

FORMULÁŘ 5

SOUPOIS PRACÍ

Název stavby :  
Rekonstrukce a doplnění EOv v ŽST Roztoky u Prahy a Libčice nad Vítavou

Název PS, SO :  
Žst. Roztoky u Prahy, úprava EOv

Datum zpracování :  
29.6.2016

Zatřídění objektu :  
(JKSO, JKPOV)

828 73

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS, SO

SO 43-31

Datum aktualizace :

ks	14	0
mj dle JKSO	počet mj	objektový ukazatel

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód datové základny	Technická specifikace	Výkaz výměr	
							dodávky		montáže						
							jednotková	celkem	jednotková	celkem					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12	13	14	15
Díl:	74	Siinoproud													
1	742H14	KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽILOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 70 DO 120 MM2	M	450,000		0,000		0,00	0,00	0,00			P OTSKP_ZS1: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky,		
2	742H13	KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽILOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 25 DO 50 MM2	M	385,000		0,000		0,00	0,00	0,00			P OTSKP_ZS1: – manipulace a uložení		
3	742H12	KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽILOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2	M	1 093,000		0,000		0,00	0,00	0,00			P OTSKP_ZS1: – manipulace a uložení		
4	742I12	KABEL NN CU OVLÁDACÍ 7-12ŽILOVÝ OD 4 DO 6 MM2	M	45,000		0,000		0,00	0,00	0,00			P OTSKP_ZS1: – manipulace a uložení		
5	742G12	KABEL NN DVOU- A TRÍŽILOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2	M	1 528,000		0,000		0,00	0,00	0,00			P OTSKP_ZS1: – manipulace a uložení		
6	742K24	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽILOVÉHO KABELU KABELOVOU SPOJKOU OD 70 DO 120 MM2	KUS	4,000		0,000		0,00	0,00	0,00			P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého		
7	742K13	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽILOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 25 DO 50 MM2	KUS	4,000		0,000		0,00	0,00	0,00			P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého		
8	742K12	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽILOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2	KUS	64,000		0,000		0,00	0,00	0,00			P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého		
9	742L12	UKONČENÍ 7-12ŽILOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 6 MM2	KUS	4,000		0,000		0,00	0,00	0,00			P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého		
10	742O11	ODJUTOVÁNÍ A OČIŠTĚNÍ KABELU PRŮŘEZU DO 300 MM2	M			0,000	0,00	0,00	0,00	0,00			P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého		
11	742O12	OCHRANNÝ NÁTĚR KABELU PROTI OHNI	M	54,000		0,000		0,00	0,00	0,00			P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – nátěr a všechny práce spojené s nátěrem kabelu včetně veškerého přís		
12	743842	VÝSTROJ EOv PRO VÝHYBKU - DOPLNĚNÍ VÝHYBKU O OHŘEV TÁHEL	KUS	19,000		0,000		0,00	0,00	0,00			P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – doplnění vybavení výhybky zařízením EOv pro ohřev prostoru táhel – t		
13	743812-R	PRODLOUŽENÍ EOv PRO VÝHYBKU JEDNODUCHOU TVARU 1:9-300, 1:11-300	KUS	6,000		0,000		0,00	0,00	0,00			P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – kompletní vybavení výhybky zařízením EOv – topné tyče, příchytky hla		
14	743813-R	PRODLOUŽENÍ EOv PRO VÝHYBKU JEDNODUCHOU TVARU 1:12-500	KUS	2,000		0,000		0,00	0,00	0,00			P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – kompletní vybavení výhybky zařízením EOv – topné tyče, příchytky hla		
15	743814-R	PRODLOUŽENÍ EOv PRO VÝHYBKU JEDNODUCHOU TVARU 1:14-760	KUS	6,000		0,000		0,00	0,00	0,00			P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – kompletní vybavení výhybky zařízením EOv – topné tyče, příchytky hla		
16	R4	KRYT EOv STŘEDNÍ - UIC60, BETONOVÝ PRAŽEC, 380mm	KUS	32,000		0,000		0,00	0,00	0,00			P R-Položky 1. Položka obsahuje: – vybavení výhybky zařízením krytů eov – střední kryt, objímky z ocelové		
17	R1	KRYT EOv STŘEDNÍ - R65, DŘEVĚNÝ PRAŽEC	KUS	1,000		0,000		0,00	0,00	0,00			P R-Položky 1. Položka obsahuje: – vybavení výhybky zařízením krytů eov – střední kryt, objímky z ocelové		
18	R2	KRYT EOv STŘEDNÍ - S49, DŘEVĚNÝ PRAŽEC	KUS			0,000		0,00	0,00	0,00			P R-Položky 1. Položka obsahuje: – vybavení výhybky zařízením krytů eov – střední kryt, objímky z ocelové		
19	R5	KRYT EOv BOČNÍ PŘESTAVNÍKU P/L - R65	KUS	1,000		0,000		0,00	0,00	0,00			P R-Položky 1. Položka obsahuje: – vybavení výhybky zařízením krytů eov – boční kryt přestavníků, šroubov		
20	R9	KRYT EOv BOČNÍ ZÁMKU - R65	KUS	1,000		0,000		0,00	0,00	0,00			P R-Položky 1. Položka obsahuje: – vybavení výhybky zařízením krytů eov – boční kryt zámků, šroubové sv		
21	743911	ROZVADĚČ EOv SILOVÝ NAPÁJECÍ S PLC ŘIDIČÍM SYSTÉMEM DO 8 KS													
		ZÁKLADNÍCH VÝHYBEK S PROUDOVÝMI CHRÁNIČI	KUS	3,000		0,000		0,00	0,00	0,00			P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – instalaci rozvaděče do terénu/rozvodny včetně softwaru k PLC pro mož		
22	743952	ROZVADĚČ EOv S NADŘAZENÝM OVLADAČEM - SOFTWARE A PARAMETRIZACE NA 1 KS VÝHYBKÝ/VĚTVE OSVĚTLENÍ	KUS	14,000		0,000		0,00	0,00	0,00			P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – technický popis viz. projektová dokumentace2. Položka neobsahuje: X		
23	743953	ROZVADĚČ EOv S NADŘAZENÝM OVLADAČEM - VERIFIKACE POVELŮ A SIGNÁLŮ NA 1 KS ROZVADĚČE EOv/OSVĚTLENÍ	KUS	3,000		0,000		0,00	0,00	0,00			P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – technický popis viz. projektová dokumentace2. Položka neobsahuje: X		
24	743942-R	ROZVADĚČ EOv+VO OVLÁDACÍ S NADŘAZENÝM OVLADAČEM S PC A DOTYKOVOU OBRAZOVKOU - SOFTWARE A PARAMETRIZACE NA 1KS VÝHYBKÝ/VĚTVE OSVĚTLENÍ	KUS	14,000		0,000		0,00	0,00	0,00			P R 1. Položka obsahuje: – technický popis viz. projektová dokumentace2. Položka neobsahuje: X		
25	743943-R	ROZVADĚČ EOv+VO OVLÁDACÍ S NADŘAZENÝM OVLADAČEM S PC A DOTYKOVOU OBRAZOVKOU - VERIFIKACE POVELŮ A SIGNÁLŮ NA 1KS ROZVADĚČE EOv/OSVĚTLENÍ	KUS	3,000		0,000		0,00	0,00	0,00			P R 1. Položka obsahuje: – technický popis viz. projektová dokumentace2. Položka neobsahuje: X		
26	743641	ROZVADĚČ PRO DRAŽNÍ OSVĚTLENÍ - SOFTWARE PRO ZAČLENĚNÍ TECHNOLOGICKÉHO CELKU OSVĚTLENÍ DO DÁLKOVÉ DIAGNOSTIKY TS ŽDC	KUS	1,000		0,000		0,00	0,00	0,00			P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – instalaci software pro začlenění technologického celku do dálkové diag		
27	743936	ROZVADĚČ EOv - SADA KOLEJOVÉHO TEPLOMĚRU, ČIDLA SRAŽEK A VENKOVNÍ TEPLOTY	KUS	2,000		0,000		0,00	0,00	0,00			P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství – technický popis viz. projektová dokumentace2.		
28	743DAI-R	DOHLEDOVÉ PRACOVÍŠTĚ SPRÁVCE OBVODU EOv/VO, SW, ZAJIŠTĚNÍ NÁVAZNOSTI, NASTAVENÍ A SERÍZENÍ VČ. SW A LICENCE	KUS	1,000		0,000		0,00	0,00	0,00			P R 1. Položka obsahuje: Všechny náklady na nastavení a seřízení systému, vybavení příslušným s		
29	743F13	SKŘÍŇ ELEKTROMEROVÁ DO VÝKLENKU PRO NEPŘÍMÉ MĚŘENÍ PŘES 80 A JEDNOSAZBOVÉ VČETNĚ VÝSTROJE	KUS	1,000		0,000		0,00	0,00	0,00			P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – instalaci vč. vybourání niky ve zdi pro skříň a kabely a zapravení zdva,		
30	R12	NÁHRADA STÁVAJÍCÍHO JISTIČE DO 250A	KPL	1,000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00			P R-Položky 1. Položka obsahuje: – montáž včetně materiálu, retrofitový rám, šablona kry		
31	741921	UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI NEREZOVÝ (V4A) DO 120 MM2	M	6,000		0,000		0,00	0,00	0,00			P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení – měření, dělení, spojování, tvarování –		
32	741B21	ZEMNÍČÍ TYČ NEREZOVÁ (V4A) DÉLKY DO 2 M	KUS	6,000		0,000		0,00	0,00	0,00			P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení – spojování – ochranný nátěr spoje dle		
33	741C05	SPOJOVÁNÍ UZEMŇOVACÍCH VODIČŮ	KUS	9,000		0,000		0,00	0,00	0,00			P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – tvarování, přípravu spojů – svařování – ochranný nátěr spoje dle přísluš		
34	742F13	KABEL NN NEBO VODIČ JEDNOŽILOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 25 DO 50 MM2	M	6,000		0,000		0,00	0,00	0,00			P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na		
35	742J13	UKONČENÍ JEDNOŽILOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 25 DO 50 MM2	KUS	6,000		0,000		0,00	0,00	0,00			P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého		

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby :

Rekonstrukce a doplnění EOv v ŽST Roztoky u Prahy a Libčice nad Vltavou

Název PS,SO :

Žst. Roztoky u Prahy, úprava EOv

Datum zpracování :

29.6.2016

Zatřídění objektu :  
(JKSO, JKPOV)

828 73

majitel HIM:

SŽDC

0

Číslo stavby

Číslo PS,SO

SO 43-31

Datum aktualizace :

Cena za objekt [Kč]

ks

14

0

mj dle JKSO

počet mj

objektový ukazatel

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód datové základny	Technická specifikace	Výkaz výměr
							dodávky		montáže					
							jednotková	celkem	jednotková	celkem				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15	
36	747703	ZKUŠEBNÍ PROVOZ	HOD	120,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	P	OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – cenu za dobu kdy je zařízení po individuálních zkouškách dáno do provozu		
37	747704	ZAŠKOLENÍ OBSLUHY	HOD	8,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	P	OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – cenu za dobu kdy je s funkcí seznamována obsluha zařízení, včetně odprázdňování		
38	747701	DOKONČOVACÍ MONTÁŽNÍ PRÁCE NA ELEKTRICKÉM ZAŘÍZENÍ	HOD	148,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	P	OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – cenu za práce spojené s uváděním zařízení do provozu, drobné montážní práce		
39	747705	MANIPULACE NA ZAŘÍZENÍCH PROVÁDĚNÉ PROVOZOVATELEM	HOD	80,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	P	OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – cenu za manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem nutných oprav		
40	747706	ZJIŠŤOVÁNÍ STÁVAJÍCÍHO STAVU ROZVODŮ NN	HOD	48,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	P	OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – cenu za prozkoumání stávajících rozvodů nn, přiřazení vývodových kabelů		
41	748241	PÍSMENA A ČÍSLICE VÝŠKY DO 40 MM	KUS	18,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	P	OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – zhotovení nápisu barvou pomocí šablon vč. podružného materiálu, rozřezání		
42	742013	ZATAŽENÍ KABELU DO CHRÁNIČKY - KABEL DO 4 KG/M	M	480,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	P	OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – montáž kabelu o váze do 4 kg/m do chráničky/ kolektoru2. Položka neobsahuje: X3. Způsob měření		
43	747413	MĚŘENÍ ZEMNÍCH ODPORŮ - ZEMNÍČÍ SÍTĚ DÉLKY PÁSKU DO 100 M	KUS	3,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	P	OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – cenu za měření dle příslušných norem a předpisů, včetně vystavení protokolů		
44	747511	ZKOUŠKY VODIČŮ A KABELŮ NN PRŮŘEZU ŽILY DO 5X25 MM2	KUS	17,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	P	OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – cenu za provedení měření kabelu/ vodiče vč. vyhotovení protokolu2. Položka neobsahuje: X3. Způsob měření		
45	747512	ZKOUŠKY VODIČŮ A KABELŮ NN PRŮŘEZU ŽILY OD 4X35 DO 120 MM2	KUS	2,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	P	OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – cenu za provedení měření kabelu/ vodiče vč. vyhotovení protokolu2. Položka neobsahuje: X3. Způsob měření		
46	747521	ZKOUŠKY VODIČŮ A KABELŮ OVLÁDACÍCH OD 5 DO 12 ŽIL	KUS	2,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	P	OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – cenu za provedení měření kabelu/ vodiče vč. vyhotovení protokolu2. Položka neobsahuje: X3. Způsob měření		
47	747213	CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN PŘES 500 DO 1000 TIS. KČ	KUS	1,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	P	OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vč. měření, komplexních zjištění		
48	747214-R	CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN - PŘÍPLATEK ZA KAŽDÝCH DALŠÍCH I ZAPOČATÝCH 500 TIS. KČ	KUS	12,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	P R	1. Položka obsahuje: – cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vč. měření, komplexních zjištění		
49	747301	PROVEDENÍ PROHLÍDKY A ZKOUŠKY PRÁVNICKOU OSOBOU, VYDÁNÍ PRŮKAZU ZPŮSOBILOSTI	KUS	1,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	P	OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – cenu za vyhotovení dokladu právnickou osobou o silnoproudých zařízeních		
50	742223	DEMONTÁŽ KABELOVÉHO VEDENÍ NN	M	520,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	P	OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými materiály		
51	744201	DEMONTÁŽ ROZVODNICE NN	KUS	1,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	P	OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými materiály		
52	743242	DEMONTÁŽ NAPÁJECÍHO ROZVADĚČE PRO ZAŘÍZENÍ EOv	KUS	2,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	P	OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými materiály		
53	743244	DEMONTÁŽ OVLADAČE PRO ZAŘÍZENÍ EOv	KUS	1,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	P	OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými materiály		
54	744292	DEMONTÁŽ - ODVOZ (NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO)	T.KM	36,300	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	P	OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – odvoz jakýmkoliv dopravním prostředkem a složením – případně překládkou		
S	Celkem za 74	Silnoproud			0,000		0,00	0,00	0,00	0,00				
Díl: 70		Všeobecné práce pro silnoproud a slaboproud												
55	703512	ELEKTROINSTALAČNÍ LIŠTA ŠÍRKY PŘES 30 DO 60 MM	M		0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	P	OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod. – veškeré materi		
56	702111	KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTŮ SVĚTLÉ ŠÍRKY DO 120 MM	M	755,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	P	OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení2. Položka neobsahuje: X3. Způsob měření		
57	702112	KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTŮ SVĚTLÉ ŠÍRKY PŘES 120 DO 250 MM	M	95,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	P	OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení2. Položka neobsahuje: X3. Způsob měření		
58	702222	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ UV STABILNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM	M	56,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	P	OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení2. Položka neobsahuje: X3. Způsob měření		
59	702311	ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍRKY DO 20 CM	M	850,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	P	OTSKP_ZS1: – přípravu podkladu pro		
60	702313	ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍRKY PŘES 40 CM	M	28,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	P	OTSKP_ZS1: – přípravu podkladu pro		
61	702901	ZASYPÁNÍ KABELOVÉHO ŽLABU VRSTVOU Z PŘESÁTÉHO PÍSKU SVĚTLÉ ŠÍRKY DO 120 MM	M	755,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	P	OTSKP_ZS1: – veškeré zemní práce včetně dodání zásypového		
62	702902	ZASYPÁNÍ KABELOVÉHO ŽLABU VRSTVOU Z PŘESÁTÉHO PÍSKU SVĚTLÉ ŠÍRKY PŘES 120 DO 250 MM	M	95,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	P	OTSKP_ZS1: – veškeré zemní práce včetně dodání zásypového		
63	701CFD-R	OBETONOVÁNÍ CHRÁNIČEK DO F1 200mm V RÝZE DO Š.100cm, TL.VRSTVY 12CM	M	28,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	P R	Položka obsahuje: Dodání betonu do rýhy, pokrytí chrániček souvislou vrstvou urovaného betonu		
64	709110	PROVIZORNÍ ZAJIŠTĚNÍ KABELU VE VÝKOPU	KUS	32,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	P	OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – obsahuje i demontáž po skončení provizorního stavu – dopravu do skladiště		
65	709210	KŘÍŽOVATKA KABELOVÝCH VEDENÍ SE STÁVAJÍCÍ INŽENÝRSKOU SÍTÍ (KABELEM, POTRUBÍM APOD.)	KUS	24,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	P	OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – úprava dna výkopu – položení betonového žlabu / chráničky včetně zakládání		
66	709400	ZATAŽENÍ LANKA DO CHRÁNIČKY NEBO ŽLABU	M	56,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	P	OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – odvinutí, napojení a zatažení lana do kanálku nebo tvármicové trasy – případně		
67	701001	OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK KABELOVÉHO VEDENÍ, SPOJKY NEBO KABELOVÉ SKŘÍNĚ (VČETNĚ OBJÍMKY)	KUS	79,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	P	OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – veškeré práce a materiál obsažený v názvu položky2. Položka neobsahuje: X3. Způsob měření		
68	702810	VYČIŠTĚNÍ STÁVAJÍCÍHO KABELOVÉHO PROSTUPU Z TVÁRNIC NEBO CHRÁNIČEK S KABELOVOU KOMOROU	M	480,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	P	OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – protažení tyčí, vyčištění otvoru čistící soupravou – zatažení konopného		
69	701AAC-R	VYTÝČENÍ TRASY KABELOVÉHO VEDENÍ V OBVODU ŽEL. STANICE	KM	2,500	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	P R	Položka obsahuje: Pochůzka projektovanou trasou kabelového vedení, vyznačení trasy kabelu		
70	701BAC-R	RUČNÍ VÝKOP SONDY V ZEMINĚ DO I.TR., VČ. ZÁHOZU, ÚPRAVY POVRCHU A ODVOZU	M3	7,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	P R	Položka obsahuje: Výkop sondážní jámy výhradně ručně. S jedním výhozem až do vzdálenosti 100 m		
71	704212-R	VODĚ A PLYNOTĚSNÁ UCPÁVKA PRO OTVOR DN PŘES 60 DO 110 MM	KUS	16,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	p R	1. Položka obsahuje: – veškerý montážní a pomocný materiál – pomocné mechanismy2. Položka neobsahuje: X3. Způsob měření		
72	704213-R	PROTIPOŽÁRNÍ UCPÁVKA PRO OTVOR DN PŘES 60 DO 110 MM	KUS	11,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	P R	1. Položka obsahuje: – veškerý montážní a pomocný materiál – pomocné mechanismy2. Položka neobsahuje: X3. Způsob měření		
73	709512-R	OCHRANNÁ KONSTRUKCE OCELOVÁ PRO ROZVADĚČ Z PROFILŮ A DRÁTŮ SVAŘOVANÝCH A SROUBOVANÝCH S POVRCHOVOU ÚPRAVOU ŽÁROVÝM ZINKOVANÍM VČETNĚ ZÁKLADOVÉ KOTVENÍ KONSTRUKCE V ZEMI	KUS	3,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	P R	1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, dodávku, povrchovou úpravu ocelové konstrukce, dopravu na místo		
74	032231-R	PROVIZORNÍ LÁVKY - ZŘÍZENÍ (MONTÁŽ)	M2	4,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	P R	1. Položka obsahuje: – dovoz a montáž objednateltem požadovaného zařízení, a to i po etapách		

### FORMULÁŘ 5

Název stavby : **Rekonstrukce a doplnění EOv v ŽST Roztoky u Prahy a Libčice nad Vltavou**

Název PS,SO : **Žst. Roztoky u Prahy, úprava EOV** objektu :  
UKSO

Datum zpracování : 29.6.2016

majitel HIM:	SZDC	0
--------------	------	---

SZDC	0
------	---

0

Číslo stavby

Číslo PS,SO **SO 43-31**

Datum aktualizace :

Cena za objekt [Kč]

ks 14

14 0

0

mj dle 1999	počet mj
----------------	----------

počet mj	objektový ukazatel
----------	--------------------

objektový ukazatel

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ rádku	kód datové základy	Technická specifikace	Výkaz výměr
							dodávky		montáže					
							jednotková	celkem	jednotková	celkem				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15	
75	032233-R	PROVIZORNÍ LÁVKY - ZRUŠENÍ (DEMONTÁŽ)	M2	4,000	0,000		0,00	0,00	0,00		P R	1. Položka obsahuje: – demontáž a likvidaci, a to i po částech – odvoz demontovaného materiálu		
76	701FDE-R	PŘECHOD PŘES ODVOĐNOVACÍ PŘÍKOP	KUS	4,000	0,000		0,00	0,00	0,00		P R	Položka obsahuje: Určení místa, vyjmutí příkopové tvárnice, výkop rýhy, uložení žlabů včetně		
77	702521	PRŮRAZ ZDÍVEM (PŘÍČKOU) BETONOVÝM TLOUŠŤKY DO 45 CM	KUS	7,000	0,000		0,00	0,00	0,00		P OTSKP_ZS1:	1. Položka obsahuje: – proražení otvoru zdívem o průřezu od 0,01 do 0,025m2 – úpravu a zač		
78	709622	DEMONTÁŽ UCPÁVKY VODO- A PLYNOTĚSNÉ	KUS	8,000	0,000		0,00	0,00	0,00		P OTSKP_ZS1:	1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení včetně pomocných		
S	Celkem za 70	Všeobecné práce pro silnoproud a slaboproud			0,000		0,00		0,00					
Díl:	13	Hloubené vykopávky												
79	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	235,229	0,000		0,00	0,00	0,00		P OTSKP_SPK	položka zahrnuje:-vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem		
80	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	26,137	0,000		0,00	0,00	0,00		P OTSKP_SPK	položka zahrnuje:-vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem		
81	132739	PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY	M3	392,055	0,000		0,00	0,00	0,00		P OTSKP_SPK	položka zahrnuje přídplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad 20km		
82	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	33,270	0,000		0,00	0,00	0,00		P OTSKP_SPK	- vodorovná a svislá doprava,		
83	131738	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	1,578	0,000		0,00	0,00	0,00		P OTSKP_SPK	- vodorovná a svislá doprava,		
84	131739	PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY	M3	23,670	0,000		0,00	0,00	0,00		P OTSKP_SPK	vodorovnému přemístění		
S	Celkem za 13	Hloubené vykopávky			0,000		0,00		0,00					
Díl:	17	Konstrukce ze zemín												
85	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	296,213	0,000		0,00	0,00	0,00		P OTSKP_SPK	položka zahrnuje:-kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu-úpr		
S	Celkem za 17	Konstrukce ze zemín			0,000		0,00		0,00					
Díl:	14	Ražení a protlačování									SD			
86	14173	PROTLAČOVÁNÍ POTRUBÍ Z PLAST HMOT DN DO 200MM	M	69,000	0,000		0,00	0,00	0,00		P OTSKP_SPK	položka zahrnuje dodávku protlačovaného potrubí a veškeré pomocné práce (startovací zaříze		
S	Celkem za 14	Ražení a protlačování			0,000		0,00		0,00					
Díl:	2	Základy												
87	272310-R	ZÁKLADY VČETNĚ PODEZDÍVEK Z BETONU (PROSTĚHO) DO C 12/15	M3	1,500	0,000		0,00	0,00	0,00		P R	1. Položka obsahuje: – dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho ul		
S	Celkem za 2	Základy			0,000		0,00		0,00					
Díl:	18	Povrchové úpravy terénu (i vegetační)												
88	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	237,200	0,000		0,00	0,00	0,00		P OTSKP_SPK	položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje proje		
89	701FFC-R	OCHRANA ŠTĚRKOVÉHO LOŽE GEOTEXTILIÍ PROTI ZNEČIŠTĚNÍ	M2	373,000	0,000		0,00	0,00	0,00		P R	Položka obsahuje: Ochrana šterkového lože geotextilií proti znečištění. Dále obsahuje cenu za		
90	701FFB-R	VYČIŠTĚNÍ ŠTĚRKOVÉHO LOŽE	M2	134,450	0,000		0,00	0,00	0,00		P R	Položka obsahuje: Vyčištění šterkového lože a úprava terénu. Dále obsahuje cenu za pom. me		
91	701ACA-R	ODSTRANĚNÍ DŘEVITĚHO POROSTU - POROST MĚKKÝ S ODVOZEM DO 20KM	M2	64,000	0,000		0,00	0,00	0,00		P R	Položka obsahuje: Odstranění dřevitého porostu z keřů nebo stromků. Odstranění kořenů a sli		
S	Celkem za 18	Povrchové úpravy terénu (i vegetační)			0,000		0,00		0,00					
Díl:	51	Kolejové lože												
92	541521-R	PODĚLNÝ POSUN BETONOVÉHO PRAŽCE V OSE KOLEJE	KUS	4,000	0,000		0,00	0,00	0,00		P R	1. Položka obsahuje: – odkopání kolejového lože na úroveň ložné plochy pražců – povolení up		
93	549530-R	PODBITÍ PRAŽCE	KUS	8,000	0,000		0,00	0,00	0,00		P R	1. Položka obsahuje: – lokální podbití pražce – příplatky za ztížené podmínky při práci v koleji,		
		OBNOVENÍ DRÁŽNÍ STEZKY - VRSTVA Z DROBNÉHO KAMENIVA	M2	253,000	0,000		0,00	0,00	0,00					
S	Celkem za 51	Kolejové lože			0,000		0,00		0,00					
Díl:	96	Bourání, demontáže, odstranění drážních konstrukcí - vyjma úzkokolejek												
94	966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	0,750	0,000		0,00	0,00	0,00		P OTSKP_SPK	položka zahrnuje:-rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii-veškeré pomoc		
95	966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU - DOPRAVA	T.KM	27,000	-0,000		0,00	0,00	0,00		P OTSKP_SPK	Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vyloupaných hmot. Množství se určí jako součin		
S	Celkem za 96	Bourání, demontáže, odstranění drážních konstrukcí - vyjma úzkokolejek			0,000		0,00		0,00					
Díl:	5	Komunikace												
96	919114	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 200MM	M	44,050	0,000		0,00	0,00	0,00		P OTSKP_SPK	položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody		
97	966158-R	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ŽIVIČNÝCH NEBO Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	4,810	0,000		0,00	0,00	0,00		P R	položka zahrnuje:-rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii-veškeré pomoc		

FORMULÁŘ 5	
SOUPIS PRACÍ	
Název stavby :	<b><i>Rekonstrukce a doplnění EOv v ŽST Roztoky u Prahy a Libčice nad Vltavou</i></b>
Název PS, SO :	<b><i>Žst. Roztoky u Prahy, úprava EOv</i></b>
Datum zpracování :	<b><i>29.6.2016</i></b>
Zařídění objektu : (JKSO, JKPOV)	

0

Datum aktualizace :

Cena za objekt [Kč]

C

objektový ukazatel

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód datové základny	Technická specifikace	Výkaz výměr	
							dodávky		montáže						
							jednotková	celkem	jednotková	celkem					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12	13	14	15
98	96615B-R	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ŽIVIČNÝCH NEBO Z PROSTÉHO BETONU - DOPRAVA	T.KM	692,640		0,000		0,00	0,00	0,00	0,00		P R	Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin	
99	567406	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z PENETRAČ MAKADAMU	M3	3,608		0,000		0,00	0,00	0,00	0,00		P OTSKP_SPK	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti:- dodání asfaltového pojiva (asfalt silniční ropr	
100	561143	PODKLADNÍ BETON TŘ. III TL. DO 200MM	M2	24,050		0,000		0,00	0,00	0,00	0,00		P OTSKP_SPK	- dodání směsi v požadované kvalitě:- očištění podkladu:- uložení směsi dle předepsaného tech	
101	701EBA-R	ŽIVIČNÝ POVRCH VOZOVKY - VRSTVA ASFALTU DO 20cm	M2	24,050		0,000		0,00	0,00	0,00	0,00		P R	Položka obsahuje:- Zřízení a zhutnění podkladové vrstvy, ruční rozprostření živičné směsi, její z	
102	58910	VÝPLŇ SPAR ASFALTEM	M	50,400		0,000		0,00	0,00	0,00	0,00		P OTSKP_SPK	položka zahrnuje:- dodávku předepsaného materiálu:- vycištění a výplň spar tímto materiálem	
103	587203	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z MOZAIKOVÝCH KOSTEK	M2	25,000		0,000		0,00	0,00	0,00	0,00		P OTSKP_SPK	- pod pojmem "předláždění" se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajíc	
104	58730	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ)	M2	67,500		0,000		0,00	0,00	0,00	0,00		P OTSKP_SPK	- pod pojmem "předláždění" se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajíc	
						0,000		0,00			0,00				
S	Celkem za 5	Komunikace				0,000		0,00			0,00				
Díl:	015	Poplatky za likvidaci odpadů													
105	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	49,887		0,000		0,00	0,00	0,00	0,00		P OTSKP_ZS1:	1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného za	
106	015310	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 16 02 14 ELEKTROŠROT (VYŘAZENÁ EL. ZAŘÍZENÍ A PŘÍSTR. - AL, CU A VZ. KOVY)	T	0,340		0,000		0,00	0,00	0,00	0,00		P OTSKP_ZS1:	1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného za	
107	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	T	7,572		0,000		0,00	0,00	0,00	0,00		P OTSKP_ZS1:	1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného za	
108	015130	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU	T	5,772		0,000		0,00	0,00	0,00	0,00		P OTSKP_ZS1:	1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného za	
109	015160	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 02 01 03 SMÝCENÉ STROMY A KERE	T	0,192		0,000		0,00	0,00	0,00	0,00		P OTSKP_ZS1:	1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného za	
						0,000		0,00			0,00				
S	Celkem za 015	Poplatky za likvidaci odpadů				0,000		0,00			0,00				