

SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET							PS 210.3				
Stavba: GSM-R Chomutov - Cheb							CELKEM: 0,00 Kč				
SO/PS: PS 210.3 PS 210 BTS 770 Kynšperk nad Ohří - 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		
Díl: 1 Zemní práce									Jednotková	Celkem	
1	121101		OTSKP 2019	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s odvozem do 1 km	m3	11,607				0,00 Kč	
				sejmutá ornice pod stožárem+ornice v místě chrániček mezi BTS a TD+ornice pod TD, rozměry viz. výkresová dokumentace: $((6,50*4,30)+(1,30*1,50)+(3,28*2,68))*0,30$ Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
2	131838		OTSKP 2019	Hloubení jam zapaž i nezapaž tř. II, odvoz do 20 km	m3	51,025				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 $(6,3*4,3*1,5)+8,79+1,6$ Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
3	17411		OTSKP 2019	Zásyp jam a rýh zeminou se zhutněním	m3	32,686				0,00 Kč	
				zásyp výkopů po provedení základů (základ pro BTS, TD, kolem chrániček atd.) $51,025-(2,1*4,3*1,5)-(3,28*0,4*1*2)-1,6-0,57$ Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
4	18241		OTSKP 2019	Založení trávníku ručním výsevem	m2	132,180				0,00 Kč	
				plocha konečných terénních úprav, rozměry viz. výkresová dokumentace $(10*15)-(4,3*2,1)-(3,28*2,68)$ Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
5	18120		OTSKP 2019	Úprava pláně se zhutněním v hornině tř. II	m2	18,150				0,00 Kč	
				úprava základové spáry se zhutněním, rozměry viz. výkresová dokumentace $5,5*3,3$ Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
6	18235		OTSKP 2019	Rozprostření ornice v rovině v tl. do 0,5 m	m2	132,180				0,00 Kč	
				terénní úpravy, rozměry viz. výkresová dokumentace $(10*15)-(4,3*2,1)-(3,28*2,68)$ Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě							
7	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							
8	17561		OTSKP 2019	Obsyp potrubí a objektů z hornin kamenitých	m3	0,601				0,00 Kč	
				obsyp základové patky štěrkem, ostatní terénní úpravy 30 % $(4,3*2,1-2,1*2,1)*0,1*1,3$ 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	18090		OTSKP 2019	Všeobecné úpravy ostatních ploch	m2	132,180				0,00 Kč
				konečné terénní úpravy						
				(10*15)-(4,3*2,1)-(3,28*2,68)						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
Součet za Díl				Zemní práce						
Díl: 2				Základy						
10	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						
11	227841		OTSKP 2019	Mikropiloty komplet do D 200 mm na povrchu	m	156,000				0,00 Kč
				mikropiloty v základu, viz. výkresová dokumentace a TZ						
				10,00*15,60						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
12	22624		OTSKP 2019	Vrty pro mikropiloty v podzemí do 12 m D do 200 mm	m	120,000				0,00 Kč
				vrty pro mikropiloty						
				10,00*12						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
13	26934		OTSKP 2019	Příplatek za vrty v podzemí délky přes 12 m tř. II D do 200 mm	m	36,000				0,00 Kč
				příplatek za délku mikropilot přes 12 m						
				10*(15,6-12)						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
Součet za Díl				Základy						
Díl: 4				Vodorovné konstrukce						
14	45152		OTSKP 2019	Podkladní a výplňové vrstvy z kameniva drceného	m3	1,213				0,00 Kč
				podsypan pod základové pasy TD + 10 % srovnání nerovností, rozměry viz. výkresová dokumentace						
				(2*(0,1*0,4*3,28)+(0,15*1,88*2,98))*1,1						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
15	465921		OTSKP 2019	Dlažby z betonových dlaždic na suchu	m2	5,280				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						
Díl: 5				Komunikace						
16	56340		OTSKP 2019	Vozovkové vrstvy ze šterkopisku tl do 50 mm	m2	5,280				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						
Díl: 7				Přidružená stavební výroba						
17	75N434		2019_OTSKP	ANTÉNNÍ STOŽÁR ŽELEZOBETONOVÝ DO 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						
18	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 dopravu a montáž předepsaného výrobku.						
19	711311		OTSKP 2019	Izolace podzemních objektů proti zemní vlhkosti asfaltovými nátery	m2	43,800				0,00 Kč
				izolace základové patky asfaltovým nátěrem proti zemní vlhkosti, rozměry viz. výkresová dokumentace						
				2*((4,3*2,1)-(2,1*2,1)+2*(4,3+1,4+2,1*1,4))						
				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	711312-R02		R-GSM-R	Izolace podzemních objektů proti bludným proudům asfaltovými pásy	m2	43,800				0,00 Kč
				Izolace základové patky proti bludným proudům, rozměry viz. výkresová dokumentace						
				2*[(4,3*2,1)-(2,1*2,1)+2*(4,3+1,4+2,1*1,4)]						
				Položka obsahuje dopravu a montáž předepsaného výrobku.						
21	741B11		OTSKP 2019	Zemní tyč FeZn délky do 2 m	kus	13,000				0,00 Kč
				4,00+4,00+5,00						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
22	741911		OTSKP 2019	Uzemňovací vodič v zemi FeZn do 120 mm2	m	100,000				0,00 Kč
				viz. výkres 7						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
23	741C02		OTSKP 2019	Uzemňovací svorka	kus	26,000				0,00 Kč
				viz. výkres 7						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
24	741C05		OTSKP 2019	Spojování uzemňovacích vodičů	kus	26,000				0,00 Kč
				viz. výkres 7						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
25	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						
26	741C11		OTSKP 2019	Zkušební jímka, uzemnění venkovní do volného terénu	kus	1,000				0,00 Kč
				1ks						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
27	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						
28	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						
29	742P14		OTSKP 2019	Zatažení kabelu do chráničky - kabel přes 4 kg/m	m	20,000				0,00 Kč
				20m						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
30	702211		OTSKP 2019	Kabelová chránička zemní DN do 100 mm	m	20,000				0,00 Kč
				20m						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
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						
				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	17411		OTSKP 2019	Zásyp jam a rýh zeminou se zhutněním	m3	9,100				0,00 Kč
				Zásyp rýhy pro zemní pásek včetně rezervy						
				25,00*(0,80*0,35)*1,30						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
33	747414		OTSKP 2019	Měření zemních odporů - zemní síť 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
				2 ks						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
Součet za Díl				Přidružená stavební výroba	0,00 Kč					
Díl: 8				Potrubi						
36	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*10,00)+(2,00*2,50)						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
Součet za Díl				Potrubi	0,00 Kč					
Díl: 0				Všeobecné konstrukce a práce						
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 staveníště, prostorové vytýčení stavby, vytýčení sítí, zajištění výluk a doзору	kus	1,000				0,00 Kč
				1ks						
				Položka obsahuje veškeré náklady spojené s přípravními pracemi v jedné lokalitě BTS před započatím 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	70,000				0,00 Kč
				10mx7m						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
40	112018		2019_OTSKP	KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PÁŘEZŮ, ODVOZ DO 20KM	KUS	6,000				0,00 Kč
				6 ks						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
41	91400-R04		R-GSM-R	Pronájem dopravního značení	případ	1,000				0,00 Kč
				1ks						
				Položka obsahuje pronájem, dopravu, instalaci a odstranění dopravního značení pro jednu lokalitu BTS včetně všech souvisejících nákladů						
42	015112		OTSKP 2019	Poplatky za likvidaci odpadů nekontaminovaných - 17 05 04 vytěžené zeminy a horniny - II. Tř. těžitelnosti	t	33,010				0,00 Kč
				poplatek za uložení zeminy na skládku						
				(51,025-32,686)*1,8						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
Součet za Díl				Všeobecné konstrukce a práce	0,00 Kč					