

FORMULÁŘ 5

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

m

11

0

Název stavby :

Modernizace trati Hradec Králové - Pardubice - Chrudim, 1. stavba, zdvoukolejnění úseku Stéblová - Opatč

Číslo stavby

Název PS,SO :

Stéblová – Opatovice nad Labem, železniční přejezd ev km 10,156 - SŽDC, s. o.

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)

824 20

Číslo PS,SO SO 04-33-25.1

Datum aktualizace : 9.5.2013

Datum zpracování :

13.6.2012

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	hod datové zátěží	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:	01	Společné práce									SD			
1	02710R	POMOC PRÁCE ZRIZ NEBO ZAJIŠT OBJÍZDKY A PŘÍSTUP CESTY	ks	1,000		0,000		0,00		0,00	B	R	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	příslušná část z Dopravních opatření stavby - viz Souhrnná část B.8; předpoklad 4% z celkových nákladů na dopravní opatření; za celý SO 04-33-25: 95317 Standardní svislá dopravní značka - nájem 2 ks 95318 Nosič svislé dopravní značky - nájem 2 ks 953222 Montážní práce - osazení a odstranění 4 ks
S	Celkem za 01	Společné práce				0,000		0,00		0,00				
Díl:	10	Zemní práce									SD			
2	113137	ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT. POJIVEM, ODVOZ DO 16KM	M3	2,850		0,000		0,00		0,00	B	SZDC10	Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak). Měří se v m3 vybouraných hmot ve stavu před vybouráním.Viz : – Předpis S4. – Vzorové listy železničního spodku Ž2, Ž3, Ž4, Ž6. – Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 4, 5, 15.	19,0*0,15; dle přílohy č. 003, převod z m2 na m3, odvoz na Deponii stavebního odpadu Svobodné Dvory, z místa stavby prům. 14 km
3	125111	VYKOPÁVKY ZE ZEMNIKU A SKLADEK TR 1-2 S ODVOZEM DO 1KM	M3	48,900		0,000		0,00		0,00	B	SZDC10	– vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem – kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené – ošetření výkopisté po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření – zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění – zřízení 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 – eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny – ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek – pažení, vzepření a rozeprání 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 – zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka – udržování výkopisté a jeho ochrana proti vodě – odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopisté a ve výkopisti – třídění výkopku * pokračování technické specifikace na dalším řádku * pokračování technické specifikace z předchozího řádku – veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr.,přemostění,zpevněné plochy, zakrytí a pod.)Viz : – Předpis S4 Železniční spodek. – Vzorové listy železničního spodku Ž2. – Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3.	29,000+19,900; nakládání na mezideponii

FORMULÁŘ 5

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

m

11

0

Název stavby :

Modernizace tratí Hradec Králové - Pardubice - Chrudim, 1. stavba, zdvoukolejnění úseku Stéblová - Opatč

Číslo stavby

Název PS,SO :

Stéblová – Opatovice nad Labem, železniční přejezd ev km 10,156 - SŽDC, s. o.

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)

824 20

Číslo PS,SO SO 04-33-25.1

Datum aktualizace : 9.5.2013

Datum zpracování :

13.6.2012

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	hod. datové záznamy	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	125114	VYKOPÁVKY ZE ZEMNIKU A SKLADEK TR 1-2 S ODVOZEM DO 5KM	M3	19,200		0,000		0,00		0,00	B	SZDC10	<div><div>– vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div><div>– kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené</div><div>– ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>– zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div><div>– zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div><div>– příplatek za leplivost</div><div>– těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div><div>– čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div><div>– potřebné snížení hladiny podzemní vody</div><div>– těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div><div>– vytahování a nošení výkopku</div><div>– svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>– eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny</div><div>– ruční vykopávky, odstranění kofenů a napadávek</div><div>– pažení, vzeptění a rozeptění vč. přepažování</div><div>– hradičí a stětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2)</div><div>– úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div><div>– zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</div><div>– zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</div><div>– udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>– odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div><div>– třídění výkopku</div><div>* pokračování technické specifikace na dalším řádku</div></div>	19,200; nakládání nedostatkové zeminy na mezideponii SO 04-33-24, z místa stavby vzdáleno prům. 5 km

FORMULÁŘ 5

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

m

11

0

Název stavby :

Modernizace tratí Hradec Králové - Pardubice - Chrudim, 1. stavba, zdvoukolejnění úseku Stéblová - Opatovice nad Labem, železniční přejezd ev km 10,156 - SŽDC, s. o.

Číslo stavby

Název PS,SO :

Stéblová – Opatovice nad Labem, železniční přejezd ev km 10,156 - SŽDC, s. o.

Číslo PS,SO SO 04-33-25.1

Datum zpracování :

13.6.2012

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	hod. datové záznamy	Technická specifikace	Výkaz výměr	
							dodávky		montáže						
							jednotková	celkem	jednotková	celkem					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15		
5	132211	HLOUB. RYH (VČ. RYH PRO TRATIV. A MELIÖR.) ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR 3 DO 1KM	M3	29,000		0,000		0,00			0,00	B	SZDC10	<div><div>– vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div><div>– kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené</div><div>– ošetření výkopíště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>– zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div><div>– zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div><div>– příplatek za leplivost</div><div>– těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div><div>– čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div><div>– potřebné snížení hladiny podzemní vody</div><div>– těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div><div>– vytahování a nošení výkopku</div><div>– svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>– eventuelní nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny</div><div>– ruční výkopávky, odstranění kofenů a napadávek</div><div>– pažení, vzeptění a rozeptění vč. přepažování</div><div>– hradičí a stětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2)</div><div>– úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div><div>– zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</div><div>– zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</div><div>– udržování výkopíště a jeho ochrana proti vodě</div><div>– odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopíště a ve výkopíšti</div><div>– třídění výkopku</div><div>* pokračování technické specifikace na dalším řádku</div><div>* pokračování technické specifikace z předchozího řádku</div><div>– veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr.,přemostění,zpevněné plochy, zakrytí a pod.)Viz :</div><div>– Předpis S4 Železniční spodek.</div><div>– Vzorové listy železničního spodku Ž2, Ž3, Ž5, Ž6.</div><div>– Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 4, 5, 15, 24.</div></div>	29,0; dle přílohy č. 003; odvoz na mezideponii

SO043325_1_soupis_praci.xls

Vytlačeno 11.2.2014

3/15

FORMULÁŘ 5

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

m

1.1

0

SOUPIŠ PRACÍ

Název stavby :
Modernizace tratí Hradec Králové - Pardubice - Chrudim, 1. stavba, zdvoukolejné úseku Stěblová - Opatč

Název PS,SO :
Stěblová – Opatovice nad Labem, železniční přejezd ev km 10,156 - SŽDC, s. o.

Datum zpracování :
13.6.2012

Zatřídění objektu :
(JKSO, JKPOV)

824 20

Číslo PS,SO SO 04-33-25.1
Datum aktualizace :
9.5.2013

Číslo stavby

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	hod datové záznamy	Technická specifikace	Výkaz výměr
							dodávky		montáže					
							jednotková	celkem	jednotková	celkem				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15
6	171101	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU SE ZHUT DO 95%PS	M3	17,400		0,000		0,00		0,00	B	SZDC10	<div><div>Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména:</div><div><div>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</div><div>- nákup materiálu dle zadávací dokumentace</div><div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div><div>- hutnění i různé míry hutnění</div><div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztižení provádění vč. hutnění ve ztižených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztižené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div><div>- spouštění a nošení materiálu</div><div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div><div>- úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů</div><div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div><div>- zřízení lavic na svazích a zásyp rýh</div><div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.). Viz :</div><div>- Předpis S4 Železniční spodek.</div><div>- Vzorové listy Železničního spodku Ž2, Ž3, Ž5, Ž6.</div><div>- Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 4, 5, 15, 24.</div></div></div>	17,4; materiál z výkopu
7	17310	ZEMNÍ KRAJINICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT	M3	1,600		0,000		0,00		0,00	B	OTSKP	<div><div>Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména:</div><div><div>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru a dodání vhodného materiálu</div><div>- nákup materiálu dle zadávací dokumentace</div><div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div><div>- hutnění i různé míry hutnění</div><div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztižení provádění vč. hutnění ve ztižených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztižené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div><div>- spouštění a nošení materiálu</div><div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div><div>- úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů</div><div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div><div>- zřízení lavic na svazích a zásyp rýh</div><div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div></div></div>	1,6; dle přílohy č. 003

SO043325_1_soupis_praci.xls

Vytisknuto 11.2.2014

4/15

FORMULÁŘ 5

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

m

1.1

0

Název stavby :

Modernizace tratí Hradec Králové - Pardubice - Chrudim, 1. stavba, zdvoukolejnění úseku Stéblová - Opatč

Číslo stavby

Název PS,SO :

Stéblová – Opatovice nad Labem, železniční přejezd ev km 10,156 - SŽDC, s. o.

824 20

Datum zpracování :

13.6.2012

Číslo PS,SO SO 04-33-25.1

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	hod datové zátěží	Technická specifikace	Výkaz výměr
							dodávky		montáže					
							jednotková	celkem	jednotková	celkem				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15	
8	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	12,900		0,000		0,00		0,00	B	SŽDC10	Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména: – kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu – nákup materiálu dle zadávací dokumentace – úprava ukládaného materiálu vřícením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, 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 – zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění – zřízení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a stísňených prostorech – zřízené 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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.).Položky obsahují i případné prohození nebo třídění materiálu.Viz : – Předpis S4 Železniční spodek. – Vzorové listy železničního spodku Ž2, Ž3, Ž5, Ž6. – Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 4, 5, 15, 24.	12,9; dle přílohy č. 003 a 004, zásyp KL ze šterku nebo šterkodrti
9	17511	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ ZEMINOU SE ZHUT	M3	36,200		0,000		0,00		0,00	B	SŽDC10	Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména: – kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu – nákup materiálu dle zadávací dokumentace – úprava ukládaného materiálu vřícením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, 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 – zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění – zřízení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a stísňených prostorech – zřízené 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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.).Položky obsahují i případné prohození nebo třídění materiálu.Viz : – Předpis S4 Železniční spodek. – Vzorové listy železničního spodku Ž2, Ž3, Ž5, Ž6. – Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 4, 5, 15, 24.	36,2; dle přílohy č. 003 a 004, obsyp propustku, použit výkopek
10	18110	ÚPRAVA PODLOŽÍ A PLÁNĚ SE ZHUT V HOR TR 1-4	M2	178,000		0,000		0,00		0,00	B	SŽDC10	veškeré práce jsou obsaženy v textu položkyViz : – Předpis S4 Železniční spodek. – Vzorové listy železničního spodku Ž2. – Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 24.	168,0+10,0; dle přílohy č. 003, uvažována největší plocha konstrukční vrstvy

SO043325_1_soupis_praci.xls

Vytisknuto 11.2.2014

5/15

FORMULÁŘ 5

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

m

mj dle JKSO

1.1

0

SOUVIS PRACÍ

Název stavby : Modernizace tratí Hradec Králové - Pardubice - Chrudim, 1. stavba, zdvoukolejnění úseku Stěblová - Opatč

Název PS,SO : Stěblová – Opatovice nad Labem, železniční přejezd ev km 10,156 - SŽDC, s. o.

Datum zpracování : 13.6.2012

Číslo PS,SO SO 04-33-25.1

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	hod datové záznamy	Technická specifikace	Výkaz výměr	
							dodávky		montáže						
							jednotková	celkem	jednotková	celkem					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12	13	14	15
S	Celkem za 10		Zemní práce			0,000		0,00		0,00					
Díl:	11	Příprava území									SD				
	11	11130	SEJMUTÍ DRNU	M2	89,000	0,000		0,00		0,00	B	SZDC10	včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku.	89,0; dle přílohy č. 003, sejmuti ruderálního porostu, odvoz na kompostáru Březhrad, z místa stavby prům. 8 km	
	12	121101	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PUDY S ODVOZEM DO 1KM	M3	8,900	0,000		0,00		0,00	B	SZDC10	- včetně vodor.dopravy/Viz : - Předpis S4 Železniční spodek. - Vzorové listy železničního spodku Ž2, Ž3, Ž5, Ž6. - Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 4, 5, 15, 24.	89,0*0,1; dle přílohy č. 003, převod z m2 na m3, odvoz na mezideponii pro potřeby ohumusování, vychází vyrovnaná bilance pro SO 04-33-25.1,2	
S	Celkem za 11		Příprava území			0,000		0,00		0,00					
Díl:	18	Vegetační ochrana									SD				
	13	125111	VÝKOPÁVKY ZE ZEMNIKU A SKLÁDEK TR 1-2 S ODVOZEM DO 1KM	M3	1,140	0,000		0,00		0,00	B	SZDC10	- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopisté po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepihost - 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 homin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční výkopávky, 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 - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopisté a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopisté a ve výkopisti - třídění výkopku * pokračování technické specifikace na dalším řádku	7,6*0,15; dle přílohy č. 003, převod z m2 na m3, nakládání humózní zeminy a omnice na mezideponii	
	14	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	7,600	0,000		0,00		0,00	B	SZDC10	- veškeré práce jsou obsaženy v textu položky/Viz : - Předpis S4 Železniční spodek. - Vzorové listy železničního spodku Ž2, Ž3, Ž5. - Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 4, 5, 15, 24.	7,6; dle přílohy č. 003	

SO043325_1_soupis_praci.xls

Vytisknuto 11.2.2014

6/15

FORMULÁŘ 5

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

m

11

0

Název stavby :

Modernizace trati Hradec Králové - Pardubice - Chrudim, 1. stavba, zdvoukolejnění úseku Stéblová - Opatč

Číslo stavby

Název PS,SO :

Stéblová – Opatovice nad Labem, železniční přejezd ev km 10,156 - SŽDC, s. o.

824 20

Datum zpracování :

13.6.2012

Číslo PS,SO SO 04-33-25.1

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	hod. 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	
15	18242	ZALOŽENÍ TRAVNIKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	7,600		0,000		0,00		0,00	B	SŽDC10	Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy(rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uloženímViz : – Předpis S4 Železniční spodek. – Vzorové listy železničního spodku Ž2, Ž3, Ž5. – Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 4, 5, 15, 24.	7.6; dle přílohy č. 003
16	18247	OŠETROVÁNÍ TRAVNIKU	M2	7,600		0,000		0,00		0,00	B	SŽDC10	Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy(rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uloženímViz : – Předpis S4 Železniční spodek. – Vzorové listy železničního spodku Ž2, Ž3, Ž5. – Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 4, 5, 15, 24.	7.6; dle přílohy č. 003
17	18600	ZALÉVÁNÍ VODOU	M2	7,600		0,000		0,00		0,00	B	SŽDC10	Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy(rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uloženímViz : – Předpis S4 Železniční spodek. – Vzorové listy železničního spodku Ž2, Ž3, Ž5. – Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 4, 5, 15, 24.	7.6; dle přílohy č. 003
S	Celkem za 18	Vegetační ochrana				0,000		0,00		0,00				
Díl:	20	Základy									SD			
18	272113	ZÁKLADY Z DÍLCŮ BETONOVÝCH DO C16/20 (B20)	M3	3,240		0,000		0,00		0,00	B	SŽDC10	– příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště – kontrola připravenosti prostoru a podkladu pro uložení dílců – zajištění a dovoz dílců (vč. spojovacích materiálů), včetně vnitrostaveništní dopravy – osazení dílců, jejich vyrovnání, spojení, podlití – všechny potřebné pomůcky, stroje, nářadí a pomocný materiálViz: – Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap. 17 a 18. – ČSN EN 206-1 – ČSN P ENV 1992-1-3,ČSN 73 6206	(4*6,0)*(0,3*0,45); dle přílohy č. 003 a 004, prefabrikovaný základ pod závěrnou zídku přejezdu, převod z m na m3
S	Celkem za 20	Základy				0,000		0,00		0,00				

SO043325_1_soupis_praci.xls

Vytisknuto 11.2.2014

7/15

8/15

FORMULÁŘ 5

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

m

11

0

mj dle JKSO

počet mj

objektový ukazatel

SOUPIŠ PRACÍ

Název stavby :
Modernizace tratí Hradec Králové - Pardubice - Chrudim, 1. stavba, zdvoukolejnění úseku Stéblová - Opatč

Název PS,SO :
Stéblová – Opatovice nad Labem, železniční přejezd ev km 10,156 - SŽDC, s. o.

Datum zpracování :
13.6.2012

Zatřídění objektu :
(JKSO, JKPOV)

824 20

Číslo PS,SO SO 04-33-25.1

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	hod datové zátěží	Technická specifikace	Výkaz výměr
							dodávky		montáže					
							jednotková	celkem	jednotková	celkem				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15
20	461314	PODKL A VYPLN VRSTVY Z PROST BET DO C25/30 (B30)	M3	2,415		0,000		0,00		0,00	B	SZDC10	<div><div><div>– dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</div><div>– zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div><div>– užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div><div>– zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div><div>– bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukávacích prostředků,</div><div>– podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</div><div>– vytvoření kotevních čel, kapes, náltků, a sedel,</div><div>– zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztlížení práce a úprav kolem nich,</div><div>– úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div><div>– úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div><div>– ztlížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div><div>– konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div><div>– nátěry zabíraující soudržnost betonu a bednění,</div><div>– výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div><div>* pokračování technické specifikace na dalším řádku</div></div><div><div>* pokračování technické specifikace z předchozího řádku</div><div>– opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div><div>– případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div><div>– úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů Viz :</div><div>– Předpis S4 Železniční spodek</div><div>– Vzorové listy železničního spodku Ž2, Ž3, Ž5, Ž6,</div><div>– Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 4, 5, 17.</div></div></div> <div>11,5*0,21: nosné betonové lože pod propustkem, převod z m2 na m3, pomocné pro C 20/25, který v OTSKP-ŽS chybí</div>	

FORMULÁŘ 5

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

m

11

0

Název stavby :

Modernizace tratí Hradec Králové - Pardubice - Chrudim, 1. stavba, zdvoukolejné ní úseku Stéblová - Opatč

Číslo stavby

Název PS,SO :

Stéblová – Opatovice nad Labem, železniční přejezd ev km 10,156 - SŽDC, s. o.

824 20

Datum zpracování :

13.6.2012

Číslo PS,SO SO 04-33-25.1

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	
101	461365	VÝZTUŽ PODKL VRSTEV Z OCELI 10505	T	0,073		0,000		0,00		0,00	P	OTSKP	<div><div>- Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením:□ - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,□ - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,□ - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,□ - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,□ - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,□ - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,□ - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,□ - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,□ - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432).□ - povrchovou antikorozní úpravu výztuže,□ - separaci výztuže,□ - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně,□ - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</div></div>	11,5*0,8*0,00790; převod z m2 na tuny
21	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MALTU CEMENTOVOU	M3	3,800		0,000		0,00		0,00	B	SZDC10	<div><div>- úpravu podkladu - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z předepsaného materiálu - dodávku a uložení dlažby, ev. předlažby, do předepsaného tvaru z pohledové úpravy - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - zřízení stupňů, mezilehlých a ukončujících prahů, patních zidek a obrub.Viz : - Předpis S4 Železniční spodek - Vzorové listy železničního spodku Ž1, Ž2, Ž3, Ž5, Ž6. - Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 4, 5.</div></div>	19,0*0,20; dle přílohy č. 003, dlažba u propustku, převod z m2 na m3

SO043325_1_soupis_praci.xls

Vytisknuto 11.2.2014

10/15

FORMULÁŘ 5

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

m

1.1

0

Název stavby :

Modernizace tratí Hradec Králové - Pardubice - Chrudim, 1. stavba, zdvoukolejnění úseku Stéblová - Opatč

Číslo stavby

Název PS,SO :

Stéblová – Opatovice nad Labem, železniční přejezd ev km 10,156 - SŽDC, s. o.

824 20

Datum zpracování :

13.6.2012

Číslo PS,SO SO 04-33-25.1

Datum aktualizace : 9.5.2013

SoUPIS PRACÍ

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)

824 20

Číslo PS,SO SO 04-33-25.1

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	hod datové zátěží	Technická specifikace	Výkaz výměr
							dodávky		montáže					
							jednotková	celkem	jednotková	celkem				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15	
102	711331	IZOLACE PODZEM OBJ PROTI VOL STĚK VODĚ ASFALT NÁTĚRY	M2	22,425		0,000		0,00		0,00	P	OTSKP	- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací; - dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, náštříky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, zálivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.); Pozn.: Položky nezahnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízdivky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod.; - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení; - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet, soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu, včet. adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky; - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů; - u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka; - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.; - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak; - zřízení okapních, rohových, koutových, lemučících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka; - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce; - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace; - provedení požadovaných zkoušek.	11,5*1,95; izolace propustku, převod z m na m2
S	Celkem za 40	Vodorovné konstrukce				0,000		0,00		0,00				
Díl: 50		Komunikace									SD			
22	56932	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 250MM	M2	25,000		0,000		0,00		0,00	B	OTSKP	- dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	25,0; dle přílohy č. 003
23	56932	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 100MM	M2	6,500		0,000		0,00		0,00	B	OTSKP	- dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	6,5; dle přílohy č. 003

SO043325_1_soupis_praci.xls

Vytisknuto 11.2.2014

11/15

FORMULÁŘ 5

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

m

1.1

0

mj dle JKSO

počet mj

objektový ukazatel

SOUPIŠ PRACÍ

Název stavby :
Modernizace tratí Hradec Králové - Pardubice - Chrudim, 1. stavba, zdvoukolejnění úseku Stéblová - Opatč

Název PS,SO :
Stéblová – Opatovice nad Labem, železniční přejezd ev km 10,156 - SŽDC, s. o.

Datum zpracování :
13.6.2012

Zatřídění objektu :
(JKSO, JKPOV)

824 20

Číslo PS,SO
SO 04-33-25.1

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
24	572121	INFILTRAČNÍ POSTRIK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2	M2	25,000		0,000		0,00		0,00	B	OTSKP	- dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dilců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dilců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	25,0; dle přílohy č. 003	
25	572121	SPOJOVACÍ POSTRIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	23,000		0,000		0,00		0,00	B	OTSKP	- dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dilců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dilců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	23,0; dle přílohy č. 003	
26	574131	ASFALTOVÝ BETON TR 1 TL 40MM	M2	22,000		0,000		0,00		0,00	B	OTSKP	- dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dilců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dilců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	22,0; dle přílohy č. 003, pro ACO 11 (ABS II)	
27	574621	OBALOVANÉ KAMENIVO TR 1 TL DO 100MM	M2	23,000		0,000		0,00		0,00	B	OTSKP	- dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dilců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dilců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	23,0; dle přílohy č. 003, pro ACP 16+ (OKS I)	
S	Celkem za 50	Komunikace				0,000		0,00		0,00					

SO043325_1_soupis_praci.xls

Vytisknuto 11.2.2014

12/15

FORMULÁŘ 5

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

m

11

0

mj dle JKSO

počet mj

objektový ukazatel

SOUPOIS PRACÍ

Název stavby : Modernizace tratí Hradec Králové - Pardubice - Chrudim, 1. stavba, zdvoukolejné ní úseku Stěblová - Opatč

Název PS,SO : Stěblová – Opatovice nad Labem, železniční přejezd ev km 10,156 - SŽDC, s. o.

Dat um zpracování : 13.6.2012

Číslo PS,SO SO 04-33-25.1

Dat um aktualizace : 9.5.2013

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)

824 20

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	hod datové zařazený	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: 80		Trubní vedení								SD				
28	899524	OBETON POTRUBÍ Z PROST BETONU DO C25/30 (B30)	M3	0,448		0,000		0,00		0,00	B	SZDC10	<div><div><div>– dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</div><div>– zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div><div>– užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div><div>– zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div><div>– bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukovacích prostředků,</div><div>– podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</div><div>– vytvoření kotevních čel, kapes, náلتك, a sedel,</div><div>– zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztlížení práce a úprav kolem nich,</div><div>– úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div><div>– úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div><div>– ztlížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div><div>– konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div><div>– nátěry zabírající soudržnost betonu a bednění,</div><div>– výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div><div>* pokračování technické specifikace na dalším řádku</div></div></div> <div><div>* pokračování technické specifikace z předchozího řádku</div><div>– opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div><div>– případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div><div>– úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů Viz :</div><div>– Předpis S4 Železniční spodek</div><div>– Vzorové listy železničního spodka Ž1, Ž 2, Ž3, Ž4.</div><div>– Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap. 1, 2, 3, 4, 14, 17, 22.</div></div>	

0,28*0,8+0,28*0,8; obetonování (koncové prahy) propustku, převod z m2 na m3

FORMULÁŘ 5

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

m

1.1

0

Název stavby :

Modernizace trati Hradec Králové - Pardubice - Chrudim, 1. stavba, zdvoukolejnění úseku Stěblová - Opatč

Číslo stavby

Název PS,SO :

Stěblová – Opatovice nad Labem, železniční přejezd ev km 10,156 - SŽDC, s. o.

Číslo PS,SO SO 04-33-25.1

Datum zpracování :

13.6.2012

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	hod datové zařazení	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: 92		Doplňující konstrukce a práce na železnici									SD			
32	921141	ZELEZNIČNÍ PŘEJEZDY PRYZOVÉ UIC BET.B91, R.600 MM, STRAIL SE ZÁVĚRNOU ŽIDKOU	M	10,800		0,000		0,00		0,00	B	SŽDC10	Zřízení montované přejezdové konstrukce.Montáž přejezdové konstrukce z dílů a součástí na místě v ose koleje při přerušení železničního a silničního provozu. Položka zahrnuje i příplatky za ztížené podmínky vyskytující se při zřízení přejezdu (např. za překážky na straně koleje). Zařízení staveniště se předpokládá do 5 km od místa zřízení přejezdu. Položka zahrnuje náklady na dopravu materiálu z výrobního závodu nebo místa nákupu až na místo zřízení přejezdu a odvoz demontovaného materiálu na určené místo do 5 km. Položka nezahrnuje náklady na zřízení a odstranění dopravního značení objízdné trasy.Položka obsahuje i dodávku veškerých prvků a částí daného typu přejezdové konstrukce dle odpovídajících vzorových listů a TKP .	5,4+5,4; dle přílohy, kolej 60E1 na betonových pražcích
S	Celkem za 92	Doplňující konstrukce a práce na železnici				0,000		0,00		0,00				
Díl: 96		Bourání a demontáže									SD			
33	96563	ODSTRANĚNÍ DRAŽNÍCH UROVNOVÝCH PŘEJEZDU ASFALTOVÝCH	M2	12,000		0,000		0,00		0,00	B	OTSKP	– zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů o bezpečnosti práce	12,0; dle přílohy č. 003
34	965914	DEMONTÁŽE DROBNÉHO ZAŘÍZENÍ HEKTOMETROVNÍK ODVOZ SUTÍ DO 25 KM	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00	B	SŽDC10	Popis činností : Demontáž zarážedel, nástupišť a jiných drobných zařízení železniční tratiPoložka obsahuje : Uvolnění částí kolejového zarážedla, nástupištních desek, podkladů, a drobných zařízení, jejich rozebrání, odstranění, hrubé očištění, naložení a odvoz na místo určené skládky. Položka zahrnuje i příplatky za ztížené podmínky, pokud se vyskytnou při demontáži zařízení. Zařízení staveniště se předpokládá do 5 km od místa demontáže koleje. Položka zahrnuje náklady na dopravu demontovaného materiálu na určené místo. Položka neobsahuje odstranění zemní hrázky u kolejového zarážedla. Kolejová zarážedla se uvádějí v kusech, nástupiště v metrech délky nástupišť a drobná zařízení v kusech.	2; odvoz na Deponii stavebního odpadu Svobodné Dvory, z místa stavby prům. 14 km (kamenné patníky)
35	965953	DEMONTÁŽE DROBNÉHO ZAŘÍZENÍ SAMOSTATNÉ NÁVĚSTI ODVOZ SUTÍ DO 15 KM	KUS	3,000		0,000		0,00		0,00	B	SŽDC10	Popis činností : Demontáž zarážedel, nástupišť a jiných drobných zařízení železniční tratiPoložka obsahuje : Uvolnění částí kolejového zarážedla, nástupištních desek, podkladů, a drobných zařízení, jejich rozebrání, odstranění, hrubé očištění, naložení a odvoz na místo určené skládky. Položka zahrnuje i příplatky za ztížené podmínky, pokud se vyskytnou při demontáži zařízení. Zařízení staveniště se předpokládá do 5 km od místa demontáže koleje. Položka zahrnuje náklady na dopravu demontovaného materiálu na určené místo. Položka neobsahuje odstranění zemní hrázky u kolejového zarážedla. Kolejová zarážedla se uvádějí v kusech, nástupiště v metrech délky nástupišť a drobná zařízení v kusech.	3; dle přílohy č. 003, výstražné kříže vč. sloupků, odvoz do kovošrotu Pardubice, z místa stavby prům. 15 km
36	966197	DEMONTÁŽ KONSTRUKCI KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 16KM	t	0,348		0,000		0,00		0,00	B	SŽDC10	příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště - kontrola stavu konstrukce a určení rozsahu prací- všechny potřebné pomůcky, stroje, nářadí a pomocný materiál	7,1*0,049; dle přílohy č. 003, kolejnice zabudovaná do vozovky, převod z m na tuny, odvoz do kovošrotu Pardubice, z místa stavby prům. 15 km
37	966346	BOURÁNÍ PROPUSTKU Z TRUB DN DO 400MM	m	8,000		0,000		0,00		0,00	B	SŽDC10	příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště - kontrola stavu konstrukce a určení rozsahu prací- všechny potřebné pomůcky, stroje, nářadí a pomocný materiál	8,0; dle přílohy č. 003, odvoz na Deponii stavebního odpadu Svobodné Dvory, z místa stavby prům. 14 km
S	Celkem za 96	Bourání a demontáže				0,000		0,00		0,00				

SO043325_1_soupis_praci.xls

Vytisknuto 11.2.2014

14/15

15/15