

SOPS/PR/2019/06/01							SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET				PS 02				
<b>Stavba:</b>							<b>Doplnění závor na přejezdu v km 82,396 (P 4056) trati Týniště nad Orlicí - Letohrad</b>					<b>CELKEM:</b>		<b>0,00 Kč</b>	
<b>SO/PS:</b>							<b>PS 02</b>					<b>Kamery na přejezdu P4056 v km 82,396</b>		<div>Vložit položku</div> <div>Vložit Díl</div> <div>Součet za Díl včetně přepočítání Dílu</div>	
Kategorie monitoringu:							<b>D.2</b>					Železniční sdělovací zařízení		Klasifikace SO/PS:	
Stupeň dokumentace:							<b>Stádium 3</b>					Projektová dokumentace (DOS/DSP)		ISPROFIN:	
Majetek:												Označení (S-kód):			
Zahájení realizace SO/PS:							<b>Zpracovatel:</b>					Cenová úroveň:			
Ukončení realizace SO/PS:							Signal Projekt s.r.o.					Ing. Helena Havlenová		Datum zpracování:	<b>20.11.2020</b>
Doplnění závor na přejezdu v km 82,396 (P 4056) trati Týniště nad Orlicí - Letohrad														ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena						
										Jednotková	Celkem				
<b>Díl:</b>												<b>Sdělovací zařízení</b>			
1	75L421	1	OTKSP	KAMERA DIGITÁLNÍ (IP) PEVNÁ	KUS	4,000					0,00 Kč				
				popis položky											
				výkaz výměr											
				Technická specifikace											
2	75L42X	1	OTSKP	KAMERA DIGITÁLNÍ (IP) - MONTÁŽ	KUS	4,000					0,00 Kč				
				dle technické zprávy a výkresové dokumentace											
3	75L451	1	OTSKP	KAMEROVÝ SERVER - ZÁZNAMOVÉ ZAŘÍZENÍ, DO 8 KAMER (HW, SW, LICENCE)	KUS	1,000					0,00 Kč				
				dle technické zprávy a výkresové dokumentace											
4	75L45X	1	OTSKP	KAMEROVÝ SERVER - MONTÁŽ	KUS	1,000					0,00 Kč				
				dle technické zprávy a výkresové dokumentace											
5	75L45WR1	1	OTSKP	KAMEROVÝ SERVER - DOPLNĚNÍ ZÁZNAMOVÉHO ZAŘÍZENÍ (LICENCE PRO KAMERU)	KUS	4,000					0,00 Kč				
				dle technické zprávy a výkresové dokumentace											
6	75L45WR2	1	OTSKP	KAMEROVÝ SERVER - DOPLNĚNÍ ZÁZNAMOVÉHO ZAŘÍZENÍ (LICENCE PRO KAMERU ZÁZNAM)	KUS	4,000					0,00 Kč				
				dle technické zprávy a výkresové dokumentace											
7	75L45W	1	OTKSP	KAMEROVÝ SERVER - DOPLNĚNÍ ZÁZNAMOVÉHO ZAŘÍZENÍ (HW, SW, LICENCE)	KUS	8,000					0,00 Kč				
				dle technické zprávy a výkresové dokumentace											
8	75L458	1	OTKSP	KAMEROVÝ SERVER - ROZŠÍŘENÍ ZÁZNAMOVÉHO ZAŘÍZENÍ O JEDEN TB	KUS	2,000					0,00 Kč				
				dle technické zprávy a výkresové dokumentace											
9	75L456	1	OTSKP	KAMEROVÝ SERVER - HDD DO 2 TB, PRO PROVOZ 24/7	KUS	2,000					0,00 Kč				
				dle technické zprávy a výkresové dokumentace											
10	75M824R	1	OTSKP	SWITCH ETHERNET L2 DO 12 PORTŮ, PRŮMYŠLOVÉ PŘEVODNÍ	KUS	1,000					0,00 Kč				

Doplnění závor na přejezdu v km 82,396 (P 4056) trati Týniště nad Orlicí - Letohrad										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				dle technické zprávy a výkresové dokumentace							
11	75M92XR	1	OTSKP	PRŮMYSLOVÝ RINGSWITCH - MONTÁŽ	KUS	1,000				0,00 Kč	
				dle technické zprávy a výkresové dokumentace							
12	75L487	1	OTSKP	PŘÍSLUŠENSTVÍ KS - INJECTOR PRO POE	KUS	4,000				0,00 Kč	
				dle technické zprávy a výkresové dokumentace							
13	75JB11R	1	OTSKP	DATOVÝ ROZVADĚČ 19" 400X600 DO 15 U	KUS	1,000				0,00 Kč	
				dle technické zprávy a výkresové dokumentace							
14	75JB1XR	1	OTSKP	DATOVÝ ROZVADĚČ 19" 400X600 - MONTÁŽ	KUS	1,000				0,00 Kč	
				dle technické zprávy a výkresové dokumentace							
15	75K321	1	OTSKP	ZÁLOŽNÍ ZDROJ UPS 230 V DO 1000 VA - DODÁVKA	KUS	1,000				0,00 Kč	
				dle technické zprávy a výkresové dokumentace							
16	75K32X	1	OTSKP	ZÁLOŽNÍ ZDROJ UPS 230 V DO 1000 VA - MONTÁŽ	KUS	1,000				0,00 Kč	
				dle technické zprávy a výkresové dokumentace							
17	75L482	1	OTSKP	PŘÍSLUŠENSTVÍ KS - PŘEPĚŤOVÁ OCHRANA PRO KS	KUS	4,000				0,00 Kč	
				dle technické zprávy a výkresové dokumentace							
18	75L484	1	OTSKP	PŘÍSLUŠENSTVÍ KS - ADAPTÉR PRO MONTÁŽ NA SLOUP	KUS	4,000				0,00 Kč	
				dle technické zprávy a výkresové dokumentace							
19	75L481R	1	OTSKP	Přislúšenství KS - IR přívít	KUS	4,000				0,00 Kč	
				dle technické zprávy a výkresové dokumentace							
20	75L48X	1	OTSKP	PŘÍSLUŠENSTVÍ KS - MONTÁŽ	KUS	16,000				0,00 Kč	
				dle technické zprávy a výkresové dokumentace							
21	75L491	1	OTSKP	ZPROVOZNĚNÍ A NASTAVENÍ KAMERY	KUS	4,000				0,00 Kč	
				dle technické zprávy a výkresové dokumentace							
22	75L492	1	OTSKP	ZPROVOZNĚNÍ A NASTAVENÍ POHLEDU KAMERY	KUS	4,000				0,00 Kč	
				dle technické zprávy a výkresové dokumentace							
23	75L48XR1	1	OTSKP	Tabulka "Prostor je střežen kamerovým systémem"	KUS	2,000				0,00 Kč	
				dle technické zprávy a platných směrnic SŽDC							
24	75L493	1	OTSKP	ZPROVOZNĚNÍ A NASTAVENÍ KAMEROVÉHO SYSTÉMU	KOMPLET	1,000				0,00 Kč	

Doplnění závor na přejezdu v km 82,396 (P 4056) trati Týniště nad Orlicí - Letohrad										
ISPROFIN: 0										
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
				dle technické zprávy a výkresové dokumentace						
25	75L495	1	OTSKP	LICENCE PRO PŘIPOJENÍ KAMERY DO SYSTÉMU	KUS	4,000				0,00 Kč
				dle technické zprávy a výkresové dokumentace						
26	75L494	1	OTSKP	ZPROVOZNĚNÍ A NASTAVENÍ ŠKOLENÍ A ZÁCVIK PERSONÁLU OBSLUHUJÍCÍHO KAMEROVÝ SYSTÉM	HOD	8,000				0,00 Kč
				dle technické zprávy a výkresové dokumentace						
27	75L496R	1	OTSKP	PŘIPOJENÍ KAMEROVÉHO SYSTÉMU - KONFIGURAČNÍ PRÁCE	HOD	16,000				0,00 Kč
				dle technické zprávy a výkresové dokumentace						
28	75H141R	1	OTSKP	STOŽÁR (SLOUP) OCELOVÝ KAMEROVÝ PŘÍRUBOVÝ, S BETONOVÝM ZÁKLADEM - dle požadavků investora	KUS	2,000				0,00 Kč
				dle technické zprávy a výkresové dokumentace						
29	75H14X	1	OTSKP	STOŽÁR (SLOUP) OCELOVÝ - MONTÁŽ	KUS	2,000				0,00 Kč
				dle technické zprávy a výkresové dokumentace						
30	75H141R2	1	OTSKP	VÝLOŽNÍK	KUS	2,000				0,00 Kč
				dle technické zprávy a výkresové dokumentace						
31	75J321R	1	OTSKP	KABEL SDĚLOVACÍ PRO STRUKTUROVANOU KABELÁŽ FTP/STP, ZEMNÍ PROVEDENÍ	KMPÁR	1,800				0,00 Kč
				dle technické zprávy a výkresové dokumentace						
32	75J32X	1	OTSKP	KABEL SDĚLOVACÍ PRO STRUKTUROVANOU KABELÁŽ FTP/STP - MONTÁŽ	KMPÁR	1,800				0,00 Kč
				dle technické zprávy a výkresové dokumentace						
33	742G11	1	OTSKP	KABEL NN DVOU- A TŘÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2	M	5,000				0,00 Kč
				dle technické zprávy a výkresové dokumentace						
34	742L11	1	OTSKP	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI DO 2,5 MM2	KUS	2,000				0,00 Kč
				dle technické zprávy a výkresové dokumentace						
35	744811	1	OTSKP	PROUDOVÝ CHRÁNIČ DVOUPÓLOVÝ S NADPROUDOVOU OCHRANOU (10 KA) DO 30 MA, DO 25 A	KUS	1,000				0,00 Kč
				dle technické zprávy a výkresové dokumentace						
36	75I921	1	OTSKP	OPTOTRUBKA HDPE S LANKEM PRŮMĚRU DO 40 MM	M	85,000				0,00 Kč
				dle technické zprávy a výkresové dokumentace						
37	75I92X	1	OTSKP	OPTOTRUBKA HDPE S LANKEM - MONTÁŽ	M	85,000				0,00 Kč
				dle technické zprávy a výkresové dokumentace						

Doplnění závor na přejezdu v km 82,396 (P 4056) trati Týniště nad Orlicí - Letohrad										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
38	75I961	1	OTSKP	OPTOTRUBKA - HERMETIZACE ÚSEKU DO 2000 M	ÚSEK	2,000				0,00 Kč	
				dle technické zprávy a výkresové dokumentace							
39	75I962	1	OTSKP	OPTOTRUBKA - KALIBRACE	M	85,000				0,00 Kč	
				dle technické zprávy a výkresové dokumentace							
40	75IA11	1	OTSKP	OPTOTRUBKOVÁ SPOJKA PRŮMĚRU DO 40 MM	KUS	2,000				0,00 Kč	
				dle technické zprávy a výkresové dokumentace							
41	75IA1X	1	OTSKP	OPTOTRUBKOVÁ SPOJKA - MONTÁŽ	KUS	2,000				0,00 Kč	
				dle technické zprávy a výkresové dokumentace							
42	75IG61	1	OTSKP	VEDENÍ UZEMŇOVACÍ V ZEMI Z FEZN DRÁTU DO 120 MM2	M	100,000				0,00 Kč	
				dle technické zprávy a výkresové dokumentace							
43	75IG6X	1	OTSKP	VEDENÍ UZEMŇOVACÍ V ZEMI Z FEZN DRÁTU DO 120 MM2 - MONTÁŽ	M	100,000				0,00 Kč	
				dle technické zprávy a výkresové dokumentace							
44	131838	1	OTSKP	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM	m3	16,000				0,00 Kč	
				dle technické zprávy a výkresové dokumentace							
45	132838	1	OTSKP	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM	m3	25,000				0,00 Kč	
				dle technické zprávy a výkresové dokumentace							
46	17411	1	OTSKP	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	m3	41,000				0,00 Kč	
				dle technické zprávy a výkresové dokumentace							
47	141146	1	OTSKP	PROTLAČOVÁNÍ OCELOVÉHO POTRUBÍ DN DO 400MM	M	8,000				0,00 Kč	
				dle technické zprávy a výkresové dokumentace							
48	702312	1	OTSKP	ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM	M	48,000				0,00 Kč	
				dle technické zprávy a výkresové dokumentace							
49	702312R1	1	OTSKP	FÓLIE VÝSTRAŽNÁ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM	M	48,000				0,00 Kč	
				dle technické zprávy a výkresové dokumentace							
50	702212	1	OTSKP	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM	M	8,000				0,00 Kč	
				dle technické zprávy a výkresové dokumentace							
51	701005	1	OTSKP	VYHLEDÁVACÍ MARKER ZEMNÍ S MOŽNOSTÍ ZÁPISU	KUS	2,000				0,00 Kč	
				dle technické zprávy a výkresové dokumentace							

Doplnění závor na přejezdu v km 82,396 (P 4056) trati Týniště nad Orlicí - Letohrad										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
52	75L3J1	1	OTSKP	ŠÉFMONTÁŽE, ZKOUŠENÍ, OŽIVENÍ, REVIZE KAMEROVÉHO SYSTÉMU	kus	1,000				0,00 Kč	
				dle technické zprávy a výkresové dokumentace							
53	747301	1	OTSKP	PROVEDENÍ PROHLÍDKY A ZKOUŠKY PRÁVNICKOU OSOBOU, VYDÁNÍ PRŮKAZU ZPŮSOBILOSTI	KUS	1,000				0,00 Kč	
				dle technické zprávy a výkresové dokumentace							
54	22000134R	1	OTSKP	PŘEMÍSTĚNÍ ZABEZPEČOVACÍHO ZAŘÍZENÍ V RD	hod	48,000				0,00 Kč	
				dle technické zprávy a výkresové dokumentace							
55	22000154R	1	R	OCHRANA STÁVAJÍCÍCH ZAŘÍZENÍ BĚHEM STAVBY (NAPŘ. BEDNĚNÍM) - dle technické zprávy	KOMPLET	1,000				0,00 Kč	
				dle technické zprávy a výkresové dokumentace							
56	75O573	1	OTSKP	EZS, MAGNETICKÝ KONTAKT HLINÍKOVÝ - LEHKÉ PROVEDENÍ	KUS	1,000				0,00 Kč	
57	75O57X	1	OTSKP	EZS, MAGNETICKÝ KONTAKT - MONTÁŽ	KUS	1,000				0,00 Kč	
58	701011R	1	R	Vytyčení trasy - dle technické zprávy	km	0,100				0,00 Kč	
				dle technické zprávy a výkresové dokumentace							
59	22000017R	1	R	Úprava provozní dokumentace - dle technické zprávy	hod	16,000				0,00 Kč	
				dle technické zprávy a výkresové dokumentace							
60	22000019R	1	R	Dozor správce zařízení - dle technické zprávy	hod	48,000				0,00 Kč	
				dle technické zprávy a výkresové dokumentace							
61	701ADCR	1	R	Geodetické zaměření trasy - dle technické zprávy	km	0,100				0,00 Kč	
				dle technické zprávy a výkresové dokumentace							
Součet za Díl				Sdělovací zařízení	0,00 Kč						
Díl:				Základy							
62	12110			Sejmutí ornice nebo lesní půdy	m3	4,183				0,00 Kč	
63	13193			Hloubení jam zapaž i nepaž tř III	m3	13,509				0,00 Kč	
64	131936			Hloubení jam zapaž i nepaž tř. III, odvoz do 12km	m3	1,754				0,00 Kč	

Doplnění závor na přejezdu v km 82,396 (P 4056) trati Týniště nad Orlicí - Letohrad										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
65	17120			Uložení sypaniny do násypů a na skládky bez hutnění	m3	1,754				0,00 Kč	
66	014102			Poplatek za skládku	t	3,333				0,00 Kč	
67	17411			Zásyp jam a rýh zeminou se zhutněním	m3	13,509				0,00 Kč	
68	18210			Úprava povrchů srovnáním území v tl do 0,25m	m2	20,580				0,00 Kč	
69	18234			Rozprostření ornice v rovině v tl do 0,25m	m2	20,580				0,00 Kč	
70	18241			Založení trávníku ručním výsevem	m2	20,580				0,00 Kč	
71	27157			Polštáře pod základy z kameniva těženého	m3	0,410				0,00 Kč	
72	272325			Základy ze železobetonu do C30/37	m3	1,677				0,00 Kč	
73	74A320			Kovaný svorník pro základ TV	kus	2,000				0,00 Kč	
74	702212			Kabelová chránička zemní DN přes 100 do 200 mm	m	6,000				0,00 Kč	
75	711415			Izolace mostovek celoploš polymerní	m2	2,240				0,00 Kč	
Součet za Díl Základy										0,00 Kč	