

FORMULÁŘ 5

SOUPIŠ PRACÍ

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

Název PS,SO : **Výhybna Cejřov, propustek v km 59,154**

Datum zpracování : **11.11.2014**

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

821 20

majitel HLM:

SŽDC

0

Číslo stavby 14-9-246

Číslo PS,SO SO 09-19-32

Datum aktualizace :

Cena za objekt [Kč]

m	1.6	0
mj dle JKSO	počet mj	objektový ukazatel

Poř. číslo pol.	Číslo položky 1	Název položky 2	měrná jednotka 3	množství 4	jednotková hmotnost 5	Celková hmotnost 6	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková 7	celkem 8	jednotková 9	celkem 10
Díl:	0	Všeobecné konstrukce a práce								
1 02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	soubor	1,000		0,000	0,00	0,00	0,000	
2 029711		OSTAT POŽADAVKY - GEOT MONIT NA POVRCHU - MĚŘ (GEODET) BODY	kus	1,000		0,000	0,00	0,00	0,000	
3 014201		POPLATKY ZA ZEMNÍK	m3	1,000		0,000	0,00	0,00	0,000	
S	Celkem za 0	Všeobecné konstrukce a práce				0,000	0,00		0,000	
Díl:	1	Zemní práce								

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby :

Revitalizace trati Pardubice - Žďárec nad Doubravou

Název PS,SO :

Výhybna Cejřov, propustek v km 59,154

Datum zpracování :

11.11.2014

majitel HLM:

SŽDC

Číslo stavby

14-9-246

Číslo PS,SO

SO 09-19-32

Datum aktualizace :

Cena za objekt [Kč]

0

m

16

mj die 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	kod 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
7	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	m2	117,000		0,000		0,00	0,00	0,00	P	SŽDC10	Veškeré práce jsou obsaženy v textu položkyViz : – 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. 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.	(2 * 58,500) m2	
8	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	m2	117,000		0,000		0,00	0,00	0,00	P	SŽDC10	– Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 4, 5, 15, 24.	117,000 m2	
S	Celkem za 1					0,000		0,00		0,00					
Díl:	2	Základy													
9	272325	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	m3	6,300		0,000		0,00	0,00	0,00	P	SŽDC10	Příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště – kontrola připravenosti bednění a vyztuže 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 opěry nebo křídla 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, pevnosti, objemové hmotnosti, zhutnění 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	0,350 m2 * (8,50 + 9,50) m	
10	272365	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10S05	t	0,791		0,000		0,00	0,00	0,00	P	SŽDC10	Příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště – kontrola připravenosti bednění a vyztuže 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 opěry nebo křídla 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, pevnosti, objemové hmotnosti, zhutnění 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	viz. Výkres výztuže (př. č. 9)	
11	261513	VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ V NA POVRCHU D DO 25MM	m	48,000		0,000		0,00	0,00	0,00	P	SŽDC10	Příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště – kontrola připravenosti prostoru pro provedení vrtů, kontrola vytyčení – všechny potřebné pomůcky, stroje, nářadí a pomocný materiálViz: ČSN EN 1537	96 ks * 0,50 m -vrt Ø 20 mm (pro kotvení říms)	
12	261612	VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ VI NA POVRCHU D DO 16MM	m	215,000		0,000		0,00	0,00	0,00	P	SŽDC10	– Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap. 24. Položka injektážních prací obsahuje kompletní práce, mimo zřízení vrtů (vykazují se položkami 261, 262), které jsou nutné pro předepsanou funkci injektáže (statickou, těsnící a pod.). Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	215,00 m - viz. Výkres tlaková injektáž (př. č. 7)	
13	281451	INJEKTOVÁNÍ NÍZKOTLAKÉ Z CEMENTOVÉ MALTY NA POVRCHU	m3	265,000		0,000		0,00	0,00	0,00	P	OTSKP20		265,00 m3	
S	Celkem za 2					0,000		0,00		0,00					
Díl:	3	Svislé konstrukce													
14	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	m3	1,800		0,000		0,00	0,00	0,00	P	SŽDC10	Příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště – kontrola připravenosti bednění a vyztuže 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 opěry nebo křídla 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, pevnosti, objemové hmotnosti, zhutnění 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	0,100 m2 * (8,50 + 9,50) m	

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby :
Revitalizace trati Pardubice - Žďirec nad Doubravou

Název PS,SO :
Výhybna Cejřov, propustek v km 59,154

Datum zpracování :
11.11.2014

Zatřídění objektu :
(JKSO, JKPOV)

821 20

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby 14-9-246

Číslo PS,SO SO 09-19-32

Datum aktualizace :

m

1.6

0

mj díle 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				
15	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505	t	0,216		0,000		0,00	0,00		0,00	P SŽDC10	Příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště – kontrola připravenosti bednění a vyztuže 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 opěry nebo křídla ze železobetonu, včetně hutnění betonu a urovnění povrchu – všechny potřebné pomůcky, stroje, nářadí a pomocný materiál – potřebná následná péče o tuhnoucí beton – případné zkoušky konzistence, pevnosti, objemové hmotnosti, zhutnění 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	viz. Výkres výztuže (př. č. 9)
16	333325	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOBET DO C30/37 (B37)	m3	1,460		0,000		0,00	0,00		0,00	P SŽDC10	Příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště – kontrola připravenosti bednění a vyztuže 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 opěry nebo křídla ze železobetonu, včetně hutnění betonu a urovnění povrchu – všechny potřebné pomůcky, stroje, nářadí a pomocný materiál – potřebná následná péče o tuhnoucí beton – případné zkoušky konzistence, pevnosti, objemové hmotnosti, zhutnění 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	(0,060 m2 * 8,50 m + 0,100 m2 * 9,50 m) m3 - ŽB dřík
17	333365	VÝZTUŽ MOST OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505	t	0,265		0,000		0,00	0,00		0,00	P SŽDC10	Příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště – kontrola připravenosti bednění a vyztuže 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 opěry nebo křídla ze železobetonu, včetně hutnění betonu a urovnění povrchu – všechny potřebné pomůcky, stroje, nářadí a pomocný materiál – potřebná následná péče o tuhnoucí beton – případné zkoušky konzistence, pevnosti, objemové hmotnosti, zhutnění 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	viz. Výkres výztuže (př. č. 9)
S	Celkem za 3	Svislé konstrukce				0,000		0,00			0,00			
Díl:	4	Vodorovné konstrukce												
18	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MALTU CEMENTOVOU	m3	9,900		0,000		0,00	0,00		0,00	P SŽDC10	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 vyklinováním – úprava povrchu pro odvedení srážkové vody – zřízení stupňů, mezilehlých 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.	(11,200 +12,600 + 22,600 + 19,600) m2 *0,15 m - obložení svahů lomovým kamenem

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

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

Název PS,SO : **Výhybna Cejřov, propustek v km 59,154**

Datum zpracování : **11.11.2014**

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

821 20

majitel HIM:

SŽDC

0

Číslo stavby 14-9-246

Číslo PS,SO SO 09-19-32

Datum aktualizace :

Cena za objekt [Kč]

m	1.6	0
mj dle JKSO	počet mj	objektový ukazatel

Poř. číslo pol.	Číslo položky 1	Název položky 2	měrná jednotka 3	množství 4	jednotková hmotnost 5	Celková hmotnost 6	C E N A				typ řádku 12	kod datové záhlavky 13	Technická specifikace 14	Výkaz výměr 15	
							dodávky		montáže						
							jednotková 7	celkem 8	jednotková 9	celkem 10					
19	451314	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C25/30 (B30)	m3	6,600		0,000		0,00	0,00		0,00	P	SŽDC10	<p>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, □</p> <p>– zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, □</p> <p>– užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, □</p> <p>– zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, □</p> <p>– bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, □</p> <p>– 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, □</p> <p>– vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, □</p> <p>– zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, □</p> <p>– úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, □</p> <p>– úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případné vyspravení, □</p> <p>– zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, □</p> <p>– konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, □</p> <p>– nátěry zabíhající soudržnost betonu a bednění, □</p> <p>– výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, □</p> <p>– opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, □</p> <p>– případné zřízení spojovací vrstvy u základů, □</p> <p>– úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů Viz : □</p> <p>– Předpis S4 Železniční spodek □</p> <p>– Vzorové listy železničního spodku Ž2, Ž3, Ž5, Ž6. □</p> <p>– Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 4, 5, 17.</p>	(11,200 + 12,600 + 22,600 + 19,600) m2 * 0,10 m - beton pod obložení tl. 100 mm
20	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	m3	0,460		0,000		0,00	0,00		0,00	P	SŽDC10	<p>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, □</p> <p>– zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, □</p> <p>– užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, □</p> <p>– zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, □</p> <p>– bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, □</p> <p>– 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, □</p> <p>– vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, □</p> <p>– zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, □</p> <p>– úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, □</p> <p>– úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případné vyspravení, □</p> <p>– zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, □</p> <p>– konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, □</p> <p>– nátěry zabíhající soudržnost betonu a bednění, □</p> <p>– výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, □</p> <p>– opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, □</p> <p>– případné zřízení spojovací vrstvy u základů, □</p> <p>– úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů Viz : □</p> <p>– Předpis S4 Železniční spodek □</p> <p>– Vzorové listy železničního spodku Ž2, Ž3, Ž5, Ž6. □</p> <p>– Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 4, 5, 17.</p>	2 * (1,900 + 0,400) m2 * 0,10 m

FORMULÁŘ 5

Název stavby :
Revitalizace trati Pardubice - Ždírec nad Doubravou

Název PS,SO :
Výhybna Cejřov, propustek v km 59,154

Datum zpracování :
11.11.2014

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
21	451314	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C25/30 (B30)	m3	3,650		0,000		0,00	0,00	0,00
S	Celkem za 4	Vodorovné konstrukce				0,000		0,00		0,00
Díl:	6	Úpravy povrchů								
22	62661	INJEKTÁŽ TRHLIN UZAVÍRACÍ	m2	19,375		0,000		0,00	0,00	0,00
23	62641	SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM	m2	3,875		0,000		0,00	0,00	0,00
24	626221	REPROFIL VODOR PLOCH SHORA SANAČ MALTOU DVOUVRST TL DO 40MM	m2	3,875		0,000		0,00	0,00	0,00

majitel HLM:
SŽDC
0
Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby
14-9-246

Číslo PS,SO
SO 09-19-32

Datum aktualizace :

m	16	0
mj dle JKSO	počet mj	objektový ukazatel

typ řádku	kód datové záhlaví	Technická specifikace	Výkaz výměr
12	13	14	15
P	SŽDC10	<p>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, □</p> <p>– zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, □</p> <p>– užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, □</p> <p>– zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, □</p> <p>– bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrubovacích prostředků, □</p> <p>– 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, □</p> <p>– vytvoření kotevních čel, kapes, náliťků, a sedel, □</p> <p>– zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, □</p> <p>– úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, □</p> <p>– úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případné vyspravení, □</p> <p>– zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, □</p> <p>– konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, □</p> <p>– nátěry zabírající soudržnost betonu a bednění, □</p> <p>– výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, □</p> <p>– opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, □</p> <p>– případné zřízení spojovací vrstvy u základů, □</p> <p>– úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů Viz : □</p> <p>– Předpis S4 Železniční spodek □</p> <p>– Vzorové listy železničního spodku Ž2, Ž3, Ž5, Ž6. □</p> <p>– Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 4, 5, 17.</p>	<p>2 * (1,45 * 1,00 * 0,50) m3 + ((9,50 + 10,50 + 5,00 * 2 + 7,00 * 2) * 0,50 * 0,10) m3 - pod vyložené fimsy a pod dlažbu</p>
P	SŽDC10	<p>Příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště □</p> <p>– kontrola připravenosti povrchu pro aplikaci SVI □</p> <p>– příprava materiálu (i roztavení) a pomůcek □</p> <p>– vlastní provedení izolační vrstvy nátěrem □</p> <p>– asfaltový izolační lak za studena nebo asfalt k roztavení □</p> <p>– očištění pomůcek, likvidace obalů a odpadů, úklid pracoviště po práci □</p> <p>– případné zkoušky přídržnosti izolace k podkladu Definovat požadavky (počet vrstev), materiál, zkoušky □</p> <p>– OTP pro SVI, TNŽ 73 6280</p>	<p>(3,10 * 6,25)/0,05 m * 0,05 - povrchová bandáž trhlín (5 % povrchu)</p>
P	SŽDC10	<p>Příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště □</p> <p>– kontrola připravenosti povrchu pro aplikaci SVI □</p> <p>– příprava materiálu (i roztavení) a pomůcek □</p> <p>– vlastní provedení izolační vrstvy nátěrem □</p> <p>– asfaltový izolační lak za studena nebo asfalt k roztavení □</p> <p>– očištění pomůcek, likvidace obalů a odpadů, úklid pracoviště po práci □</p> <p>– případné zkoušky přídržnosti izolace k podkladu Definovat požadavky (počet vrstev), materiál, zkoušky □</p> <p>– OTP pro SVI, TNŽ 73 6280</p>	<p>(3,10 * 6,25) m2 * 0,20 - jemnozrnná stěrka (20 % povrchu)</p>
P	SŽDC10	<p>Příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště □</p> <p>– kontrola připravenosti povrchu pro aplikaci SVI □</p> <p>– příprava materiálu (i roztavení) a pomůcek □</p> <p>– vlastní provedení izolační vrstvy nátěrem □</p> <p>– asfaltový izolační lak za studena nebo asfalt k roztavení □</p> <p>– očištění pomůcek, likvidace obalů a odpadů, úklid pracoviště po práci □</p> <p>– případné zkoušky přídržnosti izolace k podkladu Definovat požadavky (počet vrstev), materiál, zkoušky □</p> <p>– OTP pro SVI, TNŽ 73 6280</p>	<p>(3,10 * 6,25) m2 * 0,20 - reprofilační malta (20 % povrchu)</p>

FORMULÁŘ 5

SOUPIŠ PRACÍ

Název stavby :

Revitalizace trati Pardubice - Ždírce nad Doubravou

Název PS,SO :

Výhybna Cejřov, propustek v km 59,154

Zatřídění objektu :

(JKSO, JKPOV)

821 20

Datum zpracování :

11.11.2014

majitel HLM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby 14-9-246

Číslo PS,SO SO 09-19-32

Datum aktualizace :

m

1.6

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	kod 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				
25	62631	SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM	m2	3,875		0,000		0,00	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, úklid pracoviště po práci – případné zkoušky přídržnosti izolace k podkladuDefinovat požadavky (počet vrstev), materiál, zkoušky – OTP pro SVI, TNŽ 73 6280	(3,10 * 6,25) m2 * 0,20 - spojovací můstek (20 % povrchu)				
26	62745	SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENT MALTOU	m2	97,200		0,000		0,00	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, úklid pracoviště po práci – případné zkoušky přídržnosti izolace k podkladuDefinovat požadavky (počet vrstev), materiál, zkoušky – OTP pro SVI, TNŽ 73 6280	(39,600 + 21,300 * 2 + 5,800 + 9,200) m2 - hloubkové přespárování 100 %				
S	Celkem za 6	Úpravy povrchů				0,000		0,00		0,00								
Díl:	7	Přidružená stavební výroba																
27	78382	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP OS - B	m2	19,375		0,000		0,00	0,00	0,00	P	OTSKP20	Položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem. 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 nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné příždivky, 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. adhezního 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, lemujících 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	(3,10 * 6,25) m2 - impregnační nátěr OSB 100 %				
28	711502	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY	m2	63,100		0,000		0,00	0,00	0,00	P	OTSKP20		2 * (1,70 * 8,50 + 1,80 * 9,50) m2 - naip pásy 2x5 mm				

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby :
Název PS,SO :
Datum zpracování :

Revitalizace trati Pardubice - Ždírec nad Doubravou
Výhybna Cejřov, propustek v km 59,154
11.11.2014

Zatřídění objektu :
(JKSO, JKPOV)
821 20

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby
Číslo PS,SO
Datum aktualizace :

14-9-246
SO 09-19-32

m

1.6

0

mj díle 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	kod datové základny	Technická specifikace	Výkaz výměr				
							dodávky		montáže									
							jednotková	celkem	jednotková	celkem								
							7	8	9	10	12	13	14	15				
29	711509	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILŮ	m2	31,550		0,000		0,00	0,00	0,00	P	OTSKP20	Výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací. - dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, závlivky 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 nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zafazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přizdivky, 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. adhezního 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 filmsou je zahrnuta izolační vložka - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, 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, lemujících 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.	(1,70 * 8,50) m2 + (1,80 * 9,50) m2 - geotextilie 500 kg/m2				
S	Celkem za 7	Přidružená stavební výroba				0,000		0,00		0,00								
Díl:	9	Ostatní konstrukce a práce																
30	966811	ODSTRANĚNÍ KOVOVÉHO ZÁBRADLÍ	m	18,800		0,000		0,00	0,00	0,00	P	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 Kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, se kterými tvoří požadované dílo. Zahrnují i veškeré potřebné mechanismy (např. montážní zvedací plošiny). Není-li v zadávací dokumentaci stanoveno jinak, zahrnují tyto práce veškeré povrchové úpravy. - zahrnuje i nutné zemní práce na osazení nosných konstrukcí těchto zařízení, dále i práce pro osazení do konstrukcí nebo na konstrukce (zabetonování kapes nebo jam, vyvrtání 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 závrh, ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření, - osazení sloupků zabíraním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací), - i kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a závlivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak. Dále zahrnuje i případné nivelační hmoty pod kotevní desky.	(8,40 + 10,40) m - ocelové uhlíkové zábradlí - vč. odvozu na skládku a vč. skládkovného				
31	911213		m	18,000														
32	91355	OCEL MOSTNÍ ZÁBRADLÍ ŽÁR ZINK PONOREM S NÁTĚREM EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU	kus	1,000		0,000 0,000		0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	P P	OTSKP20 OTSKP2011	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 Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. - zahrnují veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně zemních prací, lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a výtoku. Měří se v "m" délky osy žlabu.	(8,50 + 9,50) m - dodatečně kotvené vč. PKO 1 kus - letopočet				
33	935883	OŠETŘENÍ KONSTRUKCÍ ZAKRYTÍM ROHOŽEMI ŽLABY A RIGOLY DLÁŽĚNÉ Z LOMOVÉHO KAMENE TL DO 250MM DO BETONU TL 100MM	m2	83,200		0,000		0,00	0,00	0,00	P	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	(3,70 * 10,00 + 4,20 * 11,00) m2 - protierozní rohož včetně kotvení				
34	935832		m2	3,300		0,000		0,00	0,00	0,00	P	OTSKP20		(9,50 + 10,50 + 5,00 * 2 + 7,00 * 2) * 0,50 * 0,15				
35	938541	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 200 BARŮ	m2	97,200		0,000		0,00	0,00	0,00	P	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	(39,600 + 21,300 * 2 + 5,800 + 9,200) m2				
36	938545	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM ABRAZIVNÍM VODNÍM PAPSKEM	m2	19,375		0,000		0,00	0,00	0,00	P	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	(3,10 * 6,25) m -otryskání ostrohranným abrazivem 100 %				

FORMULÁŘ 5

SOUPIŠ PRACÍ

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

Název PS,SO : **Výhybna Cejřov, propustek v km 59,154**

Datum zpracování : **11.11.2014**

Zařídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

821 20

majitel HLM:

SŽDC

0

Číslo stavby **14-9-246**

Číslo PS,SO **SO 09-19-32**

Datum aktualizace :

Cena za objekt [Kč]

m	16	0
mj die JKSO	počet mj	objektový ukazatel

Poř. číslo pol.	Číslo položky 1	Název položky 2	měrná jednotka 3	množství 4	jednotková hmotnost 5	Celková hmotnost 6	C E N A				typ řádku 12	kod datové základny 13	Technická specifikace 14	Výkaz výměr 15	
							dodávky		montáže						
							jednotková 7	celkem 8	jednotková 9	celkem 10					
37			m3	57,390								P	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	((6,800 + 6,700 + 19,300 + 18,200) * 0,20) m3 + (0,100 * 5,60) m3 + (0,400 * 9,00) m3 + (0,150 * 9,00) m3 + 11 * (0,100 * 0,80) m3 - ŽB římsa + patky zábradlí + odstranění kamenného obkladu svahu + římsa vlevo + nadzákladové zdivo vpravo - vč. odvozu na skládku a vč. skládkovného
38	966138	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM				0,000		0,00	0,00	0,00		P	SŽDC10		
	94190	LEHKÉ PRACOVNÍ LEŠENÍ DO 1,5 kPa	m3	95,000		0,000		0,00	0,00	0,00		P	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	(25,00 * 1,90 * 2,00) m3
S	Celkem za 9	Ostatní konstrukce a práce				0,000		0,00		0,00					