

SOUPIŠ PRACÍ

Název stavby : **Revitalizace trati Pardubice - Ždírec nad Doubravou**
Název PS : **UROVNOVY PŘEJEZD V KM 77,275**
Datum zpracování : **18.11.2014**

HIM: **SŽDC** **0**
Cena za objekt [Kč]
Číslo stavby
Číslo SO **SO 14-17-34**
Datum aktualizace : **18.11.2014**
CU 2014

m		
mj dle JKSO	počet mj	objektový ukazatel

Poř. číslo	Číslo	Název položky	měrná jednotka	množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód datové základny	Technická specifikace	Výkaz výměr – výpočet
							dodávky		montáže					
							jednotková	celkem	jednotková	celkem				
pol.	položky													
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15
Díl: 1	1	ZEMNÍ PRÁCE												

SOUPIŠ PRACÍ

Název stavby : **Revitalizace trati Pardubice - Žďárec nad Doubravou**
Název PS : **UROVNOVY PŘEJEZD V KM 77,275**
Datum zpracování : **18.11.2014**

HIM: **SŽDC** **0**
Cena za objekt [Kč]
Číslo stavby
Číslo SO **SO 14-17-34** CU 2014
Datum aktualizace : **18.11.2014**

m		
mj dle JKSO	počet mj	objektový ukazatel

Poř. číslo	Číslo	Název položky	měrná		Jednotkov a hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód datové základny	Technická specifikace	Výkaz výměr – výpočet
			jednotka	množství			dodávky		montáže					
							jednotková	celkem	jednotková	celkem				
pol.	položky	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15
2	132229	HLOUB. RÝH (VČ. RÝH PRO TRATIV. A MELIOR.) ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEP TR 3 PLAC PRÍP 1KM	M3	28,35		0,000		0,00			P	SŽDC	<div><div><div>– vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem <input type="checkbox"/></div><div>– kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené <input type="checkbox"/></div><div>– ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření <input type="checkbox"/></div><div>– ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění <input type="checkbox"/></div><div>– ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. <input type="checkbox"/></div><div>– příplatek za lepivost <input type="checkbox"/></div><div>– těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) <input type="checkbox"/></div><div>– čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) <input type="checkbox"/></div><div>– potřebné snížení hladiny podzemní vody <input type="checkbox"/></div><div>– těžení a rozpojování jednotlivých balvanů <input type="checkbox"/></div><div>– vytahování a nošení výkopku <input type="checkbox"/></div><div>– svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy <input type="checkbox"/></div><div>– eventuální nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny <input type="checkbox"/></div><div>– ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek <input type="checkbox"/></div><div>– pažení, vzepření a rozeptření vč. přepažování <input type="checkbox"/></div><div>– hradicí a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) <input type="checkbox"/></div><div>– úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů <input type="checkbox"/></div><div>– zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování <input type="checkbox"/></div><div>– zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka <input type="checkbox"/></div><div>– udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě <input type="checkbox"/></div><div>– odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti <input type="checkbox"/></div><div>– třídění výkopku <input type="checkbox"/></div><div>– veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Viz : <input type="checkbox"/></div><div>– Předpis S4 Železniční spodek. <input type="checkbox"/></div><div>– Vzorové listy železničního spodku Ž2, Ž3, Ž5, Ž6. <input type="checkbox"/></div><div>– Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 4, 5, 15, 24.</div></div></div>	Viz pol.1 - 25x

SOUPIŠ PRACÍ

Název stavby : Revitalizace trati Pardubice - Žďárec nad Doubravou
Název PS : UROVNOVY PŘEJEZD V KM 77,275
Datum zpracové 18.11.2014

HIM: SŽDC 0
Cena za objekt [Kč]
Číslo stavby
Číslo SO SO 14-17-34
Datum aktualizace : 18.11.2014
CU 2014

m		
mj dle JKSO	počet mj	objektový ukazatel

Poř. číslo	Číslo	Název položky	měrná	množství	Jednotkov a hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód datové základny	Technická specifikace	Výkaz výměr – výpočet
							dodávky		montáže					
							jednotková	celkem	jednotková	celkem				
pol.	položky	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15
3	122318	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY NEZAPAŽENÉ TR 4 S ODVOZEM DO 20KM	M3	2,43		0,000		0,00			P	SŽDC	<div>– vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem <input type="checkbox"/></div> <div>– kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené <input type="checkbox"/></div> <div>– ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření <input type="checkbox"/></div> <div>– ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění <input type="checkbox"/></div> <div>– ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. <input type="checkbox"/></div> <div>– příplatek za lepivost <input type="checkbox"/></div> <div>– těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) <input type="checkbox"/></div> <div>– čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) <input type="checkbox"/></div> <div>– potřebné snížení hladiny podzemní vody <input type="checkbox"/></div> <div>– těžení a rozpojování jednotlivých balvanů <input type="checkbox"/></div> <div>– vytahování a nošení výkopku <input type="checkbox"/></div> <div>– svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy <input type="checkbox"/></div> <div>– eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny <input type="checkbox"/></div> <div>– ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek <input type="checkbox"/></div> <div>– pažení, vzepření a rozeptření vč. přepažování <input type="checkbox"/></div> <div>– hradičí a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) <input type="checkbox"/></div> <div>– úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů <input type="checkbox"/></div> <div>– zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování <input type="checkbox"/></div> <div>– zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka <input type="checkbox"/></div> <div>– udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě <input type="checkbox"/></div> <div>– odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti <input type="checkbox"/></div> <div>– třídění výkopku <input type="checkbox"/></div> <div>– veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr.,přemostění,zpevněné plochy, zakrytí a pod.)Viz : <input type="checkbox"/></div> <div>– Předpis S4 Železniční spodek. <input type="checkbox"/></div> <div>– Vzorové listy železničního spodku Ž2, Ž3, Ž5, Ž6. <input type="checkbox"/></div> <div>– Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 4, 5, 15, 24.</div>	Viz pol.3 - příloha výpočet výměr

SOUPIŠ PRACÍ

Název stavby : **Revitalizace trati Pardubice - Žďárec nad Doubravou**
Název PS : **UROVNOVY PŘEJEZD V KM 77,275**
Datum zpracování : **18.11.2014**

HIM: **SŽDC** **0**
Cena za objekt [Kč]
Číslo stavby : **CU 2014**
Číslo SO : **SO 14-17-34**
Datum aktualizace : **18.11.2014**

m		
mj dle JKSO	počet mj	objektový ukazatel

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	Jednotková a hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód datové základny	Technická specifikace	Výkaz výměr – výpočet
							dodávky		montáže					
							jednotková	celkem	jednotková	celkem				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15	
4	122319	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY NEZAPAŽENÉ TR 4 PŘÍPL ZA DALŠÍ 1KM	M3	60,75		0,000	0,00			P	SŽDC	– vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem □ – kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené □ – ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření □ – ztlížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění □ – ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. □ – příplatek za lepivost □ – 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 vykopávky, odstranění kořenů a napadávek □ – pažení, vzepření a rozeptření vč. přepažování □ – hradicí 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 výkopště a jeho ochrana proti vodě □ – odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti □ – 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. □ – Předpis S4 Železniční spodek. □ – Vzorové listy železničního spodku Ž2, Ž3, Ž5, Ž6. □ – Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 24. □	Viz pol.3 - 25x	
5	18215	ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,50M	M2	35,46		0,000	0,00			P	SŽDC		Viz pol.5 - příloha výpočet výměr	
S Celkem		ZEMNÍ PRÁCE				0,000	0,00							
Díl: 10		PŘÍPRAVNÉ A BOURACÍ PRÁCE												
6	11343R	ODSTRAN. KRYTŮ ZPEVN. PLOCH S ASFALT. POJIVEM VČET. PODKLADŮ, ODVOZ DO 46 KM	M3	8,50		0,000	0,00			P	R	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. □	Viz pol.6 - příloha výpočet výměr	
S Celkem za 10		PŘÍPRAVNÉ A BOURACÍ PRÁCE				0,000	0,00							
Díl: 2		ZAKLADY												
7	272314	ZÁKLADY Z PROST BETONU DO C25/30 (B30)	M3	0,97		0,000	0,00			P	SŽDC	– příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště □ – kontrola připravenosti podloží a případné bednění □ – zajištění a dovoz materiálu (beton předepsané jakosti, materiál na bednění a podeptění bednění), včetně vnitrostaveništní dopravy □ – montáž a demontáž bednění včetně podeptění, vlastní betonáž základu, včetně hutnění betonu a urovnání povrchu □ – všechny potřebné pomůcky, stroje, nářadí a pomocný materiál Viz: □ – Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap. 17 a 18. □ – ČSN EN 206-1 □ – ČSN P ENV 1992-2, ČSN 73 6206 □	Viz pol.7 - příloha výpočet výměr	

SOUPIŠ PRACÍ

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

Název PS : **UROVNOVY PŘEJEZD V KM 77,275**

Datum zpracování : **18.11.2014**

HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo SO **SO 14-17-34**

CU 2014

Datum aktualizace :

18.11.2014

Poř. číslo	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód datové zakázky	Technická specifikace	Výkaz výměr – výpočet
							dodávky		montáže					
							jednotková	celkem	jednotková	celkem				
pol.														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15
8	27150	POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA	M3	0,16		0,000		0,00			P	SŽDC	– příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště <input type="checkbox"/> – kontrola připravenosti podloží <input type="checkbox"/> – všechny potřebné pomůcky, stroje, nářadí a pomocný materiálViz: <input type="checkbox"/> – ČSN 72 1511, ČSN 72 1512	Viz pol.7 - ale tl.50 mm
S	Celkem za ZÁKLADY					0,000		0,00						
Díl: 5	5	KOMUNIKACE												
9	505122	KONSTR. PRAŽC. PODL. - TYP 5.1. ZŘÍZENÍ ŽIVIČNÉ VRSTVY Z ASFALTOVÉHO BETONU	M3	0,97		0,000		0,00			P	SŽDC	– nákup a dodání asfaltového betonu v požadované kvalitě podle zadávací dokumentace <input type="checkbox"/> – očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy <input type="checkbox"/> – uložení asfaltového betonu dle předepsaného technologického předpisu <input type="checkbox"/> – zřízení živичné vrstvy z asfaltového betonu bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, příp. dílčích vrstvách, včetně pracovních spar a spojů <input type="checkbox"/> – hutnění i různé míry hutnění <input type="checkbox"/> – průkazní zkoušky, kontrolní zkoušky a kontrolní měření <input type="checkbox"/> – úpravu napojení, ukončení a těsnění podél odvodňovacích zařízení,vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <input type="checkbox"/> – těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů <input type="checkbox"/> – ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření <input type="checkbox"/> – ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění <input type="checkbox"/> – ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech <input type="checkbox"/> – úpravu povrchu vrstvyViz : <input type="checkbox"/> – Předpis S4, příloha 4, 5, 6. <input type="checkbox"/> – Vzorové listy železničního spodku Ž 4, Ž4.1, Ž 4.15. <input type="checkbox"/> – Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap. 1, 2, 6.	Viz pol.9 - příloha výpočet výměr
10	505121	KONSTR. PRAŽC. PODL. - TYP 5.1. ZŘÍZENÍ ŽIVIČNÉ VRSTVY Z OBALOVANÉHO KAMENIVA	M3	1,70		0,000		0,00			P	SŽDC	– nákup a dodání obalovaného kameniva v požadované kvalitě podle zadávací dokumentace <input type="checkbox"/> – očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy <input type="checkbox"/> – uložení obalovaného kameniva dle předepsaného technologického předpisu <input type="checkbox"/> – zřízení živичné vrstvy z obalovaného kameniva bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, příp. dílčích vrstvách, včetně pracovních spar a spojů <input type="checkbox"/> – hutnění i různé míry hutnění <input type="checkbox"/> – průkazní zkoušky, kontrolní zkoušky a kontrolní měření <input type="checkbox"/> – úpravu napojení, ukončení a těsnění podél odvodňovacích zařízení,vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <input type="checkbox"/> – těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů <input type="checkbox"/> – ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření <input type="checkbox"/> – ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění <input type="checkbox"/> – ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech <input type="checkbox"/> – úpravu povrchu vrstvyViz : <input type="checkbox"/> – Předpis S4, příloha 4, 5, 6. <input type="checkbox"/> – Vzorové listy železničního spodku Ž 4, Ž4.1, Ž 4.15. <input type="checkbox"/> – Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap. 1, 2, 6.	Viz pol.10 - příloha výpočet výměr

Název stavby : **Revitalizace trati Pardubice - Ždírec nad Doubravou**
 Název PS : **ÚROVNŮVÝ PŘEJEZD V KM 77,275**
 Datum zpracování : **18.11.2014**

HIM:	SŽDC	0
		Cena za objekt [Kč]
Číslo stavby		CU 2014
Číslo SO	SO 14-17-34	
Datum aktualizace :		18.11.2014

m		
mj die JKS0	počet mj	objektový ukazatel

[illegible]

SOUPIŠ PRACÍ

Název stavby : **Revitalizace trati Pardubice - Ždírec nad Doubravou**
Název PS : **UROVŇOVY PŘEJEZD V KM 77,275**
Datum zpracování : **18.11.2014**

HIM: **SŽDC** **0**
Cena za objekt [Kč]
Číslo stavby : **CU 2014**
Číslo SO : **SO 14-17-34**
Datum aktualizace : **18.11.2014**

m		
mj dle JKSO	počet mj	objektový ukazatel

Poř. číslo	Číslo	Název položky	měrná jednotka	množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód datové záhlavky	Technická specifikace	Výkaz výměr – výpočet
							dodávky		montáže					
							jednotková	celkem	jednotková	celkem				
pol.	položky						7	8	9	10	12	13	14	15
15	965603	DEMONTÁŽE PŘEJEZDU NEBO PŘECHODU ... DO SOUČÁSTÍ, ODVOZ DO 15 KM	M	3,60		0,000 0,000		0,00 0,00			P	SŽDC	Popis činností : Demontáž železničního přejezdu, přejezdu nebo přechodu na nástupištěPoložka obsahuje : Rozebrání železničního přejezdu, přejezdu nebo přechodu na nástupiště na součásti, při monolitickém krytu pojižděné části jeho rozrušení a odstranění, naložení a odvoz zdemontovaného materiálu na místo určené skládky, hrubé očištění zdemontovaných částí. Položka zahrnuje i příplatky za ztížené podmínky vyskytující se při demontáži přejezdu nebo přechodu. Zařízení staveniště se předpokládá do 5 km od místa demontáže koleje. Položka zahrnuje náklady na dopravu demontovaného materiálu na určené místo. Položka nezahrnuje náklady na zřízení a odstranění dopravního značení objížděné trasy. U přejezdu a přechodu se počítá jeho šířka měřená v ose koleje.	Viz pol.15 - příloha výpočet výměr
S	celkem za	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ				0,000		0,00						