

majiteľ HIM:	SŽDC	0	m	1	0
	Cena za objekt [Kč]		mj die JKSO	počet mj	objektový ukazateľ

Název PS,SO :	ŽST Opatovice nad Labem, úprava DK	Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)	828 89	Číslo PS,SO	SO 05-39-01
---------------	---	--	---------------	-------------	--------------------

[illegible][illegible]

FORMULÁŘ 5

majitel HLM:

SŽDC

0

m

1

0

SOUPIŠ PRACÍ

Název stavby : Modernizace trati Hradec Králové - Pardubice - Chrudim, 1. stavba, zdvoukolejné úseku Stéblová - Opatov

Název PS, SO : ŽST Opatovice nad Labem, úprava DK

Zatřídění

objektu :

(JKSO,

JKPOV)

828 89

Číslo PS, SO SO 05-39-01

Datum zpracování : 11.6.2013

Datum aktualizace : 9.5.2013

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
4	132718	HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ 1 NEPAŽ TR. 1-4, ODVOZ DO 20KM	M3	62,500		0,000		0,00		0,00	B	OTSKP20	-vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávký nezapažené i zapažené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztižení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztižení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční výkopávký, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptření vč. přepažování - hradičí a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávký (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	technologický předpis a výkres 003
5	17411	ZÁSYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	62,500		0,000		0,00		0,00	B	OTSKP20	Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - nákup materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztižení provádění vč. hutnění ve ztižených podmínkách a stísněných prostorech - ztižené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - případné prohození nebo třídění materiálu.	technologický předpis a výkres 003
6	701CFB	Zřízení kab.lože z kopaného písku bez zakrytí v rýze do š.65cm, tl.vrstvy 10cm	m	61,000		0,000		0,00		0,00	B	SŽDC	Položka obsahuje: Zřízení nebo rekonstrukce kabelového lože z kopaného písku bez zakrytí. Dodání kopaného písku, přísun písku do rýhy, pokrytí dna rýhy souvislou urovanou vrstvou písku tl.10cm nad kabelem. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	technologický předpis a výkres 003
7	14113	PROTLAČOVÁNÍ OCEL POTRUBÍ DN DO 200MM	m	35,000		0,000		0,00		0,00	P	OTSKP	Protlačení potrubí zahrnuje veškeré pomocné práce (startovací zařízení, startovací jáma, opěrné a vodící bloky a pod.), rovněž dodávku protlačovaného potrubí a ochranné trubky PE.	odměřeno ze situace č. 003
8	701CDE	Výkop a zához rýhy pro spojkou sdělovacího nebo zabezpečovacího kabelu včetně urovnání, zemina do tl. 4	kus	5,000		0,000		0,00		0,00	B	SŽDC10	Položka obsahuje: Výkop s jedním výhozem až do vzdálenosti 3m za okraj rýhy, nebo naložením do dopravního vozíku u okraje rýhy, včetně zabezpečení výkopu. Bez odstranění povrchové vrstvy chodníku nebo vozovky. Dále zásyp rýhy a urovnání. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	odměřeno ze situace č. 003

FORMULÁŘ 5

majitel HIM:

SŽDC	0
Cena za objekt [Kč]	

m	1	0
mj die JKSO	počet mj	objektový ukazatel

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Modernizace trati Hradec Králové - Pardubice - Chrudim, 1. stavba, zdvoukolejné úseku Stěblová - Opatov Číslo stavby

Název PS, SO : ŽST Opatovice nad Labem, úprava DK
Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)
828 89

Datum zpracování : 11.6.2013

Číslo PS, SO SO 05-39-01
Datum aktualizace : 9.5.2013

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód datové záhlavky	Technická specifikace	Výkaz výměr
							dodávky		montáže					
							jednotková	celkem	jednotková	celkem				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15	
9	701CGA	Kabelový žlab betonový TK1 (17x14cm / 10,5x10cm)	m	63,000		0,000		0,00		0,00	B	SZDC10	Položka obsahuje: Úplné zřízení a osazení bet.kanálu z bet.žlabů, s položením a zakrytím žlabu těsně vedle sebe. Urovnání dna rýhy bez provedení zemních prací. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	odměřeno ze situace č. 003
10	701CGL	Výstražná fólie z PVC šířky 33cm	m	63,000		0,000		0,00		0,00	B	SZDC10	Položka obsahuje: Vyrovnání povrchu kabelové rýhy, rozvinutí a uložení výstražné fólie z PVC do rýhy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	technologický předpis a výkres 003
11	742653	KRYTÍ KABELŮ PLAST DESKAMI ŠÍŘ 25CM	M	45,000		0,000		0,00		0,00	B	OTSKP2011		technologický předpis a výkres 003
12	742653R183	Krycí panelová deska	M2	16,000		0,000		0,00		0,00	B	OTSKP2011		technologický předpis a výkres 003
13	701CHD	Provozovní úprava terénu v přírodní zemině tř. 3 - 4	m2	15,000		0,000		0,00		0,00	B	SZDC10	Položka obsahuje: Úprava terénu, odkopání terenních nerovností až do hloubky 10cm, zásyp materiálem získaným odkopávkou. Upěchování zasypávaných nerovností rušním pěchem tak, aby nerovnosti terénu nebyly větší než 2cm od vodorovné hladiny. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	technologický předpis a výkres 003
14	701FBA	Křižovatka se stávající inženýrskou sítí (kabelem apod.)	kus	5,000		0,000		0,00		0,00	B	SZDC10	Položka obsahuje: Úprava dna výkopu, položení betonového žlabu / chráničky včetně zakrytí. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	technologický předpis a výkres 003
15	701ADC	Geodetické vytyčení trasy	km	0,045		0,000		0,00		0,00	B	SZDC10	Položka obsahuje: Geodetické vytyčení trasy. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	technologický předpis a výkres 003
16	180x1	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VYSEVEM	M2	15,000		0,000		0,00		0,00	B	OTSKP20	Zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení, první pokosení	technologický předpis a výkres 003
17	702AA0	Odvoz zeminy a štěrku - do vzdálenosti 20km	t	8,000		0,000		0,00		0,00	B	SZDC10	Položka obsahuje: Naložení odpadu na motorové vozidlo, jeho odvoz a složení. Položka zahrnuje obě cesty, tam i zpět. Položka neobsahuje polatek za uložení odpadu na skládku. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	technologický předpis a výkres 003
						0,000		0,00		0,00				
S	Celkem za M01		Zemní práce			0,000		0,00		0,00				
Díl:	M02	Montáže									SD			
18	75G113R010	Kabel DK 38a 10XP1,0+4XV1,3+6DM1,3+16DM0,9	M	35,000		0,000		0,00		0,00	B	R	Dodávka a montáž. Veškeré práce a materiál potřebný k dodání a položení kabelu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	odměřeno ze situace č. 003
19	75G113R004	Kabel DK 43 4XV1,3+4DM1,3+4XP1,0+18DM0,9	M	31,000		0,000		0,00		0,00	B	R	Dodávka a montáž. Veškeré práce a materiál potřebný k dodání a položení kabelu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	odměřeno ze situace č. 003
20	75G431R058	Spojka TR480 - rovná	KS	4,000		0,000		0,00		0,00	B	R	Dodávka a montáž. Veškerý materiál a práce potřebné k zhotovení spojky.Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	součet spojek ze situace č. 003
21	75G431R059	Spojka OTR480 - rozdělovací	KS	1,000		0,000		0,00		0,00	B	R	Dodávka a montáž. Veškerý materiál a práce potřebné k zhotovení spojky.Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	ukončení kabelu výkres 003
22	75G431R056	KABELOVÁ KONCOVKA PRO KABEL Ø63mm	KS	1,000		0,000		0,00		0,00	B	R	Dodávka a montáž. Veškerý materiál a práce potřebné k zhotovení kabelové koncovky.Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	odměřeno ze situace č. 003
23	75G570R153	Měření stejnosměrné - první čtverka	KS	2,000		0,000		0,00		0,00	B	R	Veškerý materiál a práce potřebné ke kontrolnímu měření. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	vychází z předpisu o stavbě a údržbě dálkových kabelů
24	75G570R154	Měření stejnosměrné - další čtverka	KS	28,000		0,000		0,00		0,00	B	R	Veškerý materiál a práce potřebné ke kontrolnímu měření. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	vychází z předpisu o stavbě a údržbě dálkových kabelů
25	75G570R155	Měření střídavé - první čtverka	KS	2,000		0,000		0,00		0,00	B	R	Veškerý materiál a práce potřebné ke kontrolnímu měření. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	vychází z předpisu o stavbě a údržbě dálkových kabelů
26	75G570R156	Měření střídavé - další čtverka	KS	28,000		0,000		0,00		0,00	B	R	Veškerý materiál a práce potřebné ke kontrolnímu měření. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	vychází z předpisu o stavbě a údržbě dálkových kabelů
27	75G570R157	Měření útlumu - první čtverka	KS	2,000		0,000		0,00		0,00	B	R	Veškerý materiál a práce potřebné ke kontrolnímu měření. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	vychází z předpisu o stavbě a údržbě dálkových kabelů
28	75G570R158	Vyrovnání nf kabelů s měřením ve dvou bodech 22 čtyřek	USEK	3,000		0,000		0,00		0,00	B	SZDC10	Práce a měření spojené s vyrovnáním metalického kabeluMěřicí práce se měří počtem čtyřdrátových vyrovnávaných okruhů v daném úsekuPoložka obsahuje veškeré potřebné přístroje a měřicí příslušenství, náklady na mzdy,a pořízení materiálů.	vychází z předpisu o stavbě a údržbě dálkových kabelů
29	75G431R062	Montáž čtvyky za provozu	KS	18,000		0,000		0,00		0,00	B	R	Veškerý materiál a práce potřebné k montáži čtvyky za provozu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.	vychází z předpisu o stavbě a údržbě dálkových kabelů
30	02944	OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	KČ	15 000,000		0,000		0,00		0,00	B	OTSKP2011		dokumentace nutná pro zaevidování případných změn
						0,000		0,00		0,00				
S	Celkem za M02		Montáže			0,000		0,00		0,00				
Díl:	M03	Demontáže									SD			

majitel HIM:	SŽDC	0	m	1	0
	Cena za objekt [Kč]		mj die JKSO	počet mj	objektový ukazatel

Název PS,SO :	ŽST Opatovice nad Labem, úprava DK	objektu :	828 89
		(JKSO, JKPOV)	

Datum zpracování :		11.6.2013	Číslo PS,SO	SO 05-39-01
			Datum aktualizace :	9.5.2013

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód datové záhlavky	Technická specifikace	Výkaz výměr
							dodávky		montáže					
							jednotková	celkem	jednotková	celkem				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15	
31	75296R501	DEMONTÁŽ SPOJKY TD480 ODOČNÉ	KS	3,000		0,000	0,00		0,00	B	R-208	Demontáž dle textace položky, včetně odvozu na skládku	odměřeno ze situace č. 003	
S Celkem za M03 Demontáže						0,000	0,00		0,00					