

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET / SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Modernizace ŽST Karlovy Vary - staniční část

Název PS,SO : Zastřešení nástupiště č.2

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)

Datum zpracování : 12.10.2015

majitel HIM:

SŽDC

0,00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

SO 2222

Datum aktualizace :

m

1

0

mj dle JKSO

počet mj

objektový ukazatel

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A					typ řádku	kód datové základny	Technická specifikace	Výkaz výměr
							dodávky		montáže						
							jednotková	celkem	jednotková	celkem					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12	13	14	15
Díl: 1		Zemní práce										SD			
1	113107037	Odstranění krytu plochy do 15 m2 jednotlivě z betonu vyztuženého sítěmi tl 300 mm	m2	44,880						0,00		SP	URS		1,6*2,55*11
2	131201102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	21,450						0,00		SP	URS		(21,45+21,45+21,45+21,45+21,45)*0,2*výměry určeny PD - 20% tř.3
3	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	21,450						0,00		SP	URS		(21,45+21,45+21,45+21,45+21,45)*0,2*výměry určeny PD - 20% tř.3
4	131301102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	85,800						0,00		SP	URS		(21,45+21,45+21,45+21,45+21,45)*0,8*výměry určeny PD - 80% tř.4
5	131301109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4	m3	85,800						0,00		SP	URS		(21,45+21,45+21,45+21,45+21,45)*0,8*výměry určeny PD - 80% tř.4
6	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	1,440						0,00		SP	URS		4*0,6*0,6"pro odvodnění
7	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	108,564						0,00		SP	URS		11*1,2*2*1,5+44,88*0,3" po demolici patek stávajících přístřešků; 11,1*5"zásyp kolem nových patek dle výměry z PD
8	583439590	kamenivo drcené hrubé frakce 32-63	t	217,128						0,00		SP	SPCM		108,564*2
9	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	12,063						0,00		SP	URS		42,1*0,45*0,6 + 2,9*0,4*0,6
10	583373020	štěrkopísek frakce 0-16	t	22,920						0,00		SP	SPCM		120,63*1,9
S	Celkem za 1	Zemní práce								0,00		SD			
Díl: 2		Zakládání										SD			
11	275322511	Základové patky ze ŽB odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 25/30 XA1	m3	77,942						0,00		SP	URS		(2,1*2,5)*1,3*10"patky ; 1*1*10*0,385"pro obetonávku kotvení P1 ;(4,825*0,75+3,4*2*0,75)*0,4"základový práh ; (4,825*0,75+3,4*2*0,75)*0,27"pro obetávku kotvení P2
12	275351215	Zřízení bednění stěn základových patek	m2	151,583						0,00		SP	URS		(2,1+2,5)*2*1,3*10"patky; 4*1*10*0,385"pro obetonávku kotvení P1; (4,825*2+3,4*2+4,15*2)*0,4"základový práh ; (4,825*2+3,4*2+4,15*2)*0,27"pro obetávku kotvení P2
13	275351216	Odstranění bednění stěn základových patek	m2	151,583						0,00		SP	URS		dle zřízení bednění
14	275361821	Výztuž základových patek betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	4,752						0,00		SP	URS		(2,1*2,5)*1,3*10*0,06624"patky ; (4,825*0,75+3,4*2*0,75)*0,4*0,06624"základový práh
S	Celkem za 2	Zakládání								0,00		SD			
Díl: 4		Vodorovné konstrukce										SD			
15	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	4,050						0,00		SP	URS		(2,9+42,1)*0,15*0,6
16	44R002	Podhledový kryt - opláštění žlabového koridoru lakovaným Al. Plechem tl.4mm (např. alucobond)	m2	171,000						0,00		SP	R	Dodávka + montáž - kompletní provedení dle textu položky	odečteno elektronicky z PD
17	45R002	Trapézový plech TR 100/275 tl.min.1,13mm komplet provedení vč. těsnících profilů, kotevního materiálu, všech detailů, pomocných konstrukcí a prací - komplet provedení	m2	671,000						0,00		SP	R	Dodávka + montáž - kompletní provedení dle textu položky	odečteno elektronicky z PD
18	45R003	Opláštění krytů čel, sloupových bran zastřešení, Al. plech 4mm, komplet provedení vč. všech detailů, ohybů, pomocných konstrukcí a prací - komplet provedení	m2	32,000						0,00		SP	R	Dodávka + montáž - kompletní provedení dle textu položky	odečteno elektronicky z PD
S	Celkem za 4	Vodorovné konstrukce								0,00		SD			
Díl: 6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní										SD			
19	631311122	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého tř. C 8/10	m3	6,210						0,00		SP	URS		(2,7*2,3*10)*0,1"podkladní beton
S	Celkem za 6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní								0,00		SD			

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET / SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Modernizace ŽST Karlovy Vary - staniční část

Název PS,SO : Zastřešení nástupiště č.2

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)

Datum zpracování : 12.10.2015

majitel HIM:

SŽDC

0,00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO SO 2222

Datum aktualizace :

m

1

0

mj dle JKSO

počet mj

objektový ukazatel

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A					typ řádku	kód datové základny	Technická specifikace	Výkaz výměr
							dodávky		montáže						
							jednotková	celkem	jednotková	celkem					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12	13	14	15
Díl: 8		Trubní vedení										SD			
20	871265221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN100	m	2,900						0,00		SP	URS		0,65+0,65+0,3+0,65+0,65
21	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN150	m	42,100						0,00		SP	URS		42,1" odečteno elektronicky z PD
22	892271111R	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125 včetně zabezpečení konců potrubí	m	2,900						0,00		SP	R	Dodávka + montáž - kompletní provedení dle textu položky	0,65+0,65+0,3+0,65+0,65
23	892351111R	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200 včetně zabezpečení konců potrubí	m	42,100						0,00		SP	R	Dodávka + montáž - kompletní provedení dle textu položky	42,1" odečteno elektronicky z PD
24	R871265111	Vpust' bodová s nástavcem, výška 55cm + litinová mříž	kpl	5,000						0,00		R	R	Dodávka + montáž - kompletní provedení dle textu položky	odečteno z PD
25	R871265112	Napojení potrubí DN 150 do stávající stoky	kpl	2,000						0,00		SP	R	Dodávka + montáž - kompletní provedení dle textu položky	odečteno z PD
26	R894812613	Vyříznutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty	ks	3,000						0,00		SP	R	Dodávka + montáž - kompletní provedení dle textu položky	odečteno z PD
S	Celkem za 8	Trubní vedení								0,00		SD			
Díl: 9		Ostatní konstrukce a práce, bourání										SD			
27	919735126	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 300 mm	m	91,300						0,00		SP	URS		11*(2*2,55+1,6*2)"řezání plochy pro bourání základů
28	950000R01	Demontáž elektroinstalace a zařízení technologií a informačního systému včetně pomocných konstrukcí (lešení, plošiny apod.) - kpl pro celý objekt	kpl	1,000						0,00		SP	R	kompletní provedení dle textu položky	
29	953943125	Osazování výrobků do 120 kg/kus do betonu bez jejich dodání	kus	14,000						0,00		SP	URS		10" kotvení P1 ; 4"kotvení P2
30	13756000	Dodávka kotvení P1 - dle specifikace v PD	ks	10,000						0,00		SP	SPCM		viz osazení
31	13756001	Dodávka kotvení P2 - dle specifikace v PD	ks	4,000						0,00		SP	SPCM		viz osazení
32	981513114	Demolice konstrukcí objektů z betonu železového těžkou mechanizací	m3	31,680						0,00		SP	URS		1,2*2*1,2*11 "patky
S	Celkem za 9	Ostatní konstrukce a práce, bourání								0,00		SD			
Díl: 997		Přesun sutě										SD			
33	997006007	Drcení stavebního odpadu z demolice ze zdiva z betonu železového s dopravou do 100 m a naložením	t	76,349						0,00		SP	URS		76,349"patky
34	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t	281,941						0,00		SP	URS		76,349+22,62+9,068"sutě bez odvozu kovového odpadu (26,325t) - financováno výzkem za odevzdání kovového šrotu dodavatelem; (21,45+85,8+1,44)*1,6"zemina
35	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	3 812,216						0,00		SP	URS		(21,45+85,8+1,44+76,349+22,62)*16+9,068*54"příplatek 16km Činov a 54km NO Tušimice
S	Celkem za 997	Přesun sutě								0,00		SD			
Díl: 9971		Poplatky za skládky										SD			
36	17 05 04 - O	Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03	t	173,904						0,00		SP	ODPADY	Položka obsahuje veškeré poplatky provozovny likvidace odpadu	(21,45+85,8+1,44)*1,6"zemina
37	17 01 01 - O	Beton	t	76,349						0,00		SP	ODPADY	Položka obsahuje veškeré poplatky provozovny likvidace odpadu	2,41*31,68

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET / SOUPIS PRACÍ

Název stavby :

Modernizace ŽST Karlovy Vary - staniční část

Název PS,SO :

Zastřešení nástupiště č.2

Datum zpracování :

12.10.2015

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

majitel HIM:

SŽDC

0,00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

SO 2222

Datum aktualizace :

m	1	0
mj dle JKSO	počet mj	objektový ukazatel

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A					typ řádku	kód datové základny	Technická specifikace	Výkaz výměr
							dodávky		montáže						
							jednotková	celkem	jednotková	celkem					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12	13	14	15
38	17 03 02 - O	Asfaltový beton bez dehtu	t	22,620						0,00		SP	ODPADY	Položka obsahuje veškeré poplatky provozovny likvidace odpadu	44,8*0,505
39	17 06 05 - N	Stavební materiály obsahující azbest	t	9,068						0,00		SP	ODPADY	Položka obsahuje veškeré poplatky provozovny likvidace odpadu	9,068"dle výměry z PD
S	Celkem za 9971	Poplatky za skládku								0,00		SD			
Díl: 9999		Azbest - činnosti a opatření spojené s manipulací s azbestem										SD			
40	9999-01R	Činnosti a opatření spojená s demontáží a manipulací s materiály obsahující azbest stanovená právními předpisy a TZ	kpl	1,000						0,00		SP	R	Souhrnná cena zahrnuje veškeré činnosti a opatření nutná pro provádění bouracích prací s materiály obsahující azbest	
S	Celkem za 9999	Azbest - činnosti a opatření spojené s manipulací s azbestem								0,00		SD			
Díl: 764		Konstrukce klempířské										SD			
41	764R001	Odvodňovací žlab, TiZn 0,8mm (r.š. do 750 mm) - komplet provedení vč. distančních pásku á 1m, - háku, spojovacího materiálu, těsnícího profilu nepodléhajícího UV - komplet provedení	bm	85,500						0,00		SP	R	Dodávka + montáž - kompletní provedení dle textu položky	odečteno elektronicky z PD
42	764R002	Svody vody do DN 125mm, Tizn, komplet provedení - D+M vč. kolen, spojovacího materiálu,, napojení na žlaby a čistící kusy - komplet provedení	bm	48,500						0,00		SP	R	Dodávka + montáž - kompletní provedení dle textu položky	odečteno elektronicky z PD
43	764R003	Pomocné klempířské výrobky (oplechování, okapová lišta) komplet provedení vč. spojovacího materiálu a prací) - komplet provedení	bm	122,000						0,00		SP	R	Dodávka + montáž - kompletní provedení dle textu položky	odečteno elektronicky z PD
S	Celkem za 764	Konstrukce klempířské								0,00		SD			
Díl: 721		Zdravotechnika - vnitřní kanalizace										SD			
44	721242115	Lapač střešních splavenin z PP se zápachovou klapkou a lapacím košem DN 110	kus	2,000						0,00		SP	URS		odečteno z PD
S	Celkem za 721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace								0,00		SD			
Díl: 765		Krytina skládaná										SD			
45	765131851	Demontáž vlnité vláknocementové krytiny sklonu do 30° do suti	m2	585,000						0,00		SP	URS		585"dle výměry v PD
S	Celkem za 765	Krytina skládaná								0,00		SD			
Díl: 767		Konstrukce zámečnické										SD			
46	7679967R03	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí řezáním včetně pomocných konstrukcí (lešení, plošin) a jeřábů	kg	26 325,000						0,00		SP	R	Kompletní demontáž dle textu položky	585*45"45kg/m2 přístřešek s vlaštovkou - dle výměry v PD
47	767995114	Montáž atypických zámečnických konstrukcí	kg	55 789,000						0,00		SP	R	kompletní montáž dle textu položky	Množství stanoveno dle výkresů zastřešení nástupiště
48	767R001	Konstrukce ocelové atypické - dodávka	kg	55 789,000						0,00		SP	SPCM		Množství stanoveno dle výkresů zastřešení nástupiště
49	767R012	Podkonstrukce a závěsný systém (PKO žárový zinek) pro Alucobondový obklad žlabů - komplet provedení	bm	81,000						0,00		SP	R	Dodávka + montáž - kompletní provedení dle textu položky	odečteno elektronicky z PD
50	767R003	Konstrukce ocelové odmašťování	m2	776,000						0,00		SP	R	Dodávka + montáž - kompletní provedení dle textu položky	Množství stanoveno dle výkresů zastřešení nástupiště

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET / SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Modernizace ŽST Karlovy Vary - staniční část

Název PS,SO : Zastřešení nástupiště č.2

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)

Datum zpracování : 12.10.2015

majitel HIM:

SŽDC

0,00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

SO 2222

Datum aktualizace :

m	1	0
mj dle JKSO	počet mj	objektový ukazatel

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A					typ řádku	kód datové základny	Technická specifikace	Výkaz výměr
							dodávky		montáže						
							jednotková	celkem	jednotková	celkem					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12	13	14	15
51	767R004	Tryskání ocelové konstrukce kovovým abrazivem, min. Sa 2,5	m2	776,000						0,00		SP	R	Dodávka + montáž - kompletní provedení dle textu položky	Množství stanoveno dle výkresů zastřešení nástupiště
52	767R005	Metalizace zinkem min. 80 mik.	m2	776,000						0,00		SP	R	kompletní montáž dle textu položky	Množství stanoveno dle výkresů zastřešení nástupiště
53	767R006	Dodávka zinku, spotřeba zinku 1,379 kg/m2	kg	1 070,000						0,00		SP	SPCM		776*1,379
54	767R007	Nátěry ocelové konstrukce - epoxidové základní, min. 80 mik.	m2	776,000						0,00		SP	R	Dodávka + montáž - kompletní provedení dle textu položky	Množství stanoveno dle výkresů zastřešení nástupiště
55	767R008	Nátěry ocelové konstrukce - polyuret. jednon.+2x email, min. 80 mik.	m2	776,000						0,00		SP	R	Dodávka + montáž - kompletní provedení dle textu položky	Množství stanoveno dle výkresů zastřešení nástupiště
56	767R010	Oprava PKO po montáži a přepravě	kpl	1,000						0,00		SP	R	Dodávka + montáž - kompletní provedení dle textu položky	Množství stanoveno dle výkresů zastřešení nástupiště
S	Celkem za 767	Konstrukce zámečnické								0,00		SD			
Díl:	M-21	Osvětlení elektromontáže										SD			
57	M21R001	Kabelové rošty- žárově pozinkované, vč. spojů, konzol, všech systémových pomocných prvků a kotvení - komplet provedení	bm	81,400						0,00		SP	R	Dodávka + montáž - kompletní provedení dle textu položky	odečteno elektronicky z PD
S	Celkem za M-21	Osvětlení elektromontáže								0,00		SD			
Díl:	O	Ostatní práce										SD			
58	OR001	Mytí, čištění střešního pláště po montáži	kpl	1,000						0,00		SP	R	Dodávka + montáž - kompletní provedení dle textu položky	Množství stanoveno dle výkresů zastřešení nástupiště
59	043002000	Zkoušky a ostatní měření	Kč	1,000						0,00		SP	R	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření (geodetické zaměření skutečného provedení, zkoušky a měření jednotlivých vrstev protikorozní ochrany ocelových konstrukcí)	
S	Celkem za O	Ostatní práce								0,00		SD			