

SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET							PS 204.3			
Stavba: GSM-R Chomutov - Cheb							CELKEM: 0,00 Kč			
SO/PS: PS 204.3		PS 204 BTS 764 Nové Sedlo-tunel					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. Jan Vlk					Datum zpracování:		13.10.2020	
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
<b>Díl: 1 Zemní práce</b>										
1	121101		OTSKP 2019	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s odvozem do 1 km	m3	9,051				0,00 Kč
				sejmutá ornice pod stožárem+ornice v místě chrániček mezi BTS a VS+ornice pod VS, rozměry viz. výkresová dokumentace: $((4,1*6,2)+(1,9*2,5))*0,3$ <b>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě</b>						
2	131838		OTSKP 2019	Hloubení jam zapaž i nezapaž tř. II, odvoz do 20 km	m3	42,013				0,00 Kč
				objem vytěžené zeminy výkopu pro základ + objem zeminy vytěžené pro základové pasy VS + objem výkopu pro chráničky mezi VS a BTS, rozměry viz. výkresová dokumentace $(4,1*6,2*1,4)+(1,9*2,5*1,1)+1,2$ <b>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě</b>						
3	17411		OTSKP 2019	Zásyp jam a rýh zeminou se zhutněním	m3	29,613				0,00 Kč
				zásyp výkopů po provedení základů (základ pro BTS, VS, kolem chrániček atd.) $42,013-(4*1,9*1,4)-1,2-0,56$ <b>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě</b>						
4	18241		OTSKP 2019	Založení trávníku ručním výsevem	m2	138,350				0,00 Kč
				plocha konečných terénních úprav, rozměry viz. výkresová dokumentace $(10*15)-(4*1,9)-(1,8*2,25)$ <b>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě</b>						
5	18120		OTSKP 2019	Úprava pláně se zhutněním v hornině tř. II	m2	16,120				0,00 Kč
				úprava základové spáry se zhutněním, rozměry viz. výkresová dokumentace $5,2*3,1$ <b>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě</b>						
6	18235		OTSKP 2019	Rozprostření ornice v rovině v tl. do 0,5 m	m2	138,350				0,00 Kč
				terénní úpravy, rozměry viz. výkresová dokumentace $(10*15)-(4*1,9)-(1,8*2,25)$ <b>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě</b>						
7	17581		OTSKP 2019	Obsyp potrubí a objektů z nakupovaných materiálů	m3	1,200				0,00 Kč
				pískové lože pod chráničky $2*(2*1*0,3)$ <b>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě</b>						
8	17561		OTSKP 2019	Obsyp potrubí a objektů z hornin kamenitých	m3	0,519				0,00 Kč
				obsyp základové patky štěrkem, ostatní terénní úpravy 30 % $(4*1,9-1,9*1,9)*0,1*1,3$ <b>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě</b>						

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	
9	18090		OTSKP 2019	Všeobecné úpravy ostatních ploch	m2	138,350				0,00 Kč	
				konečné terénní úpravy							
				(10*15)-(4*1,9)-(1,8*2,25)							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
Součet za Díl				Zemní práce	0,00 Kč						
Díl: 2				Základy							
10	27231A		OTSKP 2019	Základy z prostého betonu do C20/25	m3	4,658				0,00 Kč	
				základ pro VS, rozměry viz. výkresová dokumentace							
				1,80*2,25*1,15							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
11	227841		OTSKP 2019	Mikropiloty komplet do D 200 mm na povrchu	m	27,600				0,00 Kč	
				mikropiloty v základu, viz. výkresová dokumentace a TZ							
				6,00*4,6							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
12	22624		OTSKP 2019	Vrty pro mikropiloty v podzemí do 12 m D do 200 mm	m	27,600				0,00 Kč	
				vrty pro mikropiloty							
				6,00*4,6							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
Součet za Díl				Základy	0,00 Kč						
Díl: 4				Vodorovné konstrukce							
13	45152		OTSKP 2019	Podkladní a výplňové vrstvy z kameniva drceného	m3	0,608				0,00 Kč	
				podsyyp pod základ VS + 10 % srovnání nerovností, rozměry viz. výkresová dokumentace							
				2,25*1,80*0,15							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
14	465921		OTSKP 2019	Dlažby z betonových dlaždic na sucho	m2	4,455				0,00 Kč	
				betonová dlažba VS + 10 % srovnání nerovností, rozměry viz. výkresová dokumentace							
				(1,8*2,25)*1,1							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
Součet za Díl				Vodorovné konstrukce	0,00 Kč						
Díl: 5				Komunikace							
15	56340		OTSKP 2019	Vozovkové vrstvy ze štěrkopísku tl do 50 mm	m2	4,455				0,00 Kč	
				pískový podsyp pod betonovou dlažbu VS, rozměry viz. výkresová dokumentace							
				1,80*2,25*1,10							
16	58300		OTSKP 2019	KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ)	M3	9,000				0,00 Kč	
				silniční betonové panely							
				9*10*0,1							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
17	56322		OTSKP 2019	Vozovkové vrstvy z vibrovaného štěrku tl. do 100mm	m2	100,000				0,00 Kč	
				25*4							
				viz TZ a výkresová část							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
Součet za Díl				Komunikace	0,00 Kč						
Díl: 7				Přidružená stavební výroba							
18	75N432		OTSKP 2019	ANTÉNNÍ STOŽÁR ŽELEZOBETONOVÝ DO 20 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							
19	75N448		OTSKP 2019	ANTÉNNÍ STOŽÁR - DOPLNĚNÍ KONSTRUKCE STOŽÁRU	CELEK	1,000				0,00 Kč	
				spodní anténní patro, včetně držáku, příslušenství a montáže							
				viz TZ a výkresová část							
				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
20	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						
				<b>Položka obsahuje dodávku, dopravu a montáž předepsaného výrobku včetně všech souvisejících nákladů (na mzdy, skladování...)</b>						
21	711311		OTSKP 2019	Izolace podzemních objektů proti zemní vlhkosti asfaltovými nátěry	m2	41,020				0,00 Kč
				izolace základové patky asfaltovým nátěrem proti zemní vlhkosti, rozměry viz. výkresová dokumentace						
				2*((4*1,9)-(1,9*1,9)+2*(4*1,4+1,9*1,4))						
				<b>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě</b>						
22	711312-R02		R-GSM-R	Izolace podzemních objektů proti bludným proudům asfaltovými pásy	m2	41,020				0,00 Kč
				izolace základové patky proti bludným proudům, rozměry viz. výkresová dokumentace						
				2*((4*1,9)-(1,9*1,9)+2*(4*1,4+1,9*1,4))						
				<b>Položka obsahuje dopravu a montáž předepsaného výrobku.</b>						
23	741B11		OTSKP 2019	Zemnicí tyč FeZn délky do 2 m	kus	13,000				0,00 Kč
				4,00+4,00+5,00						
				<b>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě</b>						
24	741911		OTSKP 2019	Uzemňovací vodič v zemi FeZn do 120 mm2	m	100,000				0,00 Kč
				viz. výkres 5						
				<b>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě</b>						
25	741C02		OTSKP 2019	Uzemňovací svorka	kus	26,000				0,00 Kč
				viz. výkres 5						
				<b>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě</b>						
26	741C05		OTSKP 2019	Spojování uzemňovacích vodičů	kus	26,000				0,00 Kč
				viz. výkres 5						
				<b>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě</b>						
27	741C07		OTSKP 2019	Vyvedení uzemňovacích vodičů na povrch/konstrukci	kus	8,000				0,00 Kč
				2,00+2,00+3,00+1,00						
				<b>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě</b>						
28	741C11		OTSKP 2019	Zkušební jímka, uzemnění venkovní do volného terénu	kus	1,000				0,00 Kč
				1ks						
				<b>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě</b>						
29	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 5						
				<b>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě</b>						
30	742K12		OTSKP 2019	Ukončení jednožilového kabelu v rozváděči nebo na přístroji od 4 do 16 mm2	kus	2,000				0,00 Kč
				2ks						
				<b>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě</b>						
31	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						
				25,00*(0,80*0,35)*1,30						
				<b>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě</b>						
32	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						
				<b>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě</b>						

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
33	747414		OTSKP 2019	Měření zemních odporů - zemnicí sítě délky pásu přes 100 m do 200 m	kus	1,000				0,00 Kč
				1ks						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
34	747213		OTSKP 2019	Celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení výchozí revizní zprávy, pro objem IN přes 500 do 1000 tis. Kč	kus	1,000				0,00 Kč
				1ks						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
35	747214		OTSKP 2019	Celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení výchozí revizní zprávy, pro objem IN - příplatek za každých dalších započatých 500 tis. Kč	kus	2,000				0,00 Kč
				(Investiční náklady - 1 000 000)/500 000 zaokrouhleno nahoru						
				2ks						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
<b>Součet za Díl</b>				<b>Přidružená stavební výroba</b>						
<b>Díl: 8</b>				<b>Potrubí</b>						
36	87627		OTSKP 2019	Chráničky z trub plastových DN do 100 mm	m	41,000				0,00 Kč
				korungované chráničky mezi VS a BTS, UV odolné provedení, rozměry viz výkresová dokumentace						
				(4,00*8,00)+(6*1,50)						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
<b>Součet za Díl</b>				<b>Potrubí</b>						
<b>Díl: 0</b>				<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>						
37	029113		OTSKP 2019	Ostatní požadavky - geodetické zaměření - celky	kus	1,000				0,00 Kč
				geodetické zaměření po dokončení stavby - celkové						
				1ks						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
38	029113-R03		R-GSM-R	Převzetí a příprava staveniště, prostorové vytýčení stavby, vytýčení sítí, zajištění výluk a dozoru	kus	1,000				0,00 Kč
				1ks						
				Položka obsahuje veškeré náklady spojené s přípravnými pracemi v jedné lokalitě BTS před započítáním výstavby a potřebné náklady a práce během výstavby pro zajištění případných výluk a při vykonávání dozoru						
39	111208		OTSKP 2019	Odstranění křovin s odvozem do 20km	M2	60,000				0,00 Kč
				viz TZ						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
40	112018		OTSKP 2019	Kácení stromů d kmene do 0,5m s odstraněním pařezů, odvoz do 20km	kus	10,000				0,00 Kč
				viz TZ						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
41	015112		OTSKP 2019	Poplatky za likvidaci odpadů nekontaminovaných - 17 05 04 vytěžené zeminy a horniny - II. Tř. těžitelnosti	t	22,320				0,00 Kč
				poplatek za uložení zeminy na skládku						
				(42,013-29,613)*1,8						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
<b>Součet za Díl</b>				<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>						