

SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET							PS 201.3				
Stavba: GSM-R Chomutov - Cheb							CELKEM: 2 626,20 Kč				
SO/PS: PS 201.3 PS 201 BTS 761 Karlovy Vary-Dvory - Stavební část							Vložit	Vložit	Součet za Díl včetně přepočítání Dílu		
Kategorie monitoringu:		D.2		Železniční sdělovací zařízení			Klasifikace SO/PS:				
Stupeň dokumentace:		Stádium 3		Projektová dokumentace (DOS/DSP)			ISPROFIN:		5003520096		
Majetek:		SŽDC s.o.					Označení (S-kód):		S631800141		
Zahájení realizace SO/PS:				Zpracovatel:			Cenová úroveň:		2020		
Ukončení realizace SO/PS:				SUDOP Praha a.s.			Datum zpracování:		12.10.2020		
GSM-R Chomutov - Cheb							ISPROFIN: 5003520096				
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
Díl: 1				Zemní práce							
1	131838		OTSKP 2019	Hloubení jam zapaž i nezapaž tř. II, odvoz do 20 km	m3	76,280				0,00 Kč	
				objem vytěžené zeminy výkopu pro základ + objem zeminy vytěžené pro základové pasy TD + objem výkopu pro chráničky mezi TD a BTS, rozměry viz. výkresová dokumentace (6,4*6,4*1,5)+8,79+6,05							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
2	17411		OTSKP 2019	Zásyp jam a rýh zeminou se zhutněním	m3	42,350				0,00 Kč	
				zásyp výkopů po provedení základů (základ pro BTS, TD, kolem chrániček atd.) 76,28-(4,2*4,2*1,4)-(3,28*0,4*1*2)-6,05-0,56							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
3	18120		OTSKP 2019	Úprava pláně se zhutněním v hornině tř. II	m2	29,160				0,00 Kč	
				úprava základové spáry se zhutněním, rozměry viz. výkresová dokumentace 5,40*5,40							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
4	17581		OTSKP 2019	Obsyp potrubí a objektů z nakupovaných materiálů	m3	1,125				0,00 Kč	
				pískové lože pod chráničky 2,50*1,50*0,30							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
5	17561		OTSKP 2019	Obsyp potrubí a objektů z hornin kamenitých	m3	1,872				0,00 Kč	
				obsyp základové patky šterkem, ostatní terénní úpravy 30 % (4,20*4,20-1,80*1,80)*0,10*1,30							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
6	18090		OTSKP 2019	Všeobecné úpravy ostatních ploch	m2	123,570				0,00 Kč	
				konečné terénní úpravy (10*15)-(4,2*4,2)-(3,28*2,68)							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
Součet za Díl				Zemní práce 0,00 Kč							
Díl: 2				Základy							
7	27231A		OTSKP 2019	Základy z prostého betonu do C20/25	m3	2,362				0,00 Kč	
				základové pasy pro TD, rozměry viz. výkresová dokumentace (3,28*0,40*0,90)*2,00							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
Součet za Díl				Základy 0,00 Kč							

GSM-R Chomutov - Cheb										ISPROFIN: 5003520096	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
Díl: 4				Vodorovné konstrukce							
8	45152		OTSKP 2019	Podkladní a výplňové vrstvy z kameniva drčeného	m3	1,187				0,00 Kč	
				podsyyp pod základové pasy TD + 10 % srovnání nerovností, rozměry viz. výkresová dokumentace							
				2,00*(0,10*0,40*3,28)+(0,15*1,88*2,98)*1,10							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
9	465921		OTSKP 2019	Dlažby z betonových dlaždic na sucho	m2	5,172				0,00 Kč	
				betonová dlažba před TD + okapový chodník TD + 10 % srovnání nerovností, rozměry viz. výkresová dokumentace							
				1,2*0,9+((3,7*0,3*2)+(2,5*0,3*2))*1,1							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
Součet za Díl				Vodorovné konstrukce						0,00 Kč	
Díl: 5				Komunikace							
10	56336		OTSKP 2019	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 300MM	M2	40,000				0,00 Kč	
				Podklad pro úpravu zpevněné plochy							
				(5*5)+(3*5)							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
11	572211		OTSKP 2019	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2	M2	40,000				0,00 Kč	
				(5*5)+(3*5)							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
12	572111		OTSKP 2019	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 0,5KG/M2	M2	40,000				0,00 Kč	
				(5*5)+(3*5)							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
13	574E66		OTSKP 2019	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM	M2	40,000				0,00 Kč	
				(5*5)+(3*5)							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
14	575B53		OTSKP 2019	LITÝ ASFALT MA II (KŘÍŽ, PARKOVIŠTĚ, ZASTÁVKY) 11 TL. 40MM	M2	40,000				0,00 Kč	
				Vyspravení zpevněné plochy okolo BTS							
				(5*5)+(3*5)							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
15	56340		OTSKP 2019	Vozovkové vrstvy ze štěrkopísku tl do 50 mm	m2	5,172				0,00 Kč	
				pískový podsyp pod betonovou dlažbu před TD + okapový chodník TD, rozměry viz. výkresová dokumentace							
				1,20*0,90+((3,70*0,30*2,00)+(2,50*0,30*2,00))*1,10							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
Součet za Díl				Komunikace						0,00 Kč	
Díl: 7				Přidružená stavební výroba							
16	75N435		OTSKP 2019	Anténní stožár železobetonový do 35 m	kus	1,000				0,00 Kč	
				anténní stožár, vč. základové patky a vystrojení, viz. popis položky							
				1ks							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
17	748151-R01		R-GSM-R	Plastová tabulka 120x80 mm s označením KMB	kus	2,000				0,00 Kč	
				D+M plastové tabulky, viz. technická zpráva							
				2ks							
				Položka obsahuje dodávku, dopravu a montáž předepsaného výrobku včetně všech souvisejících nákladů (na mzdy, skladování...)							
18	711311		OTSKP 2019	Izolace podzemních objektů proti zemní vlhkosti asfaltovými nátěry	m2	75,840				0,00 Kč	
				izolace základové patky asfaltovým nátěrem proti zemní vlhkosti, rozměry viz. výkresová dokumentace							
				2*((4,2*4,2)+(4*1,4*4,2)-(1,8*1,8))							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							

GSM-R Chomutov - Cheb										ISPROFIN: 5003520096	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
19	711312-R02		R-GSM-R	Izolace podzemních objektů proti bludným proudům asfaltovými pásy	m2	75,840				0,00 Kč	
				izolace základové patky proti bludným proudům, rozměry viz. výkresová dokumentace							
				2*((4,2*4,2)+(4*1,4*4,2)-(1,8*1,8))							
				Položka obsahuje dodávku, dopravu a montáž předepsaného výrobku včetně všech souvisejících nákladů (na mzdy, skladování...)							
20	741B11		OTSKP 2019	Zemnicí tyč FeZn délky do 2 m	kus	11,000				0,00 Kč	
				4,00+4,00+5,00							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
21	741911		OTSKP 2019	Uzemňovací vodič v zemi FeZn do 120 mm2	m	120,000				0,00 Kč	
				viz. výkres 7							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
22	741C02		OTSKP 2019	Uzemňovací svorka	kus	26,000				0,00 Kč	
				viz. výkres 7							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
23	741C05		OTSKP 2019	Spojování uzemňovacích vodičů	kus	26,000				0,00 Kč	
				viz. výkres 7							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
24	741C07		OTSKP 2019	Vyvedení uzemňovacích vodičů na povrch/konstrukci	kus	8,000				0,00 Kč	
				2,00+2,00+3,00+1,00							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
25	741C11		OTSKP 2019	Zkušební jímka, uzemnění venkovní do volného terénu	kus	1,000				0,00 Kč	
				1ks							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
26	742F12		OTSKP 2019	Kabel nn nebo vodič jednožilový Cu s plastovou izolací od 4 do 16 mm2	m	20,000				0,00 Kč	
				viz. výkres 7							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
27	742K12		OTSKP 2019	Ukončení jednožilového kabelu v rozváděči nebo na přístroji od 4 do 16 mm2	kus	2,000				0,00 Kč	
				2ks							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
28	13283		OTSKP 2019	Hloubení rýh šíř do 2 m paží i nepaží tř. II	m3	9,100				0,00 Kč	
				Rýha pro zemnicí pásek včetně rezervy							
				25*(0,8*0,35)*1,3							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
29	17411		OTSKP 2019	Zásyp jam a rýh zeminou se zhutněním	m3	9,100				0,00 Kč	
				Zásyp rýhy pro zemnicí pásek včetně rezervy							
				25,00*(0,80*0,35)*1,30							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
30	747414		OTSKP 2019	Měření zemních odporů - zemnicí sítě délky pásku přes 100 m do 200 m	kus	1,000				0,00 Kč	
				1ks							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
31	747213		OTSKP 2019	Celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení výchozí rezivní zprávy, pro objem IN přes 500 do 1000 tis. Kč	kus	1,000				0,00 Kč	
				1ks							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							

GSM-R Chomutov - Cheb				ISPROFIN: 5003520096						
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
32	747214		OTSKP 2019	Celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení výchozí revizní zprávy, pro objem IN - příplatek za každých dalších započatých 500 tis. Kč (Investiční náklady - 1 000 000)/500 000 zaokrouhleno nahoru 2ks <i>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě</i>	kus	2,000				0,00 Kč
Součet za Díl				Přidružená stavební výroba						
Díl: 8				Potrubí						
33	87627		OTSKP 2019	Chráničky z trub plastových DN do 100 mm korungované chráničky mezi TD a BTS, UV odolné provedení, rozměry viz výkresová dokumentace (4,00*10,00)+5,00 <i>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě</i>	m	45,000				0,00 Kč
Součet za Díl				Potrubí						
Díl: 0				Všeobecné konstrukce a práce						
34	029113		OTSKP 2019	Ostatní požadavky - geodetické zaměření - celky geodetické zaměření po dokončení stavby - celkové 1ks <i>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě</i>	kus	1,000				0,00 Kč
35	029113-R03		R-GSM-R	Převzetí a příprava staveniště, prostorové vytýčení stavby, vytýčení sítí, zajištění výluk a dozoru 1ks <i>Položka obsahuje veškeré náklady spojené s přípravnými pracemi v jedné lokalitě BTS před započatím výstavby a potřebné náklady a práce během výstavby pro zajištění případných výluk a při vykonávání dozoru</i>	kus	1,000				0,00 Kč
36	015140		OTSKP 2019	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV $((6,4*6,4)+(1,3*1,5)+(3,1*3,8))*2,4$ <i>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě</i>	t	131,256			100,00	2 626,20 Kč
36	015112		OTSKP 2019	Poplatky za likvidaci odpadů nekontaminovaných - 17 05 04 vytěžené zeminy a horniny - II. Tř. těžitelnosti poplatek za uložení zeminy na skládku (76,28-42,35)*1,8 <i>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě</i>	t	61,074				0,00 Kč
Součet za Díl				Všeobecné konstrukce a práce						
Díl: 11				Přípravné práce (a přidružené)						
37	11243		OTSKP 2019	ÚPRAVA STROMŮ D PŘES 0,9M ŘEZEM VĚTVÍ Případné zkrácení větví pro výstavbu stožáru 1ks <i>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě</i>	KUS	1,000				0,00 Kč
38	113168		OTSKP 2019	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ, ODVOZ DO 20KM Demontáž panelů a odvoz poškozených nebo rozbitých kusů $((6,4*6,4)+(1,3*1,5)+(3,1*3,8))*0,3*0,5$ <i>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě</i>	M3	8,204				0,00 Kč
39	11316		OTSKP 2019	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ Přeskládání betonových panelů po realizaci BTS viz TZ a výkresová část <i>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě</i>	M3	8,204				0,00 Kč
Součet za Díl				Přípravné práce (a přidružené)						
Díl: 3				Svislé konstrukce						
40	33817C-R		R-GSM-R	Sloupky parkovací, pozinkované bezpečnostní sloupky, vč. betonových patek a zemních prací 9ks <i>Položka obsahuje dodávku, dopravu a montáž předepsaného výrobku včetně všech souvisejících nákladů (na mzdy, skladování...)</i>	KUS	9,000				0,00 Kč
Součet za Díl				Svislé konstrukce						