 plochy do 50 m2	m2	6,500	180,00	1 170,00
			6,0*0,5+7,0*0,5 "předěl mezi drobnými a velkými kostkami na Š6 a Š7"		6,500		
30	M	59245601	dlažba desková betonová 500x500x50mm přírodní	m2	1,300	360,00	468,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			(6,0*0,5+7,0*0,5)*0,2 "předěl mezi drobnými a velkými kostkami na Š6 a Š7, předpoklad použití 80% stávajících"		1,300		
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				277 268,54
31	K	629991011	Montáž a demontáž provizorní zástěny svislé fólií přilepenou lepicí páskou	m2	34,560	20,00	691,20
			(2+1+1+2)*(2,40*2,40) "zástěna v tubusu"		34,560		
32	K	631311124	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého tř. C 16/20	m3	8,560	4 600,00	39 376,00
			2*1,6*2,3*0,12 "ochranná vrstva na rušených poklopech na SPHM"		0,883		
			3,14*2,85*2,85*0,12 "ochranná vrstva na Š6"		3,061		
			3,14*3,5*3,5*0,12 "ochranná vrstva na Š7"		4,616		
			Součet		8,560		
33	K	789121250	Očištění obnažené ocelové výztuže	m2	0,509	190,00	96,71
			2% sanovaných ploch				
			(3)*(1,0*0,7*4+1,5*0,5*4)*0,3*0,02 "krčky poklopů na Š6"		0,104		
			(3,14*2,2*2,2+3,14*4,4*0,7)*0,3*0,02 "stropní deska + pás pod deskou Š6"		0,149		
			(3,14*5,0*0,7)*0,3*0,02 "pás pod deskou Š7"		0,066		
			2*((1,0+1,85)*2,10*2+(1,5+2,35)*0,5*2)*0,3*0,02 "rušené poklopy na SPHM"		0,190		
			Součet		0,509		
34	K	974041112	Vysekání spár mezi panely hl do 40 mm	m	34,200	350,00	11 970,00
			3*(1,25*4+(0,5+0,3)*2)+(2)*((1,0+1,8)*2+(0,5+0,3)*2) "pro krčky poklopů na SPHM a Š6"		34,200		
35	K	985112121	Odsekání degradovaného betonu líce kleneb a stěn tl do 10 mm	m2	25,470	460,00	11 716,20
			30% ploch				
			(3)*(1,0*0,7*4+1,5*0,5*4)*0,3 "krčky poklopů na Š6"		5,220		
			(3,14*2,2*2,2+3,14*4,4*0,7)*0,3 "stropní deska + pás pod deskou Š6"		7,461		
			(3,14*5,0*0,7)*0,3 "pás pod deskou Š7"		3,297		
			2*((1,0+1,85)*2,10*2+(1,5+2,35)*0,5*2)*0,3 "rušené poklopy na SPHM"		9,492		
			Součet		25,470		
36	K	985132111	Očištění ploch líce kleneb a stěn tlakovou vodou	m2	84,899	51,00	4 329,85
			(3)*(1,0*0,7*4+1,5*0,5*4) "krčky poklopů na Š6"		17,400		
			(3,14*2,2*2,2+3,14*4,4*0,7) "stropní deska + pás pod deskou Š6"		24,869		
			(3,14*5,0*0,7) "pás pod deskou Š7"		10,990		
			2*((1,0+1,85)*2,10*2+(1,5+2,35)*0,5*2) "rušené poklopy na SPHM"		31,640		
			Součet		84,899		
37	K	985132311	Ruční dočištění ploch líce kleneb a stěn ocelových kartáči	m2	2,547	110,00	280,17
			10% sanovaných ploch				
			(3)*(1,0*0,7*4+1,5*0,5*4)*0,3*0,1 "krčky poklopů na Š6"		0,522		
			(3,14*2,2*2,2+3,14*4,4*0,7)*0,3*0,1 "stropní deska + pás pod deskou Š6"		0,746		
			(3,14*5,0*0,7)*0,3*0,1 "pás pod deskou Š7"		0,330		
			2*((1,0+1,85)*2,10*2+(1,5+2,35)*0,5*2)*0,3*0,1 "rušené poklopy na SPHM"		0,949		
			Součet		2,547		
38	K	985311212	Reprofilace líce kleneb a stěn cementovými sanačními maltami tl 20 mm	m2	20,376	2 510,00	51 143,76
			80% sanovaných ploch				
			(3)*(1,0*0,7*4+1,5*0,5*4)*0,3*0,8 "krčky poklopů na Š6"		4,176		
			(3,14*2,2*2,2+3,14*4,4*0,7)*0,3*0,8 "stropní deska + pás pod deskou Š6"		5,969		
			(3,14*5,0*0,7)*0,3*0,8 "pás pod deskou Š7"		2,638		
			2*((1,0+1,85)*2,10*2+(1,5+2,35)*0,5*2)*0,3*0,8 "rušené poklopy na SPHM"		7,594		
			Součet		20,376		
39	K	985311214	Reprofilace líce kleneb a stěn cementovými sanačními maltami tl 40 mm	m2	5,094	4 440,00	22 617,36
			20% sanovaných ploch				
			(3)*(1,0*0,7*4+1,5*0,5*4)*0,3*0,2 "krčky poklopů na Š6"		1,044		
			(3,14*2,2*2,2+3,14*4,4*0,7)*0,3*0,2 "stropní deska + pás pod deskou Š6"		1,492		
			(3,14*5,0*0,7)*0,3*0,2 "pás pod deskou Š7"		0,659		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			2*((1,0+1,85)*2,10*2+(1,5+2,35)*0,5*2)*0,3*0,2 "rušené poklapy na SPHM"		1,898		
			Součet		5,094		
40	K	985312113	Sanační stěrka obsahující plastifikační přísady a polypropylénová vlákna tl. 4 mm	m2	91,619	830,00	76 043,77
			3*(1,4*0,4*4) "pro TUP z povrchu"		6,720		
			(3)*(1,0*0,7*4+1,5*0,5*4) "krčky poklopů na Š6"		17,400		
			(3,14*2,2*2+3,14*4,4*0,7) "stropní deska + pás pod deskou Š6"		24,869		
			(3,14*5,0*0,7) "pás pod deskou Š7"		10,990		
			2*((1,0+1,85)*2,10*2+(1,5+2,35)*0,5*2) "rušené poklapy na SPHM"		31,640		
			Součet		91,619		
41	K	985321211	Ochranný nátěr výztuže na epoxidové bázi 1 vrstva tl 1 mm	m2	0,509	480,00	244,32
			2% sanovaných ploch				
			(3)*(1,0*0,7*4+1,5*0,5*4)*0,3*0,02 "krčky poklopů na Š6"		0,104		
			(3,14*2,2*2+3,14*4,4*0,7)*0,3*0,02 "stropní deska + pás pod deskou Š6"		0,149		
			(3,14*5,0*0,7)*0,3*0,02 "pás pod deskou Š7"		0,066		
			2*((1,0+1,85)*2,10*2+(1,5+2,35)*0,5*2)*0,3*0,02 "rušené poklapy na SPHM"		0,190		
			Součet		0,509		
42	K	985323111	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi tl 1 mm	m2	25,470	360,00	9 169,20
			30% ploch				
			(3)*(1,0*0,7*4+1,5*0,5*4)*0,3 "krčky poklopů na Š6"		5,220		
			(3,14*2,2*2+3,14*4,4*0,7)*0,3 "stropní deska + pás pod deskou Š6"		7,461		
			(3,14*5,0*0,7)*0,3 "pás pod deskou Š7"		3,297		
			2*((1,0+1,85)*2,10*2+(1,5+2,35)*0,5*2)*0,3 "rušené poklapy na SPHM"		9,492		
			Součet		25,470		
43	K	985422323	Utěsnění spár mezi panely ucpávkou aktivovanou cementovou maltou s krystalizační přísadou hl do 40 mm	m	34,200	1 450,00	49 590,00
D	8		Trubní vedení				723 127,10
44	K	899104211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti přes 150 kg	kus	8,000	6 800,00	54 400,00
			2+2+2+2		8,000		
45	M	286619R02.1	<i>poklop ocelový TUP / TOP - 700 x 900 mm</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>118 430,00</i>	<i>118 430,00</i>
			1 "poklop TUP na Š7"		1,000		
46	M	286619R02	<i>poklop ocelový TUP / TOP - 800 x 1000 mm</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>132 600,00</i>	<i>132 600,00</i>
			1 "atypický poklop TUP na Š6"		1,000		
47	M	286619R08	<i>poklop ocelový TMP - 1400 x 1000 mm</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>115 189,10</i>	<i>115 189,10</i>
			1 "TMP na Š7"		1,000		
48	M	286619R08.2	<i>poklop ocelový TMP - 1200 x 1200 mm</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>116 191,40</i>	<i>116 191,40</i>
			1 "TMP na Š6"		1,000		
49	M	286619R08.1	<i>poklop ocelový TMP - 1200 x 1000 mm</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>108 916,60</i>	<i>108 916,60</i>
			1 "TMP na TK3"		1,000		
50	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	6,000	12 900,00	77 400,00
			2+2+2		6,000		
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				124 832,73
51	K	966071711	Bourání sloupků a vzpěr plotových ocelových do 2,5 m zabetonovaných	kus	5,000	350,00	1 750,00
			5 "na Š6"		5,000		
52	K	912111112	Montáž zábrany parkovací sloupku v do 800 mm se zabetonovanou patkou	kus	5,000	650,00	3 250,00
			5 "na Š6"		5,000		
53	K	916131113	Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	3,600	295,00	1 062,00
			3,6 "u poklopů na SPHM"		3,600		
54	M	59217036	<i>obrubník betonový parkový přírodní 500x80x250mm</i>	<i>m</i>	<i>3,600</i>	<i>160,00</i>	<i>576,00</i>
			3,6 "u poklopů na SPHM"		3,600		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
55	K	919121213	Těsnění spár záhlvkou š 10 mm hl 25 mm bez těsnicího profilu	m	13,200	135,00	1 782,00
	VV		2*(3,0+3,6) "u poklopů na SPHM		13,200		
56	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	13,200	105,00	1 386,00
57	K	931994131	Těsnění spár poklopu butylenovým tmelem do pl 1,5 cm2	m	14,400	160,00	2 304,00
	VV		3*(2*(1,0+1,4)) "pro TMP"		14,400		
58	K	941311111	Montáž lešení řadového modulového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	64,250	95,00	6 103,75
	VV		(2+3+2+3)*(2,57*2,5)		64,250		
59	K	941311211	Příplatek k lešení řadovému modulovému lehkému š 0,9 m v do 25 m za první a ZKD den použití	m2	642,500	1,50	963,75
	VV		(2+3+2+3)*(2,57*2,5)*10		642,500		
60	K	941311811	Demontáž lešení řadového modulového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	64,250	45,00	2 891,25
61	K	952902121	Čištění budov zametení drsných podlah	m2	409,223	25,00	10 230,58
	VV		(4)*(2,40+7*0,60+4*0,3)*(5+2+5)+3,14*2,5*2,5+3,14*2,2*2,2 "5 metrů od šachet na obě strany"		409,223		
62	K	953961113	Kotvy chemickým tmelem M 12 hl 110 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	48,000	110,00	5 280,00
	VV		3*(2*8) "žebříky"		48,000		
	VV		Součet		48,000		
63	K	953965122	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 12 dl 220 mm	kus	48,000	180,00	8 640,00
64	K	962052210	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB do 1 m3	m3	3,928	4 900,00	19 247,20
	VV		(2)*(1,4*4*0,3*0,2+(1*1-0,7*0,9)*0,2)+7*((1,4+2,3)*2*0,3*0,2) "vénce poklopů na Š6, Š7, TK3 a SPHM"		3,928		
65	K	962052211	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB přes 1 m3	m3	2,048	4 900,00	10 035,20
	VV		2*((1,4+1,8)*2*0,8*0,2) "krčky na Š7"		2,048		
66	K	963051113	Bourání ŽB stropů deskových tl přes 80 mm	m3	5,888	5 300,00	31 206,40
	VV		3,14*2,5*2,5*0,30 "strop Š7"		5,888		
67	K	965042231	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl do 4 m2	m3	6,971	2 600,00	18 124,60
	VV		3,14*2,5*2,5*0,12 "strop Š6"		2,355		
	VV		3,14*3,5*3,5*0,12 "strop Š7"		4,616		
	VV		Součet		6,971		
D	997		Přesun sutě				154 528,24
68	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	100,867	240,00	24 208,08
69	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1 916,473	18,00	34 496,51
	VV		100,867*19 "Přepočtené koeficientem množství"		1 916,473		
70	K	997013609	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků kód odpadu 17 01 07	t	100,867	950,00	95 823,65
D	998		Přesun hmot				74 698,74
71	K	998253010	Přesun hmot pro montované ŽB kolektory a kanály	t	115,812	450,00	52 115,40
72	K	998253092	Příplatek k přesunu hmot pro montované kolektory a kanály za přesun do 1000 m	t	115,812	195,00	22 583,34
D	PSV		Práce a dodávky PSV				368 033,39
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				80 487,46
73	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svíslé za studena nátěrem penetračním	m2	113,562	24,00	2 725,49
	VV		(1+1+1)*(0,7*1,4*4)+(2+1+1)*(0,5*(1,4+2,3)*2) "pro krčky poklopů"		26,560		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			2*(1,4*2,3+0,5*(1,4+2,3)*2) "pro rušené poklapy na SPHM"		13,840		
			(3,14*2,5*2,5)+3,14*5,0*0,4 "strop Š6"		25,905		
			(3,14*3,5*3,5)+3,14*7,0*0,4 "strop Š7"		47,257		
			Součet		113,562		
74	M	11163150	<i>lak penetrační asfaltový</i>	t	0,040	80 000,00	3 200,00
			113,562*0,00035		0,040		
75	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	173,536	105,00	18 221,28
			(1+1+1)*(0,7*1,4*4)+(2+1+1)*(0,5*(1,4+2,3)*2) "pro krčky poklopů"		26,560		
			2*(1,4*2,3+0,5*(1,4+2,3)*2) "pro rušené poklapy na SPHM"		13,840		
			(3,14*2,5*2,5)*2+3,14*5,0*0,4 "strop Š6 - 2 vrstvy"		45,530		
			(3,14*3,5*3,5)*2+3,14*7,0*0,4 "strop Š7 - 2 vrstvy"		85,722		
			3,14*0,6*1,0 "přeizolování VZT roury pod reklamním poutačem"		1,884		
			Součet		173,536		
76	M	62832134	<i>pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl. 4,0mm typu V60 S40 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrnným minerálním posypem</i>	m2	208,243	105,00	21 865,52
			173,536*1,2		208,243		
77	K	711161215	Izolace proti zemní vlhkosti popovou fólií svislá, nopek v 20,0 mm, tl do 1,0 mm	m2	42,284	190,00	8 033,96
			(1+1+1)*(0,7*1,4*4)+(2+1+1)*(0,5*(1,4+2,3)*2) "pro krčky poklopů"		26,560		
			2*(1,4*2,3+0,5*(1,4+2,3)*2) "pro rušené poklapy na SPHM"		13,840		
			3,14*0,6*1,0 "přeizolování VZT roury pod reklamním poutačem"		1,884		
			Součet		42,284		
78	K	711411052	Provedení izolace proti vodě za studena tekutou lepenkou	m2	24,310	110,00	2 674,10
			3*(0,3*1,4*4+1,4*1,4*0,7*0,9)+4*(0,3*(1,4+2,3)*2+1,4*2,3-0,9*1,8) "pro poklapy"		24,310		
79	M	24551030	<i>stěrka hydroizolační dvousložková cemento-polymerová vlákny vyztužená proti zemní vlhkosti</i>	kg	48,620	145,00	7 049,90
			24,310*2		48,620		
80	K	711411053	Provedení izolace proti vodě za studena na vodorovné ploše krystalickou hydroizolací	m2	5,889	105,00	618,35
			(3)*(0,1*1,4*4)+3*(0,1*(1,4+2,3)*2) "pro opravované poklapy"		3,900		
			2*(0,1*(1,4+2,3)*2) "pro ušené poklapy"		1,480		
			2% sanovaných ploch				
			(3)*(1,0*0,7*4+1,5*0,5*4)*0,3*0,02 "krčky poklopů na Š6"		0,104		
			(3,14*2,2*2,2+3,14*4,4*0,7)*0,3*0,02 "stropní deska + pás pod deskou Š6"		0,149		
			(3,14*5,0*0,7)*0,3*0,02 "pás pod deskou Š7"		0,066		
			2*((1,0+1,85)*2,10*2+(1,5+2,35)*0,5*2)*0,3*0,02 "rušené poklapy na SPHM"		0,190		
			Součet		5,889		
81	M	24551050	<i>stěrka hydroizolační cementová kapilárně aktivní s dodatečnou krystalizací do spodní stavby</i>	kg	8,834	240,00	2 120,16
			5,889*1,5		8,834		
82	K	711762622	Izolace proti vodě - přechodová spára přilepením pásu rš 400 a 500 mm v plné ploše	m	61,200	90,00	5 508,00
			viz D.5.6, D.5.7 a D.6.5				
			3*(1,4*4)+(4+2)*((1,4+2,3)*2) "pro osazované a rušené poklapy"		61,200		
83	M	62853001	<i>pás asfaltový samolepicí modifikovaný SBS tl 4mm s vložkou ze skleněné tkaniny se spalitelnou fólií nebo jemnozrnný minerálním posypem nebo textilií na horním povrchu</i>	m2	36,720	185,00	6 793,20
			61,200*0,5*1,2		36,720		
84	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	1,525	900,00	1 372,50
85	K	998711192	Příplatek k přesunu hmot tonážní 711 za zvětšený přesun do 100 m	t	1,525	200,00	305,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D		741	Elektroinstalace - silnoproud				15 252,20
86	K	741110301	Montáž trubka ochranná do krabic plastová tuhá D do 40 mm uložená pevně	m	23,400	190,00	4 446,00
	VV		(5)*(3) "montáž ochranných trubek po sanacích"		15,000		
	VV		(3)*(1,8+1) "montáž ochranných trubek pro čidla poklopů"		8,400		
	VV		Součet		23,400		
87	K	741111801	Demontáž trubky plastové tuhé D do 50 mm uložené pevně	m	23,400	88,00	2 059,20
	VV		(5)*(3) "demontáž ochranných trubek před sanacemi"		15,000		
	VV		(3)*(1,8+1) "demontáž ochranných trubek pro čidla poklopů"		8,400		
	VV		Součet		23,400		
88	K	741112021	Montáž krabice nástěnná plastová čtyřhranná do 100x100 mm	kus	3,000	108,00	324,00
	VV		3 "montáž krabic po sanacích"		3,000		
89	K	741112833	Demontáž elektroinstalačních krabic s vývody uložených pevně	kus	3,000	155,00	465,00
	VV		3 "demontáž krabic před sanacemi"		3,000		
90	K	741122142	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x1,5 až 2,5 mm ² zatažený v trubkách (CYKY)	m	9,900	40,00	396,00
	VV		(3)*(1,8+1,5) "montáž kabelu pro čidla poklopů"		9,900		
91	K	741330313	Demontáž a Montáž ovladač tlačítkový v sestavě	kus	3,000	254,00	762,00
	VV		3 "uvolnění a připevnění ovladačových tlačítkových sestav po sanaci ostění"		3,000		
92	K	741373021	Montáž svítidlo výbojkové průmyslové stropní přisazené 1 zdroj s krytem	kus	4,000	300,00	1 200,00
	VV		4 "zpětné připevnění světel po realizaci sanací"		4,000		
93	K	741375801	Demontáž svítidla průmyslového výbojkového přisazeného 1 zdroj se zachováním funkčnosti	kus	4,000	300,00	1 200,00
	VV		4 "uvolnění světel pro možnost realizace sanací"		4,000		
94	K	741910322	Demontáž a Montáž rošt a lávka typová ostatní šířky do 600 mm	m	10,000	440,00	4 400,00
	VV		(2)*(5,0) "Uvolnění a zpětné přikotvení ocelových kabelových roštů chemickými kotvami (včetně dodávky) při provádění sanací"		10,000		
D		767	Konstrukce zámečnické				196 498,29
95	K	767995114	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 50 kg včetně výroby	kg	374,200	95,00	35 549,00
	VV		3*(6,0*18,25)"žebříky"		328,500		
	VV		1*35 "ochranný koš pro Š7"		35,000		
	VV		10,7 "provizorní konstrukce pod žebřík Š6"		10,700		
	VV		Součet		374,200		
96	M	13010816	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez U (UPN) 100	t	0,011	226 200,00	2 488,20
	VV		10,7*0,001 "provizorní konstrukce pod žebřík na Š6"		0,011		
97	M	13010016	tyč ocelová kruhová jakost 11 375 D 20mm	t	0,074	226 200,00	16 738,80
	VV		3*(6,0*3,2)*1,2*0,001 "žebříky"		0,069		
	VV		1*(3,85)*1,2*0,001 "ochranný koš"		0,005		
	VV		Součet		0,074		
98	M	13010314	tyč ocelová plochá jakost 11 375 150x8mm	t	0,253	226 200,00	57 228,60
	VV		3*(46,0*1,32)*1,2*0,001 "žebřík"		0,219		
	VV		1*(7,07+7,07+14,72)*1,2*0,001 "ochranný koš"		0,035		
	VV		Součet		0,253		
99	M	13010424	úhelník ocelový rovnostranný jakost 11 375 60x60x6mm	t	0,277	226 200,00	62 657,40
	VV		3*(6,0*(10,84+2,0))*1,2*0,001 "žebřík"		0,277		
100	K	767996801	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí rozebráním hmotnosti jednotlivých dílů do 50 kg	kg	614,000	35,00	21 490,00
	VV		(3)*(6,0*18) "žebříky"		324,000		
	VV		250 "podesta"		250,000		
	VV		40 "úhelníky na Š7"		40,000		
	VV		Součet		614,000		
101	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,357	750,00	267,75
102	K	998767192	Příplatek k přesunu hmot tonážní 767 za zvětšený přesun do 100 m	t	0,357	220,00	78,54

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D		784	Dokončovací práce - malby a tapety				2 250,00
103	K	784631011	Identifikační nástřik přes šablonu	m	3,000	750,00	2 250,00
	VV		(6)*0,5		3,000		
D		789	Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení				73 545,44
104	K	789121152	Čištění ručním náradím ocelových konstrukcí třídy I	m2	2,845	155,00	440,98
	VV		4*(1,0*0,25)+6*(0,5*4*0,07)+3,14*0,4*0,8 "nátěr ocelových prvků při sanaci beton. konstrukcí dle D.3.7"		2,845		
	VV		Součet		2,845		
105	K	789323211	Zhotovení nátěru ocelových konstrukcí třídy III dvousložkového základního tl do 80 µm	m2	18,301	702,00	12 847,30
	VV		3*(6,0*(0,06*4*2)+20*(2*3,14*0,01*0,43+3,14*0,01*0,01*2))+8*(0,13*0,08*2)+8*(0,06*0,18*4))*1,05 "žebříky"		12,426		
	VV		1*(0,055*2*(3,6+7,5)+0,065*2*3,0+(2*3,14*0,01*1,56+3,14*0,01*0,01*2))*1,05 "ochranný koš"		1,795		
	VV		(3+3)*(2,0*0,034*2) "uzemňovací vedení"		0,816		
	VV		4*(1,0*0,25)+6*(0,5*4*0,07)+3,14*0,4*0,8 "nátěr ocelových prvků při sanaci beton. konstrukcí dle D.3.7"		2,845		
	VV		1,0*(2*0,1+4*0,055) "provizorní konstrukce pod žebřík na Š6"		0,420		
	VV		Součet		18,301		
106	M	24613581	hmota nátěrová základní PUR dvousložková	kg	2,379	806,00	1 917,47
	VV		18,301*0,13		2,379		
107	K	789323216	Zhotovení nátěru ocelových konstrukcí třídy III dvousložkového mezivrstvy tl do 80 µm	m2	18,301	702,00	12 847,30
108	M	24613582	hmota nátěrová PUR krycí (email) na kovy	kg	1,830	806,00	1 474,98
	VV		18,301*0,10		1,830		
109	K	789323221	Zhotovení nátěru ocelových konstrukcí třídy III dvousložkového krycího (vrchního) tl do 80 µm	m2	18,301	702,00	12 847,30
110	M	24613579	lak polyuretanový lesklý bezbarvý	kg	1,281	806,00	1 032,49
	VV		18,301*0,07		1,281		
111	K	789412133	Provedení žárového stříkání zařízení členitých ZnAl 100 µm	m2	14,221	812,50	11 554,56
	VV		3*(6,0*(0,06*4*2)+20*(2*3,14*0,01*0,43+3,14*0,01*0,01*2))+8*(0,13*0,08*2)+8*(0,06*0,18*4))*1,05 "žebříky"		12,426		
	VV		1*(0,055*2*(3,6+7,5)+0,065*2*3,0+(2*3,14*0,01*1,56+3,14*0,01*0,01*2))*1,05 "ochranný koš"		1,795		
	VV		Součet		14,221		
112	M	15625102	drát metalizační ZnAl D 3mm	kg	19,909	933,40	18 583,06
	VV		14,221*1,4 "spotřeba cca 1,4 kg drátu na 1 m2 při 100µm"		19,909		
D	M		Práce a dodávky M				17 299,80
D	21-M		Elektromontáže				1 864,80
113	M	34140826	vodič silový s Cu jádrem 6mm2	m	3,000	60,00	180,00
	VV		(3)*1,0		3,000		
114	M	35442062	pás zemnicí 30x4mm FeZn	kg	5,652	150,00	847,80
	VV		(3)*2,0*(7850*0,004*0,03)		5,652		
115	M	35441875	svorka křížová pro vodič D 6-10 mm	kus	9,000	60,00	540,00
	VV		(3)*3		9,000		
116	M	3457107R	trubka elektroinstalační ohebná nehořlavá vč. příchytěk	m	5,400	55,00	297,00
	VV		3*1,8		5,400		
D	22-M		Montáže oznam. a zabezp. zařízení				3 990,00
117	K	220322002	Montáž čidla, snímače nebo sirény pro EZS	kus	3,000	880,00	2 640,00
	VV		3 "čidla poklopů"		3,000		
118	K	220322002-D	Demontáž čidla, snímače nebo sirény pro EZS	kus	3,000	450,00	1 350,00
	VV		3 "čidla poklopů"		3,000		
D	58-M		Revize vyhrazených technických zařízení				11 445,00
119	K	580106012	Měření přechodového odporu ochranného spojení nebo pospojování	měření	7,000	1 500,00	10 500,00
	VV		(3+2+2) "pro opravované poklopy"		7,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
120	K	580107015	Demontáž a zpětná montáž zkušební svorky uzemnění	kus	7,000	135,00	945,00
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				473 424,03
D VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce				13 200,00
121	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kus	2,000	2 200,00	4 400,00
	vv		2 "rušené objekty Rxx a RZ1 - pro potřeby Kolektory Praha, a.s."		2,000		
122	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kus	4,000	2 200,00	8 800,00
	vv		4 "zaměření povrchů komunikací - pro potřeby TSK hl.m. Prahy, a.s."		4,000		
D VRN3			Zařízení staveniště				292 241,34
123	K	030001000	Zařízení staveniště	%	3,000	25 747,11	77 241,34
124	K	03280300R	Rozebrání a zpětné osazení reklamního poutače na Š7	kus	1,000	35 000,00	35 000,00
125	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	kus	4,000	45 000,00	180 000,00
	vv		4 "zajištění záboru vozovky a dopravní značení"		4,000		
D VRN4			Inženýrská činnost				13 500,00
126	K	044002000	Revize	hod	9,000	1 500,00	13 500,00
	vv		(2+2+2)*1,5 "výchozí revize elektro pro opravované poklopy"		9,000		
D VRN5			Finanční náklady				0,00
D VRN6			Územní vlivy				51 494,23
127	K	060001000	Územní vlivy	%	2,000	25 747,11	51 494,23
D VRN7			Provozní vlivy				102 988,46
128	K	070001000	Provozní vlivy	%	4,000	25 747,11	102 988,46