



Firma: IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.

Soupis prací objektu

Stavba: 210199 mosty D35-147 a D35-148a - oprava
Rožpočet: SO 491 Kabelová trasa DIS

SO 491

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0 Všeobecné konstrukce a práce							
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	3,000		
			ZEMINA 2 ^t /m ³				
2	02730		POMOC PRÁCE ZRIZ NEBO ZAJIŠT OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	2,000		
			Ruční odkrytí v místě (2 lokality), pokládka nových kabelů a trubek v patřičném odstupu a následné doplnění fólií a dalších ochranných (desky) při ručním záhozu.				
3	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PŘEVODENÍ V DIGIT FORMĚ	KPL	1,000		
			Dokumentace skutečného provedení (DSPS) 1x na CD (v otevřených formátech a v pdf) a 3x tištěné paré včetně - požadavků čl. 1.10.7 Technické specifikace (ZTKP) - digitálního zpracování dat podle předpisu objednatele (tj. datové předpisy C1, C2 a B2) - fotodokumentace - zpracování formulářů pro "Sběr dat akci související údržby a oprav". Formuláře jsou dostupné na webu RSD: http://www.rsd.cz/wps/portal/web/technicke-predpisy/ruzne 1x na CD (v otevřených formátech a v pdf)				
1 Zemní práce							
4	11315		ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU	M3	1,500		
			Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatky za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
5	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLADEK TR. I	M3	15,200		
			Dočasná skládka odvoz pro využití na stavbě.				
6	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	4,000		
			Hloubení jam - odkrytí závěrných zdí 2x(1x1x2m) na dočasnou skládku				
7	13273		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	11,200		
			na dočasnou skládku 40°0,8°0,35=11,2 [A]				
8	17411		ZÁSYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	15,200		
			Zpětný zásyp kopaných jam a ryh z dočasných skládek (viz.pol.12573), hutnění dle PPK-KAB				
9	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	15,200		
			Obsyp těžným SP se zhutněním 40x0,2x0,35				
10	18214		ÚPRAVA PLOCH SROVNANÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M	M2	40,000		
			Výrovnání povrchu po zemních pracích.				
11	18242	R	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	40,000		
			vč. nákupu a rozptřetí omíčky tl. 150mm Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
2 Základy							
12	272314		ZÁKLADY Z PROSTĚHO BETONU DO C25/30 XF4	M3	2,160		
			Betonový základ pro meteostanice (1,2x1,2x1,5m) - repase Betonový základ pro meteostanice: 1,2*1,2*1,5=2,160 [A]				
5 Komunikace							
13	581143		CEMENTOBETONOVÝ KRYT JEDNOVRSTVÝ NEVYZTUŽENÝ TŘ. II TL. DO 200MM	M2	6,000		
			Obnova povrchu pro betonová svodidla				
7 Přídružená stavební výroba							
14	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM	M	40,000		
15	709513	R	PODPŮRNÉ A POMOCNÉ KONSTRUKCE OCELOVÉ Z PROFILŮ SVAŘOVANÝCH A ŠROUBOVANÝCH S POVRCHOVOU ÚPRAVOU ŽÁROVÝM ZINKOVÁNÍM	KUS	2,000		
			Realizace prostupu závěrnou zdí, ochrana kabelového vedení za závěrnou zdí (zakrytí ocelovým krytem, kotveným do ZZ).				
16	70961		DEMONTÁŽ KABELOVÝCH VEDENÍ	KPL	1,000		
			Demontáž optického kabelu OK DIS v celé kabelové délce mezi sousedními hláskami SOS (km 146,550 až km 148,650).				
17	709611		DEMONTÁŽ KABELOVÉHO ŽLABULIŠTY VČETNĚ KRYTŮ	KPL	1,000		
			Demontáž sdělovacího a silového vedení v celé délce mostu, včetně demontáže odbočných rozváděčů (RO) a rozvodné skříně MIS1 pro meteostanice. Demontáž trasy zahrnuje i demontáž HDPE chrániček pro DIS. Rozpojení kabelů CYKY 4x10. Demontáž EZS na mostech vč. elektroniky – pro další využití.				

18	709613	DEMONTÁŽ KABELOVÉHO ROŠTŮ VČETNĚ UPEVNĚNÍ A PŘISLUŠENSTVÍ Demontáž stávajících kabelových koryt.	KPL	1,000	
19	741208	DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍ ELEKTROINSTALACE - KABELY, SVÍTIDLA, VYPINÁČE, ZÁSUVKY, KRABICE APOD. Demontáž vozkových sond a kabelů od sond - 2sondy	KPL	1,000	
20	742G21	KABEL NN DVOU- A TRÍŽÍLOVÝ AL S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2 Silový kabel CYKY-J 3x2,5, včetně uložení do výkopu, včetně rezerv a zvlnění	M	165,000	
21	742H12	KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 Kabel CYKY-O 4x10mm2, včetně uložení do výkopu, včetně rezerv a zvlnění	M	490,000	
22	742J2	KABELOVÁ SPOJKA Spojka na NN kabel vč. příslušenství celoplastová	KUS	5,000	
23	744252	ROZVADĚČE SKŘÍŇOVÉ DO 100KG Obnova přepojovací skříňky vozkových čidel na mostě	KUS	1,000	
24	75184	PŘELOŽENÍ ZÁVĚSNÝCH KABELŮ Překládka dvou provizorních, UV odolných, tahu odolných chrániček DN 50 na vnitřní římsu pravého mostu, předpokládá se přichycení na svodidla, není možno kotvit do římsy.	KPL	1,000	
25	75272	MĚŘENÍ A ZKOUŠENÍ V PLNĚM ROZSAHU Měření napájecích rozvodů	ÚSEK	3,000	
26	75544 A	METEOSTANICE Přemístění meteostanice do rozváděče „antivandal“ na sloupu, VYBAVENÝ ROZVADĚČ	KUS	1,000	
27	75544 B	METEOSTANICE Vozkové čidlo meteostanice, dodávka, instalace, napojení	KUS	2,000	
28	75544 C	METEOSTANICE Vozkové čidlo meteostanice, napojení stávajícího čidla	KUS	1,000	
29	75562 R	INTEGRACE DO PŘENOS. SYSTÉMU Revize GSM modemu, včetně nstavení	KUS	1,000	
30	75H141 A	STOŽÁR (SLOUP) OCELOVÝ DO 10 M REPASE Ocelový silniční stožár třístupňový přírubový výšky 10 m, povrchová úprava žárový zinek dle ČSN EN ISO 1461 + práškové nebo mokré lakování dle vzorníku RAL, včetně základového rámu do betonového základu, vztyčení pomocí jeřábu a práce plošinou	KUS	1,000	
31	75H141 B	STOŽÁR (SLOUP) OCELOVÝ DO 10 M REPASE Raménka pro čidla na stožár meteo, vč. uchycení na stožár	KUS	1,000	
32	75I511 A	KABEL ZEMNÍ KOMBINOVANÝ DVOUPLÁŠTOVÝ BEZ PANCÍŘE DO 5XN 0,8 + 12 VLÁKEN Kabel TCEPKPFLE 5x4x0,8	M	560,000	
33	75I511 B	KABEL ZEMNÍ KOMBINOVANÝ DVOUPLÁŠTOVÝ BEZ PANCÍŘE DO 5XN 0,8 + 12 VLÁKEN FTP 4x2x24 AWG Cat.5E	M	8,000	
34	75I812	KABEL OPTICKÝ SINGLEMODE DO 36 VLÁKEN Optický kabel SM 24x9/125 (MĐia s vlákný AllWave Flex) - 2240m	KMVLÁKNO	53,740	
35	75I81X	KABEL OPTICKÝ SINGLEMODE - MONTÁŽ Instalace stávajícího optického vedení OK-DIS do provizorní chráničky na mostě, proražení v celém úseku mezi hláskami SOS (km 146,550 – km 148,650), spojování ve stávajících kabelových šachtách ve SDP. Zřízení rezerv pro manipulaci s OK v kabelových šachtách	M	2 240,000	
36	75I911 A	OPTOTRUBKA HDPE PRŮMĚRU DO 40 MM Chránička pro OK HDPE40/33 červená	M	490,000	
37	75I911 B	OPTOTRUBKA HDPE PRŮMĚRU DO 40 MM Chránička pro OK HDPE40/33 žlutá	M	490,000	
38	75I911 C	OPTOTRUBKA HDPE PRŮMĚRU DO 40 MM Chránička pro OK HDPE40/33 modrá	M	490,000	
39	75I911 D	OPTOTRUBKA HDPE PRŮMĚRU DO 40 MM Chránička pro OK HDPE32/27 červená	M	490,000	
40	75I911 E	OPTOTRUBKA HDPE PRŮMĚRU DO 40 MM Chránička pro OK HDPE32/27 žlutá	M	490,000	
41	75I911 F	OPTOTRUBKA HDPE PRŮMĚRU DO 40 MM	M	250,000	

		Chránička pro OK HDPE32/27 zelená			
42	75I962	OPTOTRUBKA - KALIBRACE	M	2 700,000	
43	75IA11	OPTOTRUBKOVÁ SPOJKA PRŮMĚRU DO 40 MM	KUS	10,000	
44	75IA51	OPTOTRUBKOVÁ KONCOVKA PRŮMĚRU DO 40 MM	KUS	2,000	
45	75II71	SPOJKA OPTICKÁ DO 72 VLÁKEN	KUS	4,000	
46	75IK21	MĚŘENÍ KOMPLEXNÍ OPTICKÉHO KABELU 3x24 vláken	VLÁKNO	72,000	
47	75L42X	KAMERA DIGITÁLNÍ (IP) - MONTÁŽ Demontáž CCTV bodu po repasi stožáru	KUS	1,000	
48	75L42Y	KAMERA DIGITÁLNÍ (IP) - DEMONTÁŽ Demontáž CCTV bodu před repasi stožáru	KUS	1,000	
8		Potrubí			
49	87615 A	CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 50MM Chránička 50/41	M	16,000	
50	87615 B	CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 50MM Chránička UV odolná, tahu odolná, DN50, včetně kotvení	M	980,000	
51	8988G	KABELOVÉ KOMORY Z PLASTICKÝCH HMOT, UŽITNÝ OBJEM DO 2,5M3 Kabelová přístupová komora HDPE 610x1220x1220, vč. obetonování, lože, realizace odvodnění komory tr. HDPE drenážní vč. průchodky a pojezdového víka B125. Kabelové příslušenství do komor (koncovky, průchodky, těsnění apod.)	KUS	1,000	
9		Ostatní konstrukce a práce			
52	916622	VODICÍ STĚNY Z DILCŮ BETON - MONTÁŽ S PŘESUNEM Zpětná montáž bet. svodidel v SDP u OP11	M	16,000	
53	916623	VODICÍ STĚNY Z DILCŮ BETON - DEMONTÁŽ Demontáž bet. svodidel v SDP u OP11, vč. uskladnění na mezideponii	M	16,000	
54	919112	REZÁNÍ ASFALT KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM Pro instalaci meteočidla dle situace.	M	4,000	
55	931311	TĚSNĚNÍ DILTAČ SPAR ASF ZALIVKOU PRŮR DO 100MM2 Po instalaci meteočidla.	M	4,000	