



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Doprava

Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní
infrastruktury



			ČÍSLO SOUPRAVY:
		PO PŘIPOMÍNKÁCH	
REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA	



SUDOP BRNO

SUDOP BRNO, spol. s r.o.
Kounicova 26
611 36 Brno

OBJEDNAVATEL:	SŽDC, s.o., Stavební správa východ se sídlem v Olomouci, Nerudova 1, 772 58 Olomouc		tel. : +420 972 625 804 E-mail: sudop@sudop-brno.cz	
PROFESNÍ SKUPINA:	24 SILNOPROUD	VEDOUcí PROF. SKUPINY ING. JAN ZÁŘECKÝ <i>Galuch</i>	ŘEDITEL ING. JIŘÍ MOLÁK	
ODPOVĚDNÝ PROJ. ZAKÁZKY ING. JAN ZÁŘECKÝ <i>Galuch</i>	ODPOVĚDNÝ PROJ. PS, SO ING. VOJTĚCH POPELÁŘ <i>Popelec</i>	NAVRHL, VYPRACOVAL ING. VOJTĚCH POPELÁŘ <i>Popelec</i>	KONTROLOVAL ING. JAN ZÁŘECKÝ <i>Galuch</i>	
KRAJ : Pardubický		POVĚŘENÝ OÚ : Česká Třebová		STUPEŇ: P – projekt
Výstavba EOv v žst. Přelouč, Kostěnice až Choceň, odb. Zádulka a Svitavy - 2.část SO 09-06-01 Žst. Zámorsk, úprava a doplnění EOv			ZAK. ČÍSLO 16002-01-0716	ARCH. ČÍSLO 2016240011
			MĚŘITKO	POČET FORMÁTŮ
			DATUM: 07/2016	
Soupis prací			ČÁST DOKUM. E.3.4	PŘÍLOHA 16



Firma: SUDOP BRNO, spol. s r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 16002 Výstavba EOv v žst. Přelouč, Kostěnice až Choceň, odb. Zádulka a Svitavy - 2.část

SO 09-06-01 0,00

Rozpočet: SO 09-06-01 Žst. Zámorsk, úprava a doplnění EOv

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	200,000	0,00	0,00
			<i>viz. příloha č. 1-15</i>				
2	015150		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 08 ŠTĚRK Z KOLEJIŠTĚ (ODPAD PO RECYKLACI)	T	140,000	0,00	0,00
			<i>viz. příloha č. 1-15</i>				
3	015190		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 02 03 PLASTY Z INTERIÉRŮ REKONSTRUOVANÝCH OBJEKTŮ	T	0,300	0,00	0,00
			<i>viz. příloha č. 1-15</i>				
4	015510		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 05 07* LOKÁLNĚ ZNEČIŠTĚNÝ ŠTĚRK A ZEMINA Z KOLEJIŠTĚ (VÝHYBKŮ)	T	4,000	0,00	0,00
			<i>viz. příloha č. 1-15</i>				
1			Zemní práce				0,00
5	11090		VŠEOBECNÉ VYKLIZENÍ OSTATNÍCH PLOCH	M2	1 000,000	0,00	0,00
			<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
6	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN	M2	750,000	0,00	0,00
			<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
7	11328		ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPŮ A RIGOLŮ Z PŘÍKOPOVÝCH TVÁRNIC	M2	5,000	0,00	0,00
			<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
8	11346		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIC DÍLCŮ (PANELŮ) VČET PODKL	M3	45,000	0,00	0,00
			<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
9	113468		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIC DÍLCŮ VČET PODKL, ODVOZ DO 20KM	M3	45,000	0,00	0,00
			<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
10	11348		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU	M3	3,000	0,00	0,00
			<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
11	113488		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU, ODVOZ DO 20KM	M3	3,000	0,00	0,00
			<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
12	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	100,000	0,00	0,00
			<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				

15	14173	PROTLAČOVÁNÍ POTRUBÍ Z PLAST HMOT DN DO 200MM	M	190,000	0,00	0,00
		<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
16	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	650,000	0,00	0,00
		<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
17	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	30,000	0,00	0,00
		<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
132		rýh				0,00
13	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	620,000	0,00	0,00
		<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
14	13273B	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I - DOPRAVA	M3KM	2 480,000	0,00	0,00
		<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
4		Vodorovné konstrukce				0,00
18	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	45,000	0,00	0,00
		<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
5		Komunikace				0,00
19	501101	ZŘÍZENÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVY TĚLESA ŽELEZNIČNÍHO SPODKU ZE ŠTĚRKODRTI NOVÉ	M3	12,000	0,00	0,00
		<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
20	512550	KOLEJOVÉ LOŽE - ZŘÍZENÍ Z KAMENIVA HRUBÉHO DRCENÉHO (ŠTĚRK)	M3	90,000	0,00	0,00
21	549530	PODBITÍ PRAŽCE	KUS	30,000	0,00	0,00
		<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
22	549540	VÝJMUTÍ A ZPĚTNÉ VLOŽENÍ PRAŽCE	KUS	1,000	0,00	0,00
		<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
23	582611	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	20,000	0,00	0,00
		<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
24	58301	KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 150MM	M2	90,000	0,00	0,00
		<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
25	58730	PŘEDLAŽDĚNÍ KRYTU ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ)	M2	175,000	0,00	0,00
		<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
7		Přidružená stavební výroba				0,00
26	701001	OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK KABELOVÉHO VEDENÍ, SPOJKY NEBO KABELOVÉ SKŘÍNĚ (VČETNĚ OBJÍMKY)	KUS	162,000	0,00	0,00
		<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
27	702112	KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 120 DO 250 MM	m	1 680,000	0,00	0,00
		<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
28	702212	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM	m	70,000	0,00	0,00

		<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
29	702312	ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM	m	1 680,000	0,00	0,00
		<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
30	706110	PROTIPOŽÁRNÍ UCPÁVKA do EI 90	M2	0,400	0,00	0,00
		<i>viz příloha č.1-15</i>				
31	706212	VODĚ A PLYNOTĚSNÁ UCPÁVKA PRO DN OTVORU 65 - 110mm	KUS	4,000	0,00	0,00
		<i>viz. příloha č.1-15</i>				
32	709110	PROVIZORNÍ ZAJIŠTĚNÍ KABELU VE VÝKOPU	KUS	30,000	0,00	0,00
		<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
33	709210	KŘÍŽOVATKA KABELOVÝCH VEDENÍ SE STÁVAJÍCÍ INŽENÝRSKOU SÍTÍ (KABELEM, POTRUBÍM APOD.)	KUS	40,000	0,00	0,00
		<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
34	709400	ZATAŽENÍ LANKA DO CHRÁNIČKY NEBO ŽLABU	m	260,000	0,00	0,00
		<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
35	709540	OCHRANA ŠTĚRKOVÉHO LOŽE GEOTEXTILIÍ PROTI ZNEČIŠTĚNÍ	M2	550,000	0,00	0,00
		<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
36	709611	DEMONTÁŽ KABELOVÉHO ŽLABU/LIŠTY VČETNĚ KRYTU	m	200,000	0,00	0,00
		<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
37	709692	DEMONTÁŽ - ODVOZ (NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO)	T.KM	600,000	0,00	0,00
		<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
74		Elektroinstalace - silnoproud			0,00	
38	741911	UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2	m	100,000	0,00	0,00
		<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
39	741C02	UZEMŇOVACÍ SVORKA	KUS	4,000	0,00	0,00
		<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
40	741C05	SPOJOVÁNÍ UZEMŇOVACÍCH VODIČŮ	KUS	4,000	0,00	0,00
		<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
41	741C06	VYVEDENÍ UZEMŇOVACÍCH VODIČŮ NA POVRCH/KONSTRUKCI	KUS	2,000	0,00	0,00
		<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
42	741Z05	DEMONTÁŽ VNĚJŠÍHO UZEMNĚNÍ	m	100,000	0,00	0,00
		<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
43	741Z92	DEMONTÁŽ - ODVOZ (NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO)	T.KM	10,000	0,00	0,00
		<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
44	742G12	KABEL NN DVOU- A TRÍŽILOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2	m	2 710,000	0,00	0,00
		<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				

45	742H12	KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2	m	535,000	0,00	0,00
		<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
46	742H13	KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 25 DO 50 MM2	m	2 335,000	0,00	0,00
		<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
47	742H14	KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 70 DO 120 MM2	m	10,000	0,00	0,00
		<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
48	742H25	KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ AL S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 150 DO 240 MM2	m	2 600,000	0,00	0,00
		<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
49	742K12	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2	KUS	124,000	0,00	0,00
		<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
50	742K13	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 25 DO 50 MM2	KUS	18,000	0,00	0,00
		<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
51	742K14	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 70 DO 120 MM2	KUS	4,000	0,00	0,00
		<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
52	742K15	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 150 DO 240 MM2	KUS	8,000	0,00	0,00
		<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
53	742K22	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU KABELOVOU SPOJKOU OD 4 DO 16 MM2	KUS	20,000	0,00	0,00
		<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
54	742K23	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU KABELOVOU SPOJKOU OD 25 DO 50 MM2	KUS	18,000	0,00	0,00
		<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
55	742K25	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU KABELOVOU SPOJKOU OD 150 DO 240 MM2	KUS	4,000	0,00	0,00
		<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
56	742O13	ZATAŽENÍ KABELU DO CHRÁNIČKY - KABEL DO 4 KG/M	m	405,000	0,00	0,00
		<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
57	742O14	ZATAŽENÍ KABELU DO CHRÁNIČKY - KABEL PŘES 4 KG/M	m	70,000	0,00	0,00
		<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
58	743812	VÝSTROJ EOY PRO VÝHYBKU JEDNODUCHOU TVARU 1:9-300, 1:11-300	KUS	2,000	0,00	0,00
		<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				

59	743814	VÝSTROJ EOVS PRO VÝHYBKU JEDNODUCHOU TVARU 1:14-760	KUS	13,000	0,00	0,00
		<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
60	743843-R1	KRYT EOVS STŘEDNÍ - R65, DŘEVĚNÝ PRAŽEC	KUS	4,000	0,00	0,00
		<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
61	743843-R4	KRYT EOVS STŘEDNÍ - UIC60, BETONOVÝ PRAŽEC, 380mm	KUS	36,000	0,00	0,00
		<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
62	743843-R5	KRYT EOVS BOČNÍ PŘESTAVNÍKU P/L - R65	KUS	2,000	0,00	0,00
		<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
63	743843-R9	KRYT EOVS BOČNÍ ZÁMKU - R65	KUS	2,000	0,00	0,00
		<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
64	743911	ROZVADĚČ EOVS SILOVÝ NAPÁJECÍ S PLC ŘÍDÍCÍM SYSTÉMEM DO 8 KS ZÁKLADNÍCH VÝHYBEK S PROUDOVÝMI CHRÁNIČI	KUS	2,000	0,00	0,00
		<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
65	743932	ROZVADĚČ EOVS - SOFTWARE PRO ZAČLENĚNÍ TECHNOLOGICKÉHO CELKU EOVS DO DÁLKOVÉ DIAGNOSTIKY TS ŽDC	KUS	1,000	0,00	0,00
		<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
66	743936	ROZVADĚČ EOVS - SADA KOLEJOVÉHO TEPLoměRU, ČIDLA SRÁŽEK A VENKOVNÍ TEPLOTY	KUS	2,000	0,00	0,00
		<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
67	743E21	SKŘÍŇ ROZPOJOVACÍ POJISTKOVÁ DO 400 A, DO 240 MM2, V KOMPAKTNÍM PILÍŘI S POJISTKOVÝMI SPODKY S 2-4 SADAMI JISTIČÍCH PRVKŮ	KUS	2,000	0,00	0,00
		<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
68	743E32	SKŘÍŇ ROZPOJOVACÍ POJISTKOVÁ - PŘÍPLATEK ZA LIŠTOVÝ ODPÍNAČ	KUS	6,000	0,00	0,00
		<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
69	743Z41	DEMONTÁŽ ZAŘÍZENÍ EOVS NA VÝHYBCE	KUS	12,000	0,00	0,00
		<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
70	743Z42	DEMONTÁŽ NAPÁJECÍHO ROZVADĚČE PRO ZAŘÍZENÍ EOVS	KUS	2,000	0,00	0,00
		<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
71	743Z43	DEMONTÁŽ ČIDEL AUTOMATICKÉHO CHODU EOVS	KUS	2,000	0,00	0,00
		<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
72	743Z92	DEMONTÁŽ - ODVOZ (NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO)	T.KM	20,000	0,00	0,00
		<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
73	747111	KONTROLA SILOVÝCH ROZVADĚČŮ NN, 1 POLE	KUS	2,000	0,00	0,00
		<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
74	747213	CELKOVÁ PROHLIDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN PŘES 500 DO 1000 TIS. KČ	KUS	1,000	0,00	0,00
		<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				

75	747214		CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN - PŘÍPLATEK ZA KAŽDÝCH DALŠÍCH I ZAPOČATÝCH 500 TIS. Kč	KUS	25,000	0,00	0,00
			<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
76	747301		PROVEDENÍ PROHLÍDKY A ZKOUŠKY PRÁVNICKOU OSOBOU, VYDÁNÍ PRŮKAZU ZPŮSOBILOSTI	KUS	1,000	0,00	0,00
			<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
77	747413		MĚŘENÍ ZEMNÍCH ODPORŮ - ZEMNICÍ SÍTĚ DÉLKY PÁSKU DO 100 M	KUS	1,000	0,00	0,00
			<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
78	747511		ZKOUŠKY VODIČŮ A KABELŮ NN PRŮŘEZU ŽILY DO 5X25 MM2	KUS	70,000	0,00	0,00
			<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
79	747512		ZKOUŠKY VODIČŮ A KABELŮ NN PRŮŘEZU ŽILY OD 4X35 DO 120 MM2	KUS	3,000	0,00	0,00
			<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
80	747513		ZKOUŠKY VODIČŮ A KABELŮ NN PRŮŘEZU ŽILY OD 4X150 DO 300 MM2	KUS	4,000	0,00	0,00
			<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
81	747521		ZKOUŠKY VODIČŮ A KABELŮ OVLÁDACÍCH OD 5 DO 12 ŽIL	KUS	4,000	0,00	0,00
			<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
82	747622		MĚŘENÍ GEOMETRICKÉ KVALITY KOLEJE MĚŘICÍM VOZÍKEM	km	1,000	0,00	0,00
			<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
83	747701		DOKONČOVACÍ MONTÁŽNÍ PRÁCE NA ELEKTRICKÉM ZAŘÍZENÍ	HOD	100,000	0,00	0,00
			<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
84	747702		ÚPRAVA ZAPOJENÍ STÁVAJÍCÍCH KABELOVÝCH SKŘÍNÍ/ROZVADĚČŮ	HOD	24,000	0,00	0,00
			<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
85	747705		MANIPULACE NA ZAŘÍZENÍCH PROVÁDĚNÉ PROVOZOVATELEM	HOD	100,000	0,00	0,00
			<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
86	747706		ZJIŠŤOVÁNÍ STÁVAJÍCÍHO STAVU ROZVODŮ NN	HOD	48,000	0,00	0,00
			<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
75			Elektroinstalace - slaboproud				0,00
87	75I32X-R1		TCEKE D 7P1 vč. montáže	M	40,000	0,00	0,00
			<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
88	75I32X-R2		TCEKE D 2P1 vč. montáže	M	700,000	0,00	0,00
			<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
8			Potrubí				0,00
89	89952		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU	M3	7,000	0,00	0,00
			<i>viz. přílohy č. 1-15</i>				
92			Výstroj trati				0,00
90	925110		DŘÁŽNÍ STEZKY Z DRTI TL. DO 50 MM	m2	170,000	0,00	0,00

		viz. přílohy č. 1-15				
96		Bourání konstrukcí				
91	965010	Odstranění kolejového lože a drážních stezek	M3	90,000	0,00	0,00
		viz. přílohy č. 1-15				
92	965021	Odstranění kolejového lože a drážních stezek - odvoz na skládku	m3.km	1 800,000	0,00	0,00
		viz. přílohy č. 1-15				