

SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET							PS 209.3			
Stavba: GSM-R Chomutov - Cheb							CELKEM: 0,00 Kč			
SO/PS: PS 209.3		PS 209 BTS 769 Chlum - 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:		16.09.2020	
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	121101		OTSKP 2019	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s odvozem do 1 km	m3	20,823				0,00 Kč
				sejmutá ornice pod stožárem+ornice v místě chrániček mezi BTS a TS+ornice pod TS, rozměry viz. výkresová dokumentace: $((7,90*7,90)+(1,00*1,00)+(3,00*2,00))*0,30$ Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
2	131838		OTSKP 2019	Hloubení jam zapaž i nezapaž tř. II, odvoz do 20 km	m3	117,301				0,00 Kč
				objem vytěžené zeminy výkopu pro základ + objem zeminy vytěžené pro základ TS + objem výkopu pro chráničky mezi TS a BTS, rozměry viz. výkresová dokumentace $((7,90*7,90*1,70)+(6,20*6,20*0,1))+(3,00*2,00*1,10)+0,76$ Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
3	17411		OTSKP 2019	Zásyp jam a rýh zeminou se zhutněním	m3	67,446				0,00 Kč
				zásyp výkopů po provedení základů (základ pro BTS, TS, kolem chrániček atd.) $117,30-((5,00*5,00*1,70)+(6,2*6,2*0,1))-(1,10*1,00*2,50)-0,76$ Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
4	18241		OTSKP 2019	Založení trávníku ručním výsevem	m2	122,500				0,00 Kč
				plocha konečných terénních úprav, rozměry viz. výkresová dokumentace $10,00*15,00 - 5,00*5,00 - 2,50*1,00$ Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
5	18120		OTSKP 2019	Úprava pláně se zhutněním v hornině tř. II	m2	38,440				0,00 Kč
				úprava základové spáry se zhutněním, rozměry viz. výkresová dokumentace $6,20*6,20$ Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
6	18235		OTSKP 2019	Rozprostření ornice v rovině v tl. do 0,5 m	m2	122,500				0,00 Kč
				terénní úpravy, rozměry viz. výkresová dokumentace $10,00*15,00 - 5,00*5,00 - 2,50*1,00$ Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
7	17581		OTSKP 2019	Obsyp potrubí a objektů z nakupovaných materiálů	m3	0,450				0,00 Kč
				pískové lože pod chráničky $1,50*1,00*0,30$ Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
8	17561		OTSKP 2019	Obsyp potrubí a objektů z hornin kamenitých	m3	3,167				0,00 Kč
				obsyp základové patky štěrkem, ostatní terénní úpravy 30 % $((5,00*5,00*0,10)-(4,00*0,40*0,40*0,10))*1,30$ 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
9	18216		OTSKP 2019	Úprava povrchů srovnáním území v tl. do 0,75m	m2	150,000				0,00 Kč
				odtěžení části svahu (srovnání terénu) pro vybudování stožáru a TS BTS						
				10,00*15,00						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
10	18236		OTSKP 2019	Rozprostření ornice v rovině v tl. do 0,75 m	m2	150,000				0,00 Kč
				rozprostření zeminy po srovnání svahu						
				10,00*15,00						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
11	18090		OTSKP 2019	Všeobecné úpravy ostatních ploch	m2	122,500				0,00 Kč
				konečné terénní úpravy						
				10,00*15,00 - 5,00*5,00 - 2,50*1,00						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
Součet za Díl				Zemní práce						
Díl: 2				Základy						
12	27231A		OTSKP 2019	Základy z prostého betonu do C20/25	m3	3,250				0,00 Kč
				základ pro TS, rozměry viz. výkresová dokumentace						
				2,50*1,00*1,30						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
Součet za Díl				Základy						
Díl: 4				Vodorovné konstrukce						
13	45152		OTSKP 2019	Podkladní a výplňové vrstvy z kameniva drceného	m3	0,383				0,00 Kč
				podsyyp pod základ TS + 10 % srovnání nerovností, rozměry viz. výkresová dokumentace						
				(2,90*1,20*0,10)*1,10						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
14	465921		OTSKP 2019	Dlažby z betonových dlaždic na sucho	m2	2,376				0,00 Kč
				betonová dlažba před TS + 10 % srovnání nerovností, rozměry viz. výkresová dokumentace						
				(0,90*2,40)*1,10						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
Součet za Díl				Vodorovné konstrukce						
Díl: 5				Komunikace						
15	56340		OTSKP 2019	Vozovkové vrstvy ze štěrkopísku tl do 50 mm	m2	2,376				0,00 Kč
				pískový podsyp pod betonovou dlažbu před TS + 10 % srovnání nerovností, rozměry viz. výkresová dokumentace						
				(0,90*2,40)*1,10						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
Součet za Díl				Komunikace						
Díl: 7				Přidružená stavební výroba						
16	75N423-R01		OTSKP 2019	Anténní stožár příhradový, montovaný výšky 30 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	82,000				0,00 Kč
				izolace základové patky asfaltovým nátěrem proti zemní vlhkosti, rozměry viz. výkresová dokumentace						
				(4,00*5,00*1,60)+(2,00*5,00*5,00)						
				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	82,000				0,00 Kč	
				izolace základové patky proti bludným proudům, rozměry viz. výkresová dokumentace (4,00*5,00*1,60)+(2,00*5,00*5,00) <i>Položka obsahuje dodávku, dopravu a montáž předepsaného výrobku včetně všech souvisejících nákladů (na mzdy, skladování...)</i>							
20	741B11		OTSKP 2019	Zemnicí tyč FeZn délky do 2 m	kus	13,000				0,00 Kč	
				uzemnění TS 4,00+4,00+5,00 <i>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě</i>							
21	741911		OTSKP 2019	Uzemňovací vodič v zemi FeZn do 120 mm2	m	80,000				0,00 Kč	
				viz. výkres 7 <i>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě</i>							
22	741C02		OTSKP 2019	Uzemňovací svorka	kus	26,000				0,00 Kč	
				viz. výkres 7 <i>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě</i>							
23	741C05		OTSKP 2019	Spojování uzemňovacích vodičů	kus	26,000				0,00 Kč	
				viz. výkres 7 <i>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě</i>							
24	741C07		OTSKP 2019	Vyvedení uzemňovacích vodičů na povrch/konstrukci	kus	8,000				0,00 Kč	
				2,00+2,00+3,00+1,00 <i>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě</i>							
25	741C11		OTSKP 2019	Zkušební jímka, uzemnění venkovní do volného terénu	kus	1,000				0,00 Kč	
				1ks <i>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě</i>							
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 <i>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě</i>							
27	742K12		OTSKP 2019	Ukončení jednožilového kabelu v rozváděči nebo na přístroji od 4 do 16 mm2	kus	2,000				0,00 Kč	
				2ks <i>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě</i>							
28	742P14		OTSKP 2019	Zatažení kabelu do chráničky - kabel přes 4 kg/m	m	20,000				0,00 Kč	
				20m <i>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě</i>							
29	702211		OTSKP 2019	Kabelová chránička zemní DN do 100 mm	m	20,000				0,00 Kč	
				20m <i>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě</i>							
30	13283		OTSKP 2019	Hloubení rýh šíř do 2 m paž i nepaž tř. II	m3	9,100				0,00 Kč	
				25,00*(0,80*0,35)*1,30 <i>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě</i>							
31	17411		OTSKP 2019	Zásyp jam a rýh zeminou se zhutněním	m3	9,100				0,00 Kč	
				25,00*(0,80*0,35)*1,30 <i>Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě</i>							

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	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						
33	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						
34	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						
Součet za Díl				Přidružená stavební výroba						
Díl: 8				Potrubí						
35	87627		OTSKP 2019	Chráničky z trub plastových DN do 100 mm	m	45,000				0,00 Kč
				korungované chráničky mezi TD a BTS, UV odolné provedení, rozměry viz výkresová dokumentace						
				4,00*6,00+6,00*3,00+2,00*1,50						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
Součet za Díl				Potrubí						
Díl: 0				Všeobecné konstrukce a práce						
36	029113		OTSKP 2019	Ostatní požadavky - geodetické zaměření - celky	kus	1,000				0,00 Kč
				geodetické zaměření po dokončení stavby - celkové						
				1x						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
37	029113-R03		R-GSM-R	Převzetí a příprava staveníště, prostorové vytýčení stavby, vytýčení sítí, zajištění výluk a dozoru	kus	1,000				0,00 Kč
				1x						
				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						
38	111208		OTSKP 2019	Odstranění křovin s odvozem do 20km	M2	50,000				0,00 Kč
				5,00x10,00						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
39	112018		OTSKP 2019	Kácení stromů d kmene do 0,5m s odstraněním pařezů, odvoz do 20km	kus	8,000				0,00 Kč
				8ks						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
40	015112		OTSKP 2019	Poplatky za likvidaci odpadů nekontaminovaných - 17 05 04 vytěžené zeminy a horniny - II. Tř. těžitelnosti	t	89,739				0,00 Kč
				poplatek za uložení zeminy na skládce						
				(117,301-67,446)*1,80						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
41	029113-R04		R-GSM-R	Dopravně inženýrské opatření	případ	1,000				0,00 Kč
				DIO - omezení průjezdu komunikací						
				1x						
				Položka obsahuje návrh opatření, vypracování projektu, projednání s příslušnými dotčenými orgány, realizaci včetně značení a následného odstranění.						
Součet za Díl				Všeobecné konstrukce a práce						