

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby :
Revitalizace trati Pardubice - Žďárec nad Doubravou

Název PS,SO :
Chrast u CH. - Slatiňany, most v km 71,886

Datum zpracování :
5.11.2014

Zatřídění objektu :
(JKSO, JKPOV)

821 20

Číslo stavby
14-9-246

Číslo PS,SO
SO 12-19-02

Datum aktualizace :

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

m

24

0

mj dle JKSO

počet mj

objektový ukazatel

Por. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				byp 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: 0		Všeobecné konstrukce a práce												
1	02730	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	soubor kus	1,000		0,000		0,00	0,00	0,00				
2	029711	OSTAT POŽADAVKY - GEOT MONIT NA POVRCHU - MĚŘ (GEODET) BODY		1,000		0,000		0,00	0,00	0,00				
S Celkem za 0		Všeobecné konstrukce a práce												
Díl: 0		Všeobecné konstrukce a práce												
3	261612	VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TR VÍ NA POVRCHU D DO 16MM	m	14,400		0,000		0,00	0,00	0,00				
S Celkem za 0		Všeobecné konstrukce a práce												
Díl: 1		Zemní práce												
4	131218	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ Í NEPAŽ TR S ODVOZEM DO 20KM	m3	167,350		0,000		0,00	0,00	0,00				
5	17180	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ SE ZHTNĚNÍM	m3	167,350		0,000		0,00	0,00	0,00				

Vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem

– kompletní provedení výkopávky nezapažené í zapážené

– 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 leplivost

– 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

– eventuální nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny

– ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek

– pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování

– hradicí a stětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2)

– úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů

– zhutnění podloží, případně í svahů vč. svahování

– zřízení stupňů v podloží a lavie 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 výkopíšti

– třídění výkopku

– veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr.,přemostění,zpevněné plochy, zakrytí a pod.)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.

P SŽDC10

Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména:

– kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu

– nákup materiálu dle zadávací dokumentace

– úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelemzlepšení jeho mech. vlastností

– hutnění í 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 ztížených podmínkách a stísněných prostorech

– ztížené 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, podpěrnékonstrukce,přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.).Viz :

– Předpis S4 Železniční spodek.

– Vzorové listy železničního spodku Ž2, Ž3, Ž5, Ž6.

P SŽDC10

– Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 4, 5, 15, 24.

(28,08 * (0,64 + 0,91))/2 * 7,69) m3 - vč. odvozu na skládku a vč. skládkovného

(28,08 * (0,64 + 0,91))/2 * 7,69) m3

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby :
Revitalizace trati Pardubice - Ždírec nad Doubravou

Název PS,SO :
Chrast u CH. - Slatiňany, most v km 71,886

Datum zpracování :
5.11.2014

Zatřídění objektu :
(JKSO, JKPOV)

821 20

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby
14-9-246

Číslo PS,SO
SO 12-19-02

Datum aktualizace :

m

24

0

mj dle JKSO

počet mj

objektový ukazatel

Pof. číslo pol.	Číslo položky 1	Název položky 2	měrná jednotka 3	množství 4	jednotková hmotnost 5	Celková hmotnost 6	C E N A				byp řádku 12	kód datové základny 13	Technická specifikace 14	Výkaz výměr 15
							dodávky		montáže					
							jednotková 7	celkem 8	jednotková 9	celkem 10				
S	Celkem za 1	Zemní práce				0,000		0,00						
Díl:	3	Svislé konstrukce												
6	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	m3	26,496		0,000		0,00	0,00			P SŽDC10	Příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště, – kontrola připravenosti bednění a výztuže pro provedení betonáže, – zajištění a dovoz materiálu (beton předepsané jakosti, materiál na bednění a podepření bednění), včetně vnitrostaveništní dopravy, – montáž a demontáž bednění včetně podepření, vlastní betonáž římsy ze železobetonu, včetně hutnění betonu a urovnání povrchu, – všechny potřebné pomůcky, stroje, nářadí a pomocný materiál, – potřebná následná péče o tuhnoucí beton, – případné zkoušky konzistence, obsahu vzduchu, pevnosti, objemové hmotnosti, ztuhnutí a dalších vlastností, – výztuž, -Definovat součinitele vlivu prostředí, zvláštní požadavky na materiál a zkoušky. Viz : TKP kap. 17 a 18, – ČSN EN 206-1, ČSN P ENV 1992-2, ČSN 73 6206. Příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště, – kontrola připravenosti prostoru a podkladu pro montáž výztuže, – zajištění a dovoz materiálu (předepsané jakosti), včetně vnitrostaveništní dopravy, – montáž výztuže, vč. vázání a provařování , – všechny potřebné pomůcky, stroje, nářadí a pomocný materiál, Viz: TKP kap. 17 a 18 – ČSN EN 10204, ČSN 73 6206, ČSN 73 1201, Opatření vrchního ředitele DDC č. 10 č.j. 791 / 97 – KVŘ od 1.5.2001,- – příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště, – kontrola připravenosti prostoru a podkladu pro vyskládání gabionů, – zajištění a dovoz materiálů předepsané jakosti (vč. spojovacích materiálů), materiálu na podepření (vč. lešení), včetně vnitrostaveništní dopravy, – osazení košů, provázání košů, vyplnění kamenem, – všechny potřebné pomůcky, stroje, nářadí a pomocný materiál	2 * (0,736 m2 * 18,00 m) m3
7	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505	t	3,882		0,000		0,00	0,00			P SŽDC10	viz. Výkres výztuže	
8	333214	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA Z GABIONŮ VČETNĚ KOVOVÉ KONSTRUKCE	m3	8,000		0,000		0,00	0,00			P SŽDC10	4 * (1,00 * 2,00 * 1,00) m3	
S	Celkem za 3	Svislé konstrukce				0,000		0,00						
Díl:	4	Vodorovné konstrukce												
9	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 (B15)	m3	14,661		0,000		0,00	0,00			P SŽDC10	Dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru přibližekoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrana betonu, – zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, – užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, – zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, – bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetněodbedňovacích a odsukřovacích prostředků, – podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkovýchkonstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, – vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, – zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úpravkolem nich, – úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, – úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, – zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, – konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, – nátěry zabráňující soudržnost betonu a bednění, – výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, – opatření povrchů betonu izolaci proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, – případné zřízení spojovací vrstvy u základů, – úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudůViz : – Předpis S4 Železniční spodek – Vzorové listy železničního spodku Ž2, Ž3, Ž5, Ž6, – Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 4, 5, 17.	((5,19 * 23,81 * 0,10) + 2 * (1,28 * 18,00 * 0,05)) m3 - ve střední části a pod zídkami na krajích

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby :
Revitalizace trati Pardubice - Ždírec nad Doubravou

Název PS,SO :
Chrást u CH. - Slatiňany, most v km 71,886

Datum zpracování :
5.11.2014

Zatřídění objektu :
(JKSO, JKPOV)

821 20

Číslo stavby
14-9-246

Číslo PS,SO
SO 12-19-02

Datum aktualizace :

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

m

24

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 základy	Technická specifikace	Výkaz výměr
							dodávky		montáže					
							jednotková	celkem	jednotková	celkem				
10	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MALTU CEMENTOVOU	m3	1,000		0,000		0,00	0,00					
S	Celkem za 4	Vodorovné konstrukce				0,000		0,00						
Díl:	5	Komunikace												
11	503313	KOLEJOVÉ LOŽE Z KAMENIVA DRCENÉHO - ZŘÍZENÍ	m3	122,194		0,000		0,00	0,00					
12	52C231	KOLEJ S49 NA BETON PRAŽ ROZDĚL "d" - ZŘÍZ S MONT BEZ MATER	m	28,080		0,000		0,00	0,00					
13	548112	SVAROVÁNÍ KOLEJNIC TVAR S49	kus	4,000		0,000		0,00	0,00					
14	5930706400	REZÁNÍ KOLEJNIC VŠECH SOUSTAV PLAMENEM	kus	4,000		0,000		0,00	0,00					
S	Celkem za 5	Komunikace				0,000		0,00						
Díl:	6	Úpravy povrchů												
15	62745	SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU	m2	98,149		0,000		0,00	0,00					
S	Celkem za 6	Úpravy povrchů				0,000		0,00						
Díl:	7	Přidružená stavební výroba												
16	711111	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY	m2	22,024		0,000		0,00	0,00					

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, meziklíchů a ukončujících prahů, patních zídek 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.

P SŽDC10

4 * (1,00 * 1,00) m2 * 0,25 m

Nákup a dodání drceného kameniva v požadované kvalitě podle zadávací dokumentace
– očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy
– uložení drceného kameniva dle předepsaného technologického předpisu
– zřízení podkladní vrstvy z drceného kameniva bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, příp. dílčích vrstvách, včetně pracovních spar a spojů
– hutnění i různé míry hutnění
– průkazní zkoušky, kontrolní zkoušky a kontrolní měření
– úpravu napojení, ukončení a těsnění podél odvodňovacích zařízení,vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak
– těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů
– 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 ztížených podmínkách a stísněných prostorech
– úpravu povrchu vrstvyViz :
– Předpis S4, příloha 4, 5, 6, 10, 14.
– Vzorové listy železničního spodku Ž 4, Ž4.1, Ž 4.13.
– Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap. 1, 2, 6.
Zřízení koleje ze součástí železničního svršku tvaru S 49 pomocí kolejových polí.Montáž kolejových polí ze součástí železničního svršku uvedených typů pro normální rozchod koleji (1435 mm) na montážní základně s jejich dopravou do místa zřízení koleje, zřízení koleje z kolejových polí za použití vhodného kladecího prostředku, sespojování kolejových polí bez jejich svaření, směrová a výšková úprava koleje na rychlost určenou projektem nebo jiným zadáním. Položka zahrnuje i příplatky za ztížené podmínky vyskytující se při zřízení koleje (např. za překážky na straně koleje, práci v tunelu). Položka zahrnuje náklady na dodávku kolejnic železničního svršku uvedeného typu, včetně upevňovadel a drobného kolejiva, včetně daného typu pražců.

P SŽDC10

28,08 m

Svařování kolejnic a výhybek v koleji.Úpravu koleje nebo výhybek (povolení upevňovadel, jejich případná výměna, úprava dilatačních spar, vyrovnání kolejnic výškové a směrové, případné obroušení nutných ploch apod.) tak, aby mohl být vyhotoven svar, svaření kolejnic nebo části výhybek, úprava svaru a úprava koleje do normového stavu do parametrů jako před svařením. Položka zahrnuje i příplatky za ztížené podmínky vyskytující se při zřízení svaru (např. za překážky na straně koleje, práci v tunelu). Zařízení staveniště se předpokládá do 5 km od místa zřízení svaru. Položka zahrnuje náklady na dopravu materiálu z výrobního závodu nebo místa nákupu až na místo zřízení svaru a odvoz demontovaného materiálu na určené místo do 5 km.Položka zahrnuje náklady na dodávku veškerého materiálu k vyhotovení daného typů sváru.

P SŽDC10

4 kusy

P SŽDC10

Příprava staveniště

4 kusy

Příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště
– kontrola připravenosti spar
– všechny potřebné pomůcky, stroje, nářadí a pomocný materiál
– Viz : TKP kap. 23

P SŽDC10

((41.70 + 1.68 + (7.75 * (12.57 + 2.00))) m2 * 0.50 - přespárování 50 % (čelní zídky, pohled klenby)

Příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště
– kontrola připravenosti povrchu pro aplikaci SVI
– příprava materiálu (i roztavení) a pomůcek
– vlastní provedení izolační vrstvy nátěrem
– asfaltový izolační lak za studena nebo asfalt k roztavení
– očištění pomůcek, likvidace obalů a odpadů, úklid pracoviště po práci
– případné zkoušky přidržitosti izolace k podkladuDefinovat požadavky (počet vrstev), materiál, zkoušky
– OTP pro SVI, TNŽ 73 6280

P SŽDC10

((2 * (0,35 + 0,18) * 18,00 + 4 * 0,736) m2

FORMULÁŘ 5						majitel HIM:		SŽDC		0	m		24	0
SOUPIS PRACÍ						Cena za objekt [Kč]		mj dle JKSO		počet mj		objektový ukazatel		
Název stavby : Revitalizace trati Pardubice - Ždírec nad Doubravou						Číslo stavby 14-9-246		Číslo PS,SO SO 12-19-02		Datum aktualizace :				
Název PS,SO : Chrást u CH. - Slatiňany, most v km 71,886						Číslo PS,SO SO 12-19-02		Datum aktualizace :						
Datum zpracování : 5.11.2014						Datum aktualizace :								
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				
							7	8	9	10	12	13	14	15
17	711131	IZOLACE BÉŽN KONSTR PROTI VOL STĚK VODĚ ASFALT NATĚRY	m2	219,023		0,000		0,00	0,00			P SŽDC10	Příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště – kontrola připravenosti povrchu pro aplikaci SVI – příprava materiálu (i roztavení) a pomůcek – vlastní provedení izolační vrstvy nátěrem – asfaltový izolační lak za studena nebo asfalt k roztavení – očištění pomůcek, likvidace obalů a odpadů, uklid pracoviště po práci – případné zkoušky přídržnosti izolace k podkladuDefinovat požadavky (počet vrstev), materiál, zkoušky – OTP pro SVI, TNŽ 73 6280	(27,55 * 7,95) m2
18	711139	IZOLACE BÉŽN KONSTR PROTI VOL STĚK VODĚ - OCHRANA IZOLACE Z TEXTILIE	m2	219,023		0,000		0,00	0,00			P SŽDC10	Příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště – kontrola připravenosti povrchu pro aplikaci SVI – příprava materiálu (i roztavení) a pomůcek – vlastní provedení izolační vrstvy nátěrem – asfaltový izolační lak za studena nebo asfalt k roztavení – očištění pomůcek, likvidace obalů a odpadů, uklid pracoviště po práci – případné zkoušky přídržnosti izolace k podkladuDefinovat požadavky (počet vrstev), materiál, zkoušky – OTP pro SVI, TNŽ 73 6280	(27,55 * 7,95) m2
S	Celkem za 7		Přidružená stavební výroba			0,000		0,00		0,00				
Díl:	8	Trubní vedení												
19	87533	POTRUBÍ DREN Z TRUB PVC DN DO 150MM	m	23,280		0,000		0,00	0,00			P SŽDC10	Položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. – výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) – dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav – úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr – zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu – zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. – úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevněníodpad. výusti – ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky – úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí – položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chláničích – položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vodyViz : – Předpis S4 Železniční spodek – Vzorové listy železničního spodku Ž1, Ž 2, Ž3, Ž4. – Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap. 1, 2, 3, 4, 14.	(11,64 + 11,64) m
S	Celkem za 8		Trubní vedení			0,000		0,00		0,00				
Díl:	9	Ostatní konstrukce a práce												
20	965224	DEMONTÁŽE KOLEJE NA BETONOVÝCH PRAČÍCH DO KOLEJOVÝCH POLÍ, DZ DO	m	28,080		0,000		0,00	0,00			P SŽDC10	Popis činností : Demontáž koleje, resp. kolejového rozvětvení do kolejových polí nebo částiPoložka obsahuje : Uvolnění kolejového roštu z kolejového lože, odstranění kolejnicových propojek a uzemnění, rozpojení nebo rozřezání kolejového roštu resp. kolejového rozvětvení na kolejová pole nebo části, hrubé očištění, naložení kolejových polí nebo částí, jejich doprava na místo demontáže a jejich uložení, následná demontáž kolejových polí nebo kolejového rozvětvení na jednotlivé součásti, hrubé očištění zdemontovaných součástí a uložení na místo určené skládky. Položka zahrnuje i příplatky za ztížené podmínky vyskytující se při zřízení demontáží koleje (např. za překážky na straně koleje, práci v tunelu). Zařízení staveniště se předpokládá do 5 km od místa demontáže koleje. Položka zahrnuje náklady na dopravu demontovaného materiálu na určené místo. U kolejového rozvětvení se počítá jeho rozvinutá délka.	28,08 m - vč. odvozu na skládku a vč. skládkovného
21	965113	DEMONTÁŽE KOLEJOVÉHO LOŽE Z KAMENIVA PO ROZEBRÁNÍ KOLEJE ODVOZ SI	m3	104,469		0,000		0,00	0,00			P SŽDC10	Popis činností : Odstranění kolejového lože po odejmutí kolejového roštuPoložka obsahuje : Odstranění kolejového lože ručně nebo mechanizací po rozebrání anebo odstranění kolejového roštu, naložení vyzískaného materiálu a odvoz na předem stanovenou skládku s jeho složením.Položka zahrnuje i příplatky za ztížené podmínky vyskytující se při odstranění kolejového lože.	(28,08 * 0,71 * 5,24) m3 - vč. odvozu na skládku a vč. skládkovného

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Revitalizace trati Pardubice - Ždírec nad Doubravou**

Název PS,SO : *Chrast u CH. - Slatiňany, most v km 71,886* objektu :
(JKSO

Datum zpracování : 5.11.2014

821 20

Q

14-9-246

SO 12-19-02

zace :

24

počet mi

objektový ukazatel

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód datové skupiny	Technická specifikace	Výkaz výměr
							dodávky		montáže					
							jednotková	celkem	jednotková	celkem				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15	
22	911215		m									Kotevních otvorů, těsnění, tmelení a pod.), Součástí veškerých zařízení jsou i jejich nosné konstrukce, včetně osazení, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak. - i odrazky nebo retroreflexní fólie, jejich ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou, přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr, ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření. - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací). - i kotení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a závluky, pokud zadávací dokumentace		
23	966128	OCHEL MOSTNÍ ZÁBRADLÍ ŽÁROVÉ STRÍKANÉ KOVEM S NÁTÉREM	m	36,120		0,000	0,00	0,00	0,00	P	OTSKP20	nestanoví jinak. Dále zahrnuje i případné nivelační hmoty pod kotevní desky. Příprava pracoviště, přenesení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště - kontrola a určení rozsahu ploch	(18,06 + 18,06) m	
24	966811	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20 KM	m3	22,496		0,000	0,00	0,00	0,00	P	SŽDC10	- všechny potřebné pomůcky, stroje, nářadí a pomocný materiál. Příprava pracoviště, přenesení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště - kontrola a určení rozsahu ploch	(2 * (16,62 + 18,53) * 0,40 * 0,80) m3 - římsa kamenná - vč. odvozu na skládku a vč. skládkovného	
25	931334	ODSTRANĚNÍ KOVOVÉHO ZÁBRADLÍ	m	39,040		0,000	0,00	0,00	0,00	P	SŽDC10	- všechny potřebné pomůcky, stroje, nářadí a pomocný materiál. Příprava pracoviště, přenesení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště - kontrola a určení rozsahu ploch	(19,52 + 19,52) m - vč. odvozu na skládku a vč. skládkovného	
		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR POLYURETAN TMELEM PRŮR 400MM2	m	19,600		0,000	0,00	0,00	0,00	P	SŽDC10	- všechny potřebné pomůcky, stroje, nářadí a pomocný materiál.	4*4,9m	
S	Celkem za 9	Ostatní konstrukce a práce				0,000	0,00		0,00					