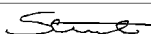



# SO 451.2

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM : JTSK  
VÝŠKOVÝ SYSTÉM : B.p.v.

NÁZEV AKCE: REKONSTRUKCE MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ V LOKALITĚ PERÁČEK V DAČICÍCH - II. ETAPA			
STUPEŇ:	PDPS	ZAK. ČÍSLO:	140186
ZHOTOVITEL:	DOPRAVOPROJEKT Ostrava a.s.		
VEDOUČÍ PROJEKTANT - HIP	ING. STANĚK MARTIN		
KRAJ, MěÚ, ObÚ	JIHOČESKÝ		
OBJEDNATEL, INVESTOR:	MĚSTO DAČICE		



**DOPRAVOPROJEKT  
OSTRAVA**

PODZHOTOVITEL:

VEDOUcí PROJEKTANT	ING. TICHÝ ONDŘEJ		<div>Ing. ONDŘEJ TICHÝ</div> <div>PROJEKTOVÁ ČINNOST VE VÝSTAVBĚ</div> <div>PROJEKTOVÁNÍ ELEKTRICKÝCH ZAŘÍZENÍ</div> <div>Hviezdoslavova 545/41, 627 00 Brno</div> <div>GSM: +420 777 935 382</div> <div>Email: tichy@pk-spojiny.cz</div>	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	ING. TICHÝ ONDŘEJ			
VYPRACOVAL	ING. TICHÝ ONDŘEJ			
KONTROLOVAL	ING. TICHÝ ONDŘEJ			
KRAJ, MěÚ, ObÚ	JIHOČESKÝ			
OBJEDNATEL, INVESTOR	MĚSTO DAČICE			
NÁZEV AKCE:	REKONSTRUKCE MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ V LOKALITĚ PERÁČEK V DAČICÍCH - II. ETAPA		DATUM	03/2016
NÁZEV OBJEKTU:	VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ - 2. ETAPA		FORMÁT	A4
			MĚŘÍTKO	
			STUPEŇ	PDPS
			ZAK. ČÍSLO	140186
NÁZEV VÝKRESU:	VÝKAZ VÝMĚR		Č. SOUPRAVY	Č. VÝKRESU 05

## REKONSTRUKCE MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ V LOKALITĚ PERÁČEK V DAČICÍCH - II. ETAPA

## SO 451.2 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ - 2. ETAPA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				
	460 01 0011	Vytýčení trasy kabel.vedení silového v zastavěném prostoru	km	1,00		0,00
		Výměra vytýčení všech stávajících i nových tras kabel. vedení stavebního objektu. Odpovídající příloha PD : Výkres č.02 (SITUACE). Odměřeno Autocadem.				
	460 07 1004S1	Hloubení jam strojně pro stožáry 6-8m,zem.tř.4	ks	5,00		0,00
		Odpovídající příloha PD : Výkres č.02 (SITUACE). Odpovídá počtu stožárů 6m.				
	460 08 0012	Základ z monolitického betonu tř.C8/10	m³	2,16		0,00
		Odpovídající příloha PD : Výkres č.02 (SITUACE) a č.04 (VZ.PŘ.ŘEZY). Počet stožárů x rozměry základu. Postup výpočtu: (5*0,6*0,6*1,2) Zahrnuje i pomocný materiál pro vyhotovení základu dle vz.př.řezu.				
	460 080 112	Bourání základu betonového	m³	0,43		0,00
		Odpovídající příloha PD : Výkres č.02 (SITUACE). Odpovídá výměře beton.základů demont.stožárů. (1*0,6*0,6*1,2)				
	460200133S	Hloubení kabelové rýhy 35cm šir.,46cm hlub.,zem.tř.3	m	95,00		0,00
		Odpovídající příloha PD : Výkres č.02 (SITUACE), č.04 (VZ. PŘÍČNÉ ŘEZY). Odměřeno Autocadem.				
	460 200 304	Hloubení kabelové rýhy 50cm šir.,120cm hlub.,zem.tř.4	m	39,00		0,00
		Odpovídající příloha PD : Výkres č.02 (SITUACE), č.04 (VZ. PŘÍČNÉ ŘEZY). Odměřeno Autocadem.				
	460 42 1080S	Žitř.kab.lože z přesátého výkopu š.do 50cm	m	95,00		0,00
		Odpovídající příloha PD : Výkres č.02 (SITUACE), č.04 (VZ. PŘÍČNÉ ŘEZY). Odpovídá součtu výměr pol.č.460 200 133S, 460 200 163S.				
	460470011S	Provizorní zajištění IS ve výkopech - kabelů	ks	5,00		0,00
		Odpovídající příloha PD : Výkres č.02 (SITUACE). Odpovídá počtu kolizních míst v blízkosti kabelových IS. Odečteno ze situace.Zahrnuje lokální ochranu kabelů, stabilizaci,případně lokální stranové přeložky a chráničky na kabelech.				
	460 49 0013	Zakrytí plastovou fólií š.33cm	m	95,00		0,00
		Odpovídající příloha PD : Výkres č.02 (SITUACE), č.04 (VZ. PŘÍČNÉ ŘEZY). Odpovídá součtu výměr pol.č.460 200 133, 460 200 163S.				
	460 51 0054	Kabelové prostupy z trub plastových volně vnitřního průměru do 10cm	m	255,00		0,00
	SP 460 009	Trouba plastová KOPOFLEX 63/52	m	177,00		0,00
	SP 460 029	Trouba plastová KOPOFLEX 110/96	m	78,00		0,00
		Odpovídající příloha PD : Výkres č.02 (SITUACE), č.04 (VZ. PŘÍČNÉ ŘEZY). Odpovídá součtu výměr kabeláží. Odměřeno Autocadem.				
	460560133S	Zához kabelové rýhy 35cm šir.,46cm hlub.,zem.tř.3	m	95,00		0,00
		Odpovídající příloha PD : Výkres č.02 (SITUACE), č.04 (VZ. PŘÍČNÉ ŘEZY). Odpovídá výměře pol.460200133S.				
	460560304S	Zához kabelové rýhy 50cm šir.,120cm hlub.,zem.tř.4	m	39,00		0,00
		Odpovídající příloha PD : Výkres č.02 (SITUACE), č.04 (VZ. PŘÍČNÉ ŘEZY). Odpovídá výměře pol.460200304.				
	460 60 0021	Odvoz zeminy do vzdálenosti 50m	m³	1,73		0,00
		Odpovídající příloha PD : Výkres č.02 (SITUACE), č.04 (VZ. PŘÍČNÉ ŘEZY). Odpovídá vytěžené zemině beton.základy.(Pol.č.460 08 0012 - pol.č.460080112).				
	460 60 0031	Odvoz zeminy za každý další km	m³	5,18		0,00
		Odpovídající příloha PD : Výkres č.02 (SITUACE), č.04 (VZ. PŘÍČNÉ ŘEZY). Odpovídá pol.č.460600021 * 3km (skládka).				
	SP 460 010	Skldakovné-zemina	m³	1,73		0,00
		Odpovídající příloha PD : Výkres č.02 (SITUACE), č.04 (VZ. PŘÍČNÉ ŘEZY). Odpovídá pol.č.460600021.				
	460 62 0013	Provizorní úprava terénu se zhutněním v zem.třidy 3	m²	95,00		0,00
		Odpovídající příloha PD : Výkres č.02 (SITUACE), č.04 (VZ. PŘÍČNÉ ŘEZY). Odpovídá součtu výměr pol.č.460 200 133, 460 200 163S a 460 200 303.				
	460 70 0001	Kabelový označník	ks	12,00		0,00
	SP 460 299	marker	ks	12,00		0,00
		Odpovídající příloha PD : Výkres č.02 (SITUACE). Odpovídá počtu všech kabel.prostupů x 2.				
	460 72 0001	Žřízení a odstranění provizorní lávky	m	5,00		0,00
		Odpovídající příloha PD : Výkres č.02 (SITUACE). Odpovídá součtu výměr všech výkopů / 25m.				
	460 72 0002	Žřízení varov.ohrazení kolem výkopu	m	134,00		0,00
		Odpovídající příloha PD : Výkres č.02 (SITUACE). Odpovídá součtu výměr výměr všech výkopů.				
		Vybourání a zapravení povrchů, vytýčení ostatních IS je součástí objektů komunikace a příprava území stavby.				
	<b>Celkem za</b>	<b>1 Zemní práce</b>				<b>0,00</b>
<b>Díl: 2</b>		<b>Geodetické práce</b>				
	GEO 001	Geodetické zaměření trasy kabelu	m	134,00		0,00
		Odpovídající příloha PD : Výkres č.02 (SITUACE), a č.01 (TZ). Odpovídá součtu výměr pol.č.460 200 133S, 460 200 163S a 460 200 304.				
	GEO 002	Vyhotovení protokolu zaměření	ks	1,00		0,00
		Související položka k pol.GEO 001.				
	<b>Celkem za</b>	<b>2 Geodetické práce</b>				<b>0,00</b>
<b>Díl: 3</b>		<b>Montážní práce</b>				
	210 90 1070	Kabel A YKY 4x25 volně uložený	m	177,00		0,00
	SP 210 006	AYKY 4x25	m	177,00		0,00
		Odpovídající příloha PD : Výkres č.02 (SITUACE). Odpovídá součtu výměr kabeláží. Odměřeno Autocadem.				
	210 96 1070S	Kabel A YKY 4x25 demontáž	m	100,00		0,00
		Odpovídající příloha PD : Výkres č.02 (SITUACE). Odpovídá součtu výměr demontovaných kabeláží. Odměřeno Autocadem.				
	210 22 0021	Územ. vedení v zemi FeZn do 120 mm2	m	161,00		0,00
	SP 210 011	FeZn 30/4	ks	161,00		0,00
		Odpovídající příloha PD : Výkres č.02 (SITUACE). Odpovídá součtu výměr uzemnění. Odměřeno Autocadem.				
	210 10 0252S	Ukončení celoplast. kabelů do 4 x 25 mm2	ks	10,00		0,00
		Odpovídající příloha PD : Výkres č.02 (SITUACE). Odpovídá počtu ukončovaných kabelů. Odečteno ze situace.				
	210 20 4011S	Montáž stožárů VO ocelových do 6m	ks	5,00		0,00
	SP 210 926	Stožár dl.6m ZMA 6,0/76 (vč.výložníku výška nad povrchem) s PU nástřikem do výšky dvířek, žárový zinek	ks	5,00		0,00
		Odpovídající příloha PD : Výkres č.02 (SITUACE). Odpovídá celkovému počtu nových stožárů VO. Odečteno ze situace.				

## REKONSTRUKCE MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ V LOKALITĚ PERÁČEK V DAČICÍCH - II. ETAPA

## SO 451.2 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ - 2.ETAPA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
	210 20 4011S	Demontáž stožárů VO ocelových do 6m včetně svítidel, výložníků, svorkovnic a ekolog. likvidace	ks	1,00		0,00
		<i>Odpovídací příloha PD : Výkres č.02 (SITUACE). Odpovídá celkovému počtu demontovaných stožárů VO. Odečteno ze situace.</i>				
	210 20 4103	Montáž výložníku na stožár	ks	5,00		0,00
	SP 210 931	<i>Výložník obloukový AVN 76-1000, žár.zinek, 1m</i>	ks	5,00		0,00
		<i>Odpovídací příloha PD : Výkres č.02 (SITUACE). Odpovídá celkovému počtu nových výložníků VO. Odečteno ze situace.</i>				
	210 20 4201	Montáž elektrovýbroje stožárů VO 1 okruh	ks	5,00		0,00
	SP 210 955	<i>Stožárová svorkovnice např. SR721 vč. osazení a pojistkové patrony 10A</i>	ks	5,00		0,00
		<i>Odpovídací příloha PD : Výkres č.02 (SITUACE). Odpovídá celkovému počtu nových svorkovnic VO. Odečteno ze situace.</i>				
	210 20 3820S	Montáž svítidel výbojkových	ks	5,00		0,00
	SP 210 968	<i>svítidlo např. HELLUX NWB 311/1x70W 7001 A11 vč. výbojky SONT 70W Pia Plus</i>	ks	5,00		0,00
		<i>Odpovídací příloha PD : Výkres č.02 (SITUACE). Odpovídá celkovému počtu nových svítidel VO. Odečteno ze situace.</i>				
	210 22 0021S	Připojení ocelového drátu ke stožáru nebo skříni	ks	5,00		0,00
		<i>Odpovídací příloha PD : Výkres č.02 (SITUACE). Odpovídá celkovému počtu připojovaných zařízení. Odečteno ze situace.</i>				
	210 19 1518S	Montáž uzemnění (zahrnuje i materiál)	ks	5,00		0,00
		<i>Odpovídací příloha PD : Výkres č.02 (SITUACE). Odpovídá celkovému počtu připojovaných zařízení. Odečteno ze situace.</i>				
	210 29 2011S	Změření zemního odporu s demontáží kůlební svorky	ks	5,00		0,00
		<i>Odpovídací příloha PD : Výkres č.02 (SITUACE). Odpovídá celkovému počtu připojovaných zařízení. Odečteno ze situace.</i>				
	210 29 2022S	Vypnutí vedení a zajištění proti nedobrovůli, zapnutí	ks	1,00		0,00
		<i>Odpovídací příloha PD : Výkres č.02 (SITUACE). Odpovídá celkovému počtu vypínaných kabel. úseků. Odečteno ze situace.</i>				
	210 20 4220S	Funkční zkouška kabelu nn	ks	5,00		0,00
		<i>Odpovídací příloha PD : Výkres č.02 (SITUACE). Odpovídá celkovému počtu zkoušených kabel. úseků. Odečteno ze situace.</i>				
	210 20 4221S	Revize	kpl	1,00		0,00
		<i>Odpovídací příloha PD : č.01 (TZ). Výchozí revize NN.</i>				
	210 20 4222S	Měření impedance nulové smyčky okruhu vedení třířádkového 3x380 V	ks	5,00		0,00
		<i>Odpovídací příloha PD : Výkres č.02 (SITUACE). Odpovídá celkovému počtu zkoušených kabel. úseků. Odečteno ze situace.</i>				
	210 20 4224S1	Zkouška izolační kabelu do 1 kV počtu a průřezu žil do 4x240 mm2	ks	5,00		0,00
		<i>Odpovídací příloha PD : Výkres č.02 (SITUACE). Odpovídá celkovému počtu zkoušených kabel. úseků. Odečteno ze situace.</i>				
	210 20 4225S	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 1 000 000,- Kč	ks	1,00		0,00
		<i>Odpovídací příloha PD : č.01 (TZ). Celková prohlídka zařízení a rozvodu NN.</i>				
	210 20 4227S	koordinace postupu prací s ostatními profesemi	hod	8,00		0,00
		<i>Odpovídací příloha PD : č.01 (TZ). Koordinace prací.</i>				
	210 20 4229S	<i>podružný materiál</i>	kpl	1,00		0,00
		<i>Odpovídací příloha PD : č.01 (TZ). Zahrnuje veškerý pomocný instalační materiál.</i>				
	210 00 155S	Montážní plošina	h	8,00		0,00
		<i>Odpovídací příloha PD : č.01 (TZ). MP k výškovým pracem.</i>				
	210 00 156S	Autojeřáb do 6tun	h	8,00		0,00
		<i>Odpovídací příloha PD : č.01 (TZ). Autojeřáb k dopravě stožárů.</i>				
	210 00 157S	Číslování stožárů VO	ks	5,00		0,00
		<i>Odpovídací příloha PD : č.01 (TZ). Včetně materiálu.</i>				
	220 21 1002S	Zajištění provizorního osvětlení včetně projednání s TSD	kpl	1,00		0,00
		<i>Odpovídací příloha PD : č.01 (TZ). Zahrnuje provizorní osvětlení během stavby komunikace po dohodě se správcem .</i>				
	220 21 1001	Technický dozor pracovníků majetkového správce	hod	4,00		0,00
		<i>Odpovídací příloha PD : č.01 (TZ). Dohled majetkového správce.</i>				
	<b>Celkem za</b>	<b>3 Montážní práce</b>				<b>0,00</b>

<b>Celkem za</b>	<b>ZRN</b>	<b>0,00</b>
<b>Z toho</b>	<b>dodávka materiálu celkem</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkem za</b>	<b>dopravné (3,6% z dodávky materiálu)</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkem za</b>	<b>PPV (6% z dodávky materiálu)</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkem za</b>	<b>zařízení staveniště (2,0% ze ZRN)</b>	<b>0,00</b>

<b>Celkem</b>	<b>bez DPH</b>	<b>0,00</b>
---------------	----------------	-------------

<b>Celkem</b>	<b>vč.DPH 21%</b>	<b>0,00</b>
---------------	-------------------	-------------