

FORMULÁŘ 5

SOUPOIS PRACÍ

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

Název PS,SO :
Žst. Libčice nad Vítavou, 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 43-32

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	Silnoproud													
1	742H13	KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽILOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 25 DO 50 MM2	M	1 596,000		0,000		0,00	0,00	0,00				P OTSKP_ZS1: – manipulace a uložení	
2	742H12	KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽILOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2	M	550,000		0,000		0,00	0,00	0,00				P OTSKP_ZS1: – manipulace a uložení	
3	742I12	KABEL NN CU OVLÁDACÍ 7-12ŽILOVÝ OD 4 DO 6 MM2	M	285,000		0,000		0,00	0,00	0,00				P OTSKP_ZS1: – manipulace a uložení	
4	742G12	KABEL NN DVOU- A TŘÍŽILOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2	M	1 876,000		0,000		0,00	0,00	0,00				P OTSKP_ZS1: – manipulace a uložení	
5	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	
6	742K13	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽILOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 25 DO 50 MM2	KUS	16,000		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	742K12	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽILOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2	KUS	54,000		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	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	
9	743842	VÝSTROJ EOv PRO VÝHYBKU - DOPLNĚNÍ VÝHYBKY O OHŘEV TÁHEL	KUS	13,000		0,000		0,00	0,00	0,00				P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – doplnění vybavení výhybky zařízením EOv pro ohřev prostoru táhel – t	
10	743812	PRODLOUŽENÍ EOv PRO VÝHYBKU JEDNODUCHOU TVARU 1:9-300, 1:11-300	KUS	8,000		0,000		0,00	0,00	0,00				P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – kompletní vybavení výhybky zařízením EOv – topné tyče, příchytky hla	
11	743813	PRODLOUŽENÍ EOv PRO VÝHYBKU JEDNODUCHOU TVARU 1:12-500	KUS	5,000		0,000		0,00	0,00	0,00				P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – kompletní vybavení výhybky zařízením EOv – topné tyče, příchytky hla	
12	743814	PRODLOUŽENÍ EOv PRO VÝHYBKU JEDNODUCHOU TVARU 1:14-760	KUS	0,000		0,000		0,00	0,00	0,00				P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – kompletní vybavení výhybky zařízením EOv – topné tyče, příchytky hla	
13	R4	KRYT EOv STŘEDNÍ - UIC60, BETONOVÝ PRAŽEC, 380mm	KUS	26,000		0,000		0,00	0,00	0,00				P R-Položky 1. Položka obsahuje: – vybavení výhybky zařízením krytů eov – střední kryt, objímky z ocelové	
14	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	
15	743952	ROZVADĚČ EOv S NADŘAZENÝM OVLADAČEM - SOFTWARE A PARAMETRIZACE NA 1 KS VÝHYBKY/VĚTVE OSVĚTLENÍ	KUS	13,000		0,000		0,00	0,00	0,00				P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – technický popis viz. projektová dokumentace2. Položka neobsahuje: X	
16	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	
17	743942-R	ROZVADĚČ EOv+VO OVLÁDACÍ S NADŘAZENÝM OVLADAČEM S PC A DOTYKOVOU OBRAZOVKOU - SOFTWARE A PARAMETRIZACE NA 1KS VÝHYBKY/VĚTVE OSVĚTLENÍ	KUS	13,000		0,000		0,00	0,00	0,00				P R 1. Položka obsahuje: – technický popis viz. projektová dokumentace2. Položka neobsahuje: X	
18	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	
19	743641	ROZVADĚČ PRO DRÁŽNÍ 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	
20	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.	
21	743DAI-R	DOHLEDOVÉ PRACOVÍŠTĚ SPRÁVCE OBVDU EOv/VO, SW, ZAJIŠTĚNÍ NÁVZÁMNOSTI, 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	
22	R12	NÁHRADA STÁVAJÍCÍHO JISTIČE DO 250A	KPL	3,000		0,000		0,00	0,00	0,00				P R-Položky 1. Položka obsahuje: – montáž včetně materiálů, retrofitový rám, šablona kry	
23	744O21-R	MĚŘICÍ TRANSFORMÁTOR PROUDU DO 1500/5 A	KUS	3,000		0,000		0,00	0,00	0,00				P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – veškerý spojovací materiál vč. přípojovacího vedení,	
24	747705	MANIPULACE NA ZAŘÍZENÍCH PROVÁDĚNÉ PROVOZOVATELEM	HOD	8,000		0,000		0,00	0,00	0,00				P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – cenu za manipulace na zařízeních prováděné provoz	
25	747111	KONTROLA SILOVÝCH ROZVADĚČŮ NN, 1 POLE	KUS	1,000		0,000		0,00	0,00	0,00				P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – cenu za kontrolu, revizi, seřízení a uvedení do provo	
26	747703	ZKŮŠEBNÍ PROVOZ	HOD	6,000		0,000		0,00	0,00	0,00				P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – cenu za dobu kdy je zařízení po individuálních zkouškách dáno do provo	
27	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	
28	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	
29	741C05	SPOJOVÁNÍ UZEMŇOVACÍCH VODIČŮ	KUS	9,000		0,000		0,00	0,00	0,00				P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – tvarování, přípravu spoju – svařování – ochranný nátěr spoje dle přísluš	
30	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	
31	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	
32	747703	ZKŮŠEBNÍ PROVOZ	HOD	120,000		0,000		0,00	0,00	0,00				P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – cenu za dobu kdy je zařízení po individuálních zkouškách dáno do provo	
33	747704	ZAŠKOLENÍ OBSLUHY	HOD	8,000		0,000		0,00	0,00	0,00				P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – cenu za dobu kdy je s funkcí seznamována obsluha zařízení, včetně od	
34	747701	DOKONČOVACÍ MONTÁŽNÍ PRÁCE NA ELEKTRICKÉM ZAŘÍZENÍ	HOD	148,000		0,000		0,00	0,00	0,00				P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – cenu za práce spojené s uváděním zařízení do provozu, drobné montáž	
35	747705	MANIPULACE NA ZAŘÍZENÍCH PROVÁDĚNÉ PROVOZOVATELEM	HOD	80,000		0,000		0,00	0,00	0,00				P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – cenu za manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem nutných	
36	747706	ZJIŠŤOVÁNÍ STÁVAJÍCÍHO STAVU ROZVODŮ NN	HOD	48,000		0,000		0,00	0,00	0,00				P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – cenu za prozkoumání stávajících rozvodů nn, přifazzení vývodových kabe	
37	748241	PÍSMENA A ČÍSLICE VÝŠKY DO 40 MM	KUS	18,000		0,000		0,00	0,00	0,00				P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – zhotovení nápisu barvou pomocí šablon vč. podružného materiálu, rozr	

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

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

Název PS,SO :
Žst. Libčice nad Vítavou, úprava EOv

Datum zpracování :
29.6.2016

Zařídění objektu :
(JKSO, JKPOV)

828 73

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

SO 43-32

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	
38	747702	ÚPRAVA ZAPOJENÍ STÁVAJÍCÍCH KABELOVÝCH SKŘÍNÍ/ROZVADĚČŮ	HOD	48,000	0,000			0,00	0,00	0,00			P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – cenu za veškeré náklady na provedení provizorních úprav zapojení stávajícího zařízení	
39	744613	JISTIČ JEDNOPÓLOVÝ (10 KA) OD 13 DO 20 A	KUS	1,000	0,000			0,00	0,00	0,00			P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – veškerý spojovací materiál vč. připojovacího vedení – technický popis v technické specifikaci	
40	743F11-R	SKŘIŇ ELEKTROMÉROVÁ NÁSTĚNNÁ PRO PŘÍMÉ MĚŘENÍ DO 80 A	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 zdiva, včetně vyčištění otvoru čistící soupravou – zatažení konopného lana do kanálku nebo tvárnice	
41	741C04	JEDNOSAZBOVÉ S PŘEPĚTOVOU OCHRANNOU VČETNĚ VÝSTROJE	KUS	1,000	0,000			0,00	0,00	0,00			P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – vybourání niky ve zdi pro skříň a kabely a zapravení zdiva, včetně vyčištění otvoru čistící soupravou – zatažení konopného lana do kanálku nebo tvárnice	
42	747511	OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ CU VODIČEM DO 16 MM2	KUS	1,000	0,000			0,00	0,00	0,00			P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – vybourání niky ve zdi pro skříň a kabely a zapravení zdiva, včetně vyčištění otvoru čistící soupravou – zatažení konopného lana do kanálku nebo tvárnice	
43	747511	ZKOUŠKY VODIČŮ A KABELŮ NN PRŮŘEZU ŽILY DO 5X25 MM2	KUS	26,000	0,000			0,00	0,00	0,00			P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – cenu za provedení měření kabelu/ vodiče vč. vyhotovení protokolu2. Pc	
44	747521	ZKOUŠKY VODIČŮ A KABELŮ OVLÁDACÍCH OD 5 DO 12 ŽIL	KUS	2,000	0,000			0,00	0,00	0,00			P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – cenu za provedení měření kabelu/ vodiče vč. vyhotovení protokolu2. Pc	
44	747413	MĚŘENÍ ZEMNÍCH ODPORŮ - ZEMNÍČÍ SÍTĚ DÉLKU PÁSKU DO 100 M	KUS	3,000	0,000			0,00	0,00	0,00			P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – cenu za měření dle příslušných norem a předpisů, včetně vystavení protokolu	
45	747211	CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN DO 100 TIS. Kč	KUS	1,000					0,00				P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vč. měření, komplexních záznamů a vyhotovení zprávy	
46	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			P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vč. měření, komplexních záznamů a vyhotovení zprávy	
47	747301	PROVEDENÍ PROHLÍDKY A ZKOUŠKY PRÁVNICKOU OSOBOU, VYDÁNÍ PRŮKAZU ZPŮSOBILOSTI	KUS	1,000	0,000			0,00	0,00	0,00			P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – cenu za vyhotovení dokladu právníkou osobou o silnoproudých zařízeních	
48	742Z23	DEMONTÁŽ KABELOVÉHO VEDENÍ NN	M	850,000	0,000			0,00	0,00	0,00			P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými náklady	
49	744Z01	DEMONTÁŽ ROZVODNICE NN	KUS	0,000	0,000			0,00	0,00	0,00			P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými náklady	
50	743Z42	DEMONTÁŽ NAPÁJECÍHO ROZVADĚČE PRO ZAŘÍZENÍ EOv	KUS	3,000	0,000			0,00	0,00	0,00			P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými náklady	
51	743Z44	DEMONTÁŽ OVLADAČE PRO ZAŘÍZENÍ EOv	KUS	1,000	0,000			0,00	0,00	0,00			P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými náklady	
52	744Z92	DEMONTÁŽ - ODVOZ (NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO)	T.KM	56,850	0,000			0,00	0,00	0,00			P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – odvoz jakýmkoliv dopravním prostředkem a složení – případně překládání na místo určení	
53	744Z05	DEMONTÁŽ JISTIČE NEBO VYPÍNAČE Z ROZVADĚČE NN	KUS	1,000	0,000	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 náklady	
S	Celkem za 74	Silnoproud			0,000	0,000		0,00	0,00	0,00				
Díl:	70	Všeobecné práce pro silnoproud a slaboproud												
54	702111	KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 120 MM	M	545,000	0,000			0,00	0,00	0,00			P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení2. Položka neobsahuje: X3. Způsob měření	
55	702112	KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 120 DO 250 MM	M	320,000	0,000			0,00	0,00	0,00			P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení2. Položka neobsahuje: X3. Způsob měření	
56	702222	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ UV STABILNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM	M	70,000	0,000			0,00	0,00	0,00			P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení2. Položka neobsahuje: X3. Způsob měření	
57	702311	ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY DO 20 CM	M	875,000	0,000			0,00	0,00	0,00			P OTSKP_ZS1: – přípravu podkladu pro osazení2. Položka neobsahuje: X3. Způsob měření	
58	702313	ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 40 CM	M	30,000	0,000			0,00	0,00	0,00			P OTSKP_ZS1: – přípravu podkladu pro osazení2. Položka neobsahuje: X3. Způsob měření	
59	702901	ZASYPÁNÍ KABELOVÉHO ŽLABU VRSTVOU Z PŘESÁTÉHO PÍSKU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 120 MM	M	545,000	0,000			0,00	0,00	0,00			P OTSKP_ZS1: – přípravu podkladu pro osazení2. Položka neobsahuje: X3. Způsob měření	
60	702902	ZASYPÁNÍ KABELOVÉHO ŽLABU VRSTVOU Z PŘESÁTÉHO PÍSKU SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 120 DO 250 MM	M	320,000	0,000			0,00	0,00	0,00			P OTSKP_ZS1: – přípravu podkladu pro osazení2. Položka neobsahuje: X3. Způsob měření	
61	701CFD-R	OBETONOVÁNÍ CHRÁNIČEK DO F1 200mm V RÝZE DO Š.100cm, TL.VRSTVY 12CM	M	40,000	0,000			0,00	0,00	0,00			P R Položka obsahuje: Dodání betonu do rýhy, pokrytí chrániček souvislou vrstvou urovnaného betonu	
62	709110	PROVIZORNÍ ZAJIŠTĚNÍ KABELU VE VÝKOPU	KUS	24,000	0,000			0,00	0,00	0,00			P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – obsahuje i demontáž po skončení provizorního stavu – dopravu do skladiště	
63	709210	KŘÍŽOVATKA KABELOVÝCH VEDENÍ SE STÁVAJÍCÍ INŽENÝRSKOU SÍTÍ (KABELEM, POTRUBÍM APOD.)	KUS	18,000	0,000			0,00	0,00	0,00			P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – úprava dna výkopu – položení betonového žlabu / chráničky včetně zalití	
64	709310	VÝPODLOŽENÍ, ODDĚLENÍ A KRYTÍ SPOJKY NEBO ODBOČNICE PRO KABEL DO 10 kV	KUS		0,000			0,00	0,00	0,00			P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – úprava dna výkopu, provedení podkladové a zásepové vrstvy písku – dle požadavků	
65	709400	ZATAŽENÍ LANKA DO CHRÁNIČKY NEBO ŽLABU	M	70,000	0,000			0,00	0,00	0,00			P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – odvinutí, napojení a zatažení lana do kanálku nebo tvárnice trasy – dle požadavků	
66	701001	OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK KABELOVÉHO VEDENÍ, SPOJKY NEBO KABELOVÉ SKŘÍNE (VČETNĚ OBJÍMKY)	KUS	76,000	0,000			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	
67	702830	VYČIŠTĚNÍ STÁVAJÍCÍHO KABELOVÉHO PROSTUPU ZE ŽLABŮ	M	540,000	0,000			0,00	0,00	0,00			P OTSKP_ZS1: 1. Položka obsahuje: – protažení tyčí, vyčištění otvoru čistící soupravou – zatažení konopného lana do kanálku nebo tvárnice	
68	701AAC-R	VYTÝČENÍ TRASY KABELOVÉHO VEDENÍ V OBVODU ŽEL. STANICE	KM	2,500	0,000			0,00	0,00	0,00			P R Položka obsahuje: Pochůzka projektovanou trasou kabelového vedení, vyznačení trasy kabelu	
69	701BAC-R	RUČNÍ VÝKOP SONDY V ZEMINĚ DO 1.TŘ., VČ. ZÁHOZU, ÚPRAVY POVRCHU A ODVOZU	M3	5,000	0,000			0,00	0,00	0,00			P R Položka obsahuje: Výkop sondážní jámy výhradně ručně. S jedním výhozem až do vzdálenosti 10m	
70	709512-R	OCHRANNÁ KONSTRUKCE OCELOVÁ PRO ROZVADĚČ Z PROFILŮ A DRÁTŮ SVAŘOVANÝCH A ŠROUBOVANÝCH S POVRCHOVOU ÚPRAVOU ŽÁROVÝM ZINKOVÁNÍM VČETNĚ ZÁKLADOVÉ KOTVENÍ KONSTRUKCE V ZEMI	KUS	3,000	0,000			0,00	0,00	0,00			P R Položka obsahuje: – kompletní montáž, dodávku, povrchovou úpravu ocelové konstrukce, dle požadavků	
71	701FDE-R	PŘECHOD PŘES ODVODŇOVACÍ PŘÍKOP	KUS	4,000	0,000			0,00	0,00	0,00			P R Položka obsahuje: Určení místa, výmjutí příkopové tvárnice, výkop rýhy, uložení žlabů včetně zalití	
S	Celkem za 70	Všeobecné práce pro silnoproud a slaboproud			0,000	0,000		0,00	0,00	0,00				
Díl:	13	Hloubené vykopávky												
72	13273	HLoubENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	237,173	0,000			0,00	0,00	0,00			P OTSKP_SPK položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem	
73	132738	HLoubENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	26,353	0,000			0,00	0,00	0,00			P OTSKP_SPK položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem	

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

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

Název PS,SO :
Žst. Libčice nad Vítavou, úprava EOv

Datum zpracování :
29.6.2016

Zařídění objektu :
(JKSO, JKPOV)

828 73

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

SO 43-32

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	
74	132739	PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY	M3	395,295	0,000		0,00	0,00	0,00		P	OTSKP_SPK	položka zahrnuje příplatek k vodorovnému přemístění zeminy za každý další 1km nad 20km	
75	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	33,270	0,000		0,00	0,00	0,00		P	OTSKP_SPK	- vodorovná a svislá doprava,	
76	131738	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I. ODVOZ DO 20KM	M3	1,578	0,000		0,00	0,00	0,00		P	OTSKP_SPK	- vodorovná a svislá doprava,	
77	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 zemin												
78	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	298,373	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 zemin			0,000		0,00		0,00					
Díl:	14	Ražení a protlačování									SD			
79	14173	PROTLAČOVÁNÍ POTRUBÍ Z PLAST HMOT DN DO 200MM	M	63,000	0,000		0,00	0,00	0,00		P	OTSKP_SPK	položka zahrnuje dodávku protlačovaného potrubí a veškeré pomocné práce (startovací zařízení)	
S	Celkem za 14	Ražení a protlačování			0,000		0,00		0,00					
Díl:	2	Základy												
80	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)												
81	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I	M2	269,200	0,000		0,00	0,00	0,00		P	OTSKP_SPK	položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje proje	
82	701FFC-R	OCHRANA ŠTĚRKOVÉHO LOŽE GEOTEXTILIÍ PROTI ZNEČIŠTĚNÍ	M2	315,000	0,000		0,00	0,00	0,00		P	R	Položka obsahuje: Ochrana šterkového lože geotextilií proti znečištění. Dále obsahuje cenu za	
83	701FFB-R	VYČIŠTĚNÍ ŠTĚRKOVÉHO LOŽE	M2	110,250	0,000		0,00	0,00	0,00		P	R	Položka obsahuje: Vyčištění šterkového lože a úprava terénu. Dále obsahuje cenu za pom. me	
84	701ACA-R	ODSTRANĚNÍ DŘEVITÉHO POROSTU - POROST MĚKKÝ S ODVOZEM DO 20KM	M2	58,000	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												
85	541521-R	PODÉLNÝ POSUN BETONOVÉHO PRAŽCE V OSE KOLEJE	KUS		0,000		0,00	0,00	0,00		P	R	1. Položka obsahuje: – odkopání kolejového lože na úroveň ložné plochy pražců – povolení up	
86	549530-R	PODBITÍ PRAŽCE	KUS		0,000		0,00	0,00	0,00		P	R	1. Položka obsahuje: – lokální podbití pražce – příplatky za ztlížené podmínky při práci v koleji,	
		OBNOVENÍ DRÁŽNÍ STEZKY - VRSTVA Z DROBNÉHO KAMENIVA	M2	315,000	0,000		0,00	0,00	0,00					
S	Celkem za 51	Kolejové lože			0,000		0,00		0,00					
Díl:	5	Komunikace												
87	966158-R	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ŽIVIČNÝCH NEBO Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	0,810	0,000		0,00	0,00	0,00		P	R	položka zahrnuje:- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii:- veškeré pomocn	
88	96615B-R	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ŽIVIČNÝCH NEBO Z PROSTÉHO BETONU - DOPRAVA	T.KM	29,160	0,000		0,00	0,00	0,00		P	R	Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin	
89	567406	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z PENETRAČ MAKADAMU	M3	0,608	0,000		0,00	0,00	0,00		P	OTSKP_SPK	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti:- dodání asfaltového pojiva (asfalt silniční rop	
90	561143	PODKLADNÍ BETON TR. III TL. DO 200MM	M2	8,100	0,000		0,00	0,00	0,00		P	OTSKP_SPK	- dodání směsi v požadované kvalitě:- očištění podkladu:- uložení směsi dle předepsaného tech	
91	701EBA-R	ŽIVIČNÝ POVRCH VOZOVKY - VRSTVA ASFALTU DO 20cm	M2		0,000		0,00	0,00	0,00		P	R	Položka obsahuje: Zřízení a zhutnění podkladové vrstvy, ruční rozprostření živичné směsi, její z	
92	58910	VÝPLŇ SPAR ASFALTEM	M	8,400	0,000		0,00	0,00	0,00		P	OTSKP_SPK	položka zahrnuje:- dodávku předepsaného materiálu:- vyčištění a výplň spar tímto materiálem	
93	58730	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ)	M2	99,000	0,000		0,00	0,00	0,00		P	OTSKP_SPK	- pod pojmem "předláždění" se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajíc	
S	Celkem za 5	Komunikace			0,000		0,00		0,00					
Díl:	015	Poplatky za likvidaci odpadů												
94	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	50,276	0,000		0,00	0,00	0,00		P	OTSKP_ZS1:	1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného za	
95	015310	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 16 02 14 ELEKTROŠROT (VYŘAZENÁ EL. ZAŘÍZENÍ A PŘÍSTR. - AL, CU A VZ. KOVY)	T	0,430	0,000		0,00	0,00	0,00		P	OTSKP_ZS1:	1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného za	
96	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	T	1,944	0,000		0,00	0,00	0,00		P	OTSKP_ZS1:	1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného za	
97	015160	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 02 01 03 SMÝČENÉ STROMY A KEŘE	T	0,174	0,000		0,00	0,00	0,00		P	OTSKP_ZS1:	1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného za	

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

SŽDC	0
	Cena za objekt [Kč]

Číslo PS,SO **SO 43-32**

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
						0,000		0,00		0,00					
S	Celkem za 015	Poplatky za likvidaci odpadů				0,000		0,00		0,00					