

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Revitalizace trati Pardubice - Žďirec nad Doubravou

Název PS,SO : ŽST Hlinsko v Čechách, železniční spodek

Datum zpracování : 14.11.2014

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO SO 03-16-01

Datum aktualizace :

m	1	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 zakázky	Technická specifikace	Výkaz výměr	
							dodávky	montáže	celkem					
														ednotkov
							7	8	9	10	12	13	14	15
Díl: 10		Zemní práce:									SD			
1	113178	ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK, ODVOZ DO 20KM	M3	0,700		0,000		0,00		0,00	B SŽDC10	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 : <input type="checkbox"/> – Předpis S4. <input type="checkbox"/> – Vzorové listy železničního spodku Ž2, Ž3, Ž4, Ž6. <input type="checkbox"/> – Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 4, 5, 15. 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 : <input type="checkbox"/> – Předpis S4. <input type="checkbox"/> – Vzorové listy železničního spodku Ž2, Ž3, Ž4, Ž6. <input type="checkbox"/> – Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 4, 5, 15.	1: 37,0-30,0; dle VK/11.1 a 11.4, přebytek dlažby (redukce předlážděné plochy z 37,0 na 30,0 m2) bude odvezen na skládku, uskladněn nebo jinak zužitkován <input type="checkbox"/> 2: skládka Podhůra TS Chrudim, z místa stavby prům. 25 km	
2	113179R	ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK S ODVOZEM, PŘÍPLATEK ŽKD 1 KM	M3	14,000		0,000		0,00		0,00	B R 201 MN	– Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 4, 5, 15.	1: (25-5)*7,000 <input type="checkbox"/> 2: skládka Podhůra TS Chrudim, z místa stavby prům. 25 km	
3	113524	ODSTRANĚNÍ CHODNIKOVÝCH BETON OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 9KM	M	25,000		0,000		0,00		0,00	B OTSKP	Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a pop	1: 25,0; dle VK/11.2 <input type="checkbox"/> 2: skládka Podhůra TS Chrudim, z místa stavby prům. 25 km	
4	113529R	ODSTRANĚNÍ CHODNIKOVÝCH BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ S ODVOZEM, PŘÍPLATEK ŽKD 1 KM	M	500,000		0,000		0,00		0,00	B R 201 MN	Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a pop	1: (25-5)*25,000 <input type="checkbox"/> 2: skládka Podhůra TS Chrudim, z místa stavby prům. 25 km	
												– vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem <input type="checkbox"/> – kompletní provedení výkopávkou nezapažené i zapažené <input type="checkbox"/> – ošetření výkopisté po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření <input type="checkbox"/> – ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění <input type="checkbox"/> – ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. <input type="checkbox"/> – příplatek za lepvost <input type="checkbox"/> – těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) <input type="checkbox"/> – čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) <input type="checkbox"/> – potřebné snížení hladiny podzemní vody <input type="checkbox"/> – těžení a rozpojování jednotlivých balvanů <input type="checkbox"/> – vytahování a nošení výkopku <input type="checkbox"/> – svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy <input type="checkbox"/> – eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny <input type="checkbox"/> – ruční výkopávkou, odstranění kořenů a napadávek <input type="checkbox"/> – pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování <input type="checkbox"/> – hradící a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) <input type="checkbox"/> – úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů <input type="checkbox"/> – zhuštění podloží, případně i svahů vč. svahování <input type="checkbox"/> – zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka <input type="checkbox"/> – udržování výkopisté a jeho ochrana proti vodě <input type="checkbox"/> – odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopisté a ve výkopisti <input type="checkbox"/> – třídění výkopku <input type="checkbox"/> – veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávkou (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)Viz : <input type="checkbox"/> – Předpis S4 Železniční spodek. <input type="checkbox"/> – Vzorové listy železničního spodku Ž2, Ž3, Ž5, Ž6. <input type="checkbox"/> – Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 4, 5, 15, 24.		
5	123211	ODKOP PRO ZEMNÍ TĚLESO A STAVBY ŽELEZNIČ. SPODKU TR 3 ODVOZ DO 1KM	M3	8,000		0,000		0,00		0,00	B SŽDC10		1: 8,0; dle VK/10.4, odvoz na mezideponii, popř. na	

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

m

1

0

mij d
IKS

počet mj

objektový ukazatel

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

Číslo stavby

Název PS,SO : **ŽST Hlinsko v Čechách, železniční spodek**

Číslo PS,SO **SO 03-16-01**

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

824 13

Datum zpracování : 14.11.2014

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					
							sňatkem	celkem	sňatkem	celkem				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15
6	123218	ODKOP PRO ZEMNÍ TĚLESO A STAVBY ŽELEZNIČ.SPODKU TR 3 ODVOZ DO 20KM	M3	3 651,640		0,000		0,00		0,00			– vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem ☐ – kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené ☐ – ošetření výkopistiště 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 lepirost ☐ – 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 ☐ – eventuelné nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny ☐ – ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek ☐ – pažení, vzeprlení a rozeprlení vč. přepažování ☐ – hradící a štětové stěny dočasné (adekvátné 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 výkopistiště a jeho ochrana proti vodě ☐ – odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště a ve výkopistišti ☐ – třídění výkopku ☐ – 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, Ž3, Ž5, Ž6. ☐ B SŽDC10 – Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 4, 5, 15, 24.	1: 3642,94+16,7; die VK/1.1+4.1☐ 2: -8,000; odpočet zeminy, která bude použita zpět☐ 3: skládka Podhůra TS Chrudim, z místa stavby prům. 25 km
7	123219	ODKOP PRO ZEMNÍ TĚLESO A STAVBY ŽELEZNIČ.SPODKU TR 3 PŘÍPL. ZA DALŠÍ 1KM	M3	18 258,200		0,000		0,00		0,00			– vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem ☐ – kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené ☐ – ošetření výkopistiště 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 lepirost ☐ – 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 ☐ – eventuelné nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny ☐ – ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek ☐ – pažení, vzeprlení a rozeprlení vč. přepažování ☐ – hradící a štětové stěny dočasné (adekvátné 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 výkopistiště a jeho ochrana proti vodě ☐ – odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště a ve výkopistišti ☐ – třídění výkopku ☐ – 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, Ž3, Ž5, Ž6. ☐ B SŽDC10 – Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 4, 5, 15, 24.	1: (25-20)3651,640☐ 2: skládka Podhůra TS Chrudim, z místa stavby prům. 25 km

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Revitalizace trati Pardubice - Ždírec nad Doubravou

Název PS,SO : ŽST Hlinsko v Čechách, železniční spodek

Datum zpracování : 14.11.2014

majitel HIM:

SŽDC 0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO SO 03-16-01

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měřná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód datové zálohy	Technická specifikace	Výkaz výměr
							dodávky		montáže					
							jednotkov. celkem	jednotkov. celkem	jednotkov. celkem	jednotkov. celkem				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15	
8	125111	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR 1-2 S ODVOZEM DO 1KM	M3	215,090		0,000		0,00		0,00	B	SŽDC10	<div>– vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem ☐</div> <div>– kompletní provedení výkopávký nezapažené i zapažené ☐</div> <div>– ošetření výkopistě po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření ☐</div> <div>– ztlížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění ☐</div> <div>– ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. ☐</div> <div>– příplatek za lepivost ☐</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>– eventuální nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny ☐</div> <div>– ruční výkopávký, odstranění kořenů a napadávek ☐</div> <div>– pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování ☐</div> <div>– hradící a štětové 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 výkopistě a jeho ochrana proti vodě ☐</div> <div>– odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistě a ve výkopisti ☐</div> <div>– třídění výkopku ☐</div> <div>– veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávký (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 Z2. ☐</div> <div>– Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3.</div>	1: 169,990+8,000+37,100; nakládání na meziděpo
9	131218	HLOUBENÍ JAM ZAPAZÍ I NEPAŽÍ TR 3 S ODVOZEM DO 20KM	M3	162,000		0,000		0,00		0,00	B	SŽDC10	<div>– vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem ☐</div> <div>– kompletní provedení výkopávký nezapažené i zapažené ☐</div> <div>– ošetření výkopistě po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření ☐</div> <div>– ztlížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění ☐</div> <div>– ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. ☐</div> <div>– příplatek za lepivost ☐</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>– eventuální nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny ☐</div> <div>– ruční výkopávký, odstranění kořenů a napadávek ☐</div> <div>– pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování ☐</div> <div>– hradící a štětové 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 výkopistě a jeho ochrana proti vodě ☐</div> <div>– odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistě a ve výkopisti ☐</div> <div>– třídění výkopku ☐</div> <div>– veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávký (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 Z2, Z3, Z5, Z6. ☐</div> <div>– Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 4, 5, 15, 24.</div>	1: 162,0; pro vsakovací objekt☐ 2: skládka Podhůra TS Chrudim, z místa stavby prům. 25 km

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Revitalizace trati Pardubice - Žďirec nad Doubravou

Název PS,SO : ŽST Hlinsko v Čechách, železniční spodek

Datum zpracování : 14.11.2014

majitel HIM:

SŽDC 0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO SO 03-16-01

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód datové záznamy	Technická specifikace	Výkaz výměr
							dodávky		montáže					
							jednotkov.	celkem	jednotkov.	celkem				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15	
10	131219	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ 1 NEPAŽ TŘ 3 PŘÍPL ZA DALŠÍ 1KM	M3	810,000		0,000		0,00		0,00	B	SŽDC10	<div>– 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 ☐ – 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 ☐ – eventuální nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny ☐ – ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek ☐ – pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování ☐ – hradičí a štetové 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 výkopisté ☐ – třídění výkopku ☐ – 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, Ž3, Ž5, Ž6. ☐ – Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 4, 5, 15, 24.</div>	1: (25-20)*162,000 ☐ 2: skládka Podhůra TS Chrudim, z místa stavby prům. 25 km
11	132211	HLOUB. RYH (VČ. RYH PRO TRATIV. A MELIOR.) ŠÍŘ DO 2M PAŽ 1 NEPAŽ TŘ 3 DO 1KM	M3	207,090		0,000		0,00		0,00	B	SŽDC10	<div>– 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 ☐ – 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 ☐ – eventuální nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny ☐ – ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek ☐ – pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování ☐ – hradičí a štetové 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 ☐ – 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, Ž3, Ž5, Ž6. ☐ – Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 4, 5, 15, 24.</div>	1: 37,1+169,99; dle VK/8.5 a 12.5, odvoz na mezinárodní hranici

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

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

Název PS,SO : **ŽST Hlinsko v Čechách, železniční spodek**

Datum zpracování : **14.11.2014**

majitel HIM:

SŽDC 0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO **SO 03-16-01**

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky 1	Název položky 2	měra jednotka 3	množství 4	jednotková hmotnost 5	Celková hmotnost 6	C E N A			typ řádku 12	kód datové zakázky 13	Technická specifikace 14	Výkaz výměr 15
							dodávky 7	celkem 8	montáže 9				
16	17411	ZÁSYB JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUT	M3	166,990		0,000		0,00		0,00	B SŽDC10	<div>Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména: <input type="checkbox"/> – kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu <input type="checkbox"/> – nákup materiálu dle zadávací dokumentace <input type="checkbox"/> – úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností <input type="checkbox"/> – hutnění i různé míry hutnění <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"/> – ztížené ukládání sypaniny pod vodu <input type="checkbox"/> – ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek <input type="checkbox"/> – spouštění a nošení materiálu <input type="checkbox"/> – výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy <input type="checkbox"/> – ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží <input type="checkbox"/> – úprava, očištění a ochrana případné zhutnění podloží a svahů <input type="checkbox"/> – svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů <input type="checkbox"/> – zřízení lavic na svazích a zásyp rýh <input type="checkbox"/> – udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě <input type="checkbox"/> – odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti <input type="checkbox"/> – veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.).Položky obsahují i případné prohození nebo třídění materiálu.Viz : <input type="checkbox"/> – Předpis S4 Železniční spodek. <input type="checkbox"/> – Vzorové listy železničního spodku Ž2, Ž3, Ž5, Ž6. <input type="checkbox"/> – Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 4, 5, 15, 24.</div>	1: 169,99; dle VK/12.5, zásyp chrániček, použit výř
17	17421	ZÁSYB JAM A RÝH ZEMINOU BEZ ZHUT	M3	8,000		0,000		0,00		0,00	B SŽDC10	<div>Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména: <input type="checkbox"/> – kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu <input type="checkbox"/> – nákup materiálu dle zadávací dokumentace <input type="checkbox"/> – úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností <input type="checkbox"/> – hutnění i různé míry hutnění <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"/> – ztížené ukládání sypaniny pod vodu <input type="checkbox"/> – ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek <input type="checkbox"/> – spouštění a nošení materiálu <input type="checkbox"/> – výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy <input type="checkbox"/> – ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží <input type="checkbox"/> – úprava, očištění a ochrana případné zhutnění podloží a svahů <input type="checkbox"/> – svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů <input type="checkbox"/> – zřízení lavic na svazích a zásyp rýh <input type="checkbox"/> – udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě <input type="checkbox"/> – odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti <input type="checkbox"/> – veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.).Položky obsahují i případné prohození nebo třídění materiálu.Viz : <input type="checkbox"/> – Předpis S4 Železniční spodek. <input type="checkbox"/> – Vzorové listy železničního spodku Ž2, Ž3, Ž5, Ž6. <input type="checkbox"/> – Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 4, 5, 15, 24.</div>	1: 8,0; dle VK/10.4, zásyp za gabiony, použit výř

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Revitalizace trati Pardubice - Ždírec nad Doubravou

Název PS,SO : ŽST Hlinsko v Čechách, železniční spodek

Datum zpracování : 14.11.2014

majitel HIM:

SŽDC 0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO SO 03-16-01

Datum aktualizace :

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	kód datové zakázky 13	Technická specifikace 14	Výkaz výměr 15	
							dodávky		montáže					
							jednotkov. celkem 7	jednotkov. celkem 8	jednotkov. celkem 9					jednotkov. celkem 10
18	17481	ZÁSYPA JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	126,000		0,000		0,00		0,00	B SŽDC10	<p>Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména: □</p> <ul style="list-style-type: none">– 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 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 ztlížených podmínkách a stlísněných prostorech □– ztlížené 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 vyplň 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 zášyp rýh □– udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě □– odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti □– veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.).Položky obsahují i případné prohození nebo třídění materiálu.Viz : □– Předpis S4 Železniční spodek. □– Vzorové listy železničního spodku Ž2, Ž3, Ž5, Ž6. □ <p>– Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 4, 5, 15, 24.</p> <p>Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména: □</p> <ul style="list-style-type: none">– 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 účelem zlepšení jeho mech. vlastností □– hutnění i různé míry hutnění □– ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření □– ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění □– ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stlísněných prostorech □– ztlížené 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 vyplň 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 zášyp rýh □– udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě □– odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti □– veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.).Položky obsahují i případné prohození nebo třídění materiálu.Viz : □– Předpis S4 Železniční spodek. □– Vzorové listy železničního spodku Ž2, Ž3, Ž5, Ž6. □ <p>– Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 4, 5, 15, 24.</p>	1: 12,0*7,0*1,5; dle VK/8.15, zášyp vsakovacího ol	
19	17511	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ ZEMINOU SE ZHUT	M3	37,100		0,000		0,00		0,00	B SŽDC10	<p>Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména: □</p> <ul style="list-style-type: none">– 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 účelem zlepšení jeho mech. vlastností □– hutnění i různé míry hutnění □– ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření □– ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění □– ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stlísněných prostorech □– ztlížené 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 vyplň 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 zášyp rýh □– udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě □– odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti □– veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.).Položky obsahují i případné prohození nebo třídění materiálu.Viz : □– Předpis S4 Železniční spodek. □– Vzorové listy železničního spodku Ž2, Ž3, Ž5, Ž6. □ <p>– Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 4, 5, 15, 24.</p>	1: 37,1; dle VK/8.5, obsyp svodného potrubí, pouz	

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

[m](#)

1

0

mjd
IKS

počet mj

objektový ukazatel

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

Číslo stavby

Název PS,SO : **ŽST Hlinsko v Čechách, železniční spodek**

824 13

Číslo PS,SO **SO 03-16-01**

Datum zpracování : 14.11.2014

Datum aktualizace :

[illegible]

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Revitalizace trati Pardubice - Ždírec nad Doubravou

Název PS,SO : ŽST Hlinsko v Čechách, železniční spodek

Datum zpracování : 14.11.2014

majitel HIM:

SŽDC 0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO SO 03-01

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měra jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kod datové záhlavky	Technická specifikace	Výkaz výměr
							dodávky		montáže					
							celkem	celkem	celkem	celkem				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15	
28	32719	ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z DÍLCŮ KAMENNÝCH	m3	54,000		0,000		0,00		0,00			příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště, <input type="checkbox"/> – kontrola připravenosti prostoru a podkladu pro uložení dílců, <input type="checkbox"/> – zajištění a dovoz dílců (vč. spojovacích materiálů), podepření dílců (vč. lešení), včetně vnitrostaveništní dopravy, <input type="checkbox"/> – osazení dílců, jejich vyrovnání, spojení, podlití, spárování, <input type="checkbox"/> – všechny potřebné pomůcky, stroje, nářadí a pomocný materiál. Viz TKP kap. 5, -ČSN 72 1860, ČSN 72 1511, ČSN 72 1512- B SŽDC10 Opatření vrchního ředitele DDC č. 10 č.j. 791 / 97 <input type="checkbox"/> – KVR od 1.5.2001, <input type="checkbox"/> – příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště, <input type="checkbox"/> – kontrola připravenosti prostoru a podkladu pro vyskládání gabionů, <input type="checkbox"/> – zajištění a dovoz materiálů předepsané jakosti (vč. spojovacích materiálů), materiálu na podepření (vč. lešení), včetně vnitrostaveništní dopravy, <input type="checkbox"/> – osazení košů, provázání košů, vyplnění kamenem, <input type="checkbox"/> – osazení košů, provázání košů, vyplnění kamenem, <input type="checkbox"/> B SŽDC10 – všechny potřebné pomůcky, stroje, nářadí a pomocný materiál	1: 60,0*0,6*1,5; dle VK/11.7 a přílohy 10, přežďení rampy z kamenných bloků dle nové polohy koleje č. 4 (rozebrání rampy v kap. 96), převod z m na m3
29	327214	ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z GABIONŮ VČET KOVOVÉ KONSTR	m3	20,000		0,000		0,00		0,00			B SŽDC10 – všechny potřebné pomůcky, stroje, nářadí a pomocný materiál	1: 20*1,0*1,0*1,0; dle VK/10.1, převod z ks na m3
S	Celkem za 30	Svislé konstrukce:				0,000		0,00		0,00				
Díl:	40	Vodorovné konstrukce:											SD	
													– 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, <input type="checkbox"/> – zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, <input type="checkbox"/> – užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, <input type="checkbox"/> – zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, <input type="checkbox"/> – bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, <input type="checkbox"/> – 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, <input type="checkbox"/> – vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, <input type="checkbox"/> – zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, <input type="checkbox"/> – úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, <input type="checkbox"/> – úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, <input type="checkbox"/> – ztlížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, <input type="checkbox"/> – konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, <input type="checkbox"/> – nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, <input type="checkbox"/> – výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, <input type="checkbox"/> – opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, <input type="checkbox"/> – případné zřízení spojovací vrstvy u základů, <input type="checkbox"/> – úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudůViz : <input type="checkbox"/> – Předpis S4 Železniční spodek <input type="checkbox"/> – Vzorové listy železničního spodku Ž2, Ž3, Ž5, Ž6, <input type="checkbox"/> B SŽDC10 – Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 4, 5, 17. – dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy,včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, <input type="checkbox"/> – u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, <input type="checkbox"/> – úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, <input type="checkbox"/> – veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, <input type="checkbox"/> – sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., <input type="checkbox"/> – výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, <input type="checkbox"/> – očištění a ošetření úložných ploch, <input type="checkbox"/> – zednické výpomocce pro montáž dílců, <input type="checkbox"/> – označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, <input type="checkbox"/> – úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, <input type="checkbox"/> – veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, <input type="checkbox"/> – další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch,osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).Viz : <input type="checkbox"/> – Předpis S4 Železniční spodek <input type="checkbox"/> – Vzorové listy železničního spodku Ž2, Ž3, Ž5, Ž6, <input type="checkbox"/> B SŽDC10 – Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 4, 5, 17.	1: 3,0; dle VK/10.2, podklad pod gabiony
30	451313	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C16/20 (B20)	M3	3,000		0,000		0,00		0,00			B SŽDC10	1: 3,0; dle VK/10.2, podklad pod gabiony
31	45152	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	0,950		0,000		0,00		0,00			B SŽDC10	1: 0,95; dle VK/8.3, pod svodné potrubí

FORMULÁŘ 5

SOUPIŠ PRACÍ

Název stavby : Revitalizace trati Pardubice - Žďirec nad Doubravou

Název PS,SO : ŽST Hlinsko v Čechách, železniční spodek

Datum zpracování : 14.11.2014

majitel HIM:

SŽDC 0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO SO 03-16-01

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měra jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód datové záznamy	Technická specifikace	Výkaz výměr
							dodávky		montáže					
							jednotkov	celkem	jednotkov	celkem				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15	
32	45157	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	9,720		0,000		0,00		0,00			<div>– dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy,včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, <input type="checkbox"/> – u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtěž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, <input type="checkbox"/> – úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, <input type="checkbox"/> – veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, <input type="checkbox"/> – sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., <input type="checkbox"/> – výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, <input type="checkbox"/> – očištění a ošetření úložných ploch, <input type="checkbox"/> – zednické výpomocce pro montáž dílců, <input type="checkbox"/> – označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, <input type="checkbox"/> – úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, <input type="checkbox"/> – veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, <input type="checkbox"/> – další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřicích zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.): Viz : <input type="checkbox"/> – Předpis S4 Železniční spodek <input type="checkbox"/> – Vzorové listy železničního spodku Ž2, Ž3, Ž5, Ž6. <input type="checkbox"/> – Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 4, 5, 17. <input type="checkbox"/> – úpravu podkladu <input type="checkbox"/> – zřízení spojovací vrstvy <input type="checkbox"/> – zřízení lože dlažby z předepsaného materiálu <input type="checkbox"/> – dodávku a uložení dlažby, ev. předlažby, do předepsaného tvaru z pohledové úpravy <input type="checkbox"/> – spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním <input type="checkbox"/> – úprava povrchu pro odvedení srážkové vody <input type="checkbox"/> – zřízení stupňů, mezilehlých a ukončujících prahů, patních zidek a obrub. Viz : <input type="checkbox"/> – Předpis S4 Železniční spodek <input type="checkbox"/> – Vzorové listy železničního spodku Ž2, Ž3, Ž5, Ž6. <input type="checkbox"/> – Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 4, 5. <input type="checkbox"/></div>	1: 9,0*5,4*0,20; dle VK/8.13, pod vsakovací zaříze
33	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MALTU CEMENTOVOU	M3	0,150		0,000		0,00		0,00			<div>– dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy,včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, <input type="checkbox"/> – u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtěž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, <input type="checkbox"/> – úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, <input type="checkbox"/> – veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, <input type="checkbox"/> – sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., <input type="checkbox"/> – výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, <input type="checkbox"/> – očištění a ošetření úložných ploch, <input type="checkbox"/> – zednické výpomocce pro montáž dílců, <input type="checkbox"/> – označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, <input type="checkbox"/> – úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, <input type="checkbox"/> – veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, <input type="checkbox"/> – další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřicích zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.): Viz : <input type="checkbox"/> – Předpis S4 Železniční spodek <input type="checkbox"/> – Vzorové listy železničního spodku Ž1, Ž2, Ž3, Ž5, Ž6. <input type="checkbox"/> – Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 4, 5. <input type="checkbox"/></div>	1: 0,6*0,25; dle VK/9.7 dlažba u monolitické vpusti
S Celkem za 40		Vodorovné konstrukce:				0,000		0,00		0,00				
Díl: 50		Komunikace:												
34	502212	KONSTR. PRAŽC. PODL. - TYP 2.2. ZŘÍZENÍ PODKLADNÍ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTĚ	M3	602,230		0,000		0,00		0,00			<div>– nákup a dodání štěrkdrtě v požadované kvalitě podle zadávací dokumentace <input type="checkbox"/> – očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy <input type="checkbox"/> – uložení štěrkdrtě dle předepsaného technologického předpisu <input type="checkbox"/> – zřízení podkladní vrstvy ze štěrkdrtě 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 uložistě po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření <input type="checkbox"/> – ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění <input type="checkbox"/> – ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech <input type="checkbox"/> – úpravu povrchu vrstvy Viz : <input type="checkbox"/> – Předpis S4, příloha 4, 5, 6, 10, 14. <input type="checkbox"/> – Vzorové listy železničního spodku Ž 4, Ž4.1, Ž 4.12. <input type="checkbox"/> – Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 6. <input type="checkbox"/> – nákup a dodání drceného kameniva v požadované kvalitě podle zadávací dokumentace <input type="checkbox"/> – očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy <input type="checkbox"/> – uložení drceného kameniva dle předepsaného technologického předpisu <input type="checkbox"/> – zřízení podkladní vrstvy z drceného 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 uložistě po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření <input type="checkbox"/> – ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění <input type="checkbox"/> – ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech <input type="checkbox"/> – úpravu povrchu vrstvy Viz : <input type="checkbox"/> – Předpis S4, příloha 4, 5, 6, 10, 14. <input type="checkbox"/> – Vzorové listy železničního spodku Ž 4, Ž4.1, Ž 4.13. <input type="checkbox"/> – Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap. 1, 2, 6. <input type="checkbox"/></div>	1: 585,53; dle VK/2.1 2: 16,7; dle VK/4.2, ZKPP
35	503313	KONSTR. PRAŽC. PODL. - TYP 3.3. ZŘÍZENÍ PODKL. VRSTVY Z DRCEN. KAMENIVA	M3	254,020		0,000		0,00		0,00			<div>– nákup a dodání štěrkdrtě v požadované kvalitě podle zadávací dokumentace <input type="checkbox"/> – očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy <input type="checkbox"/> – uložení štěrkdrtě dle předepsaného technologického předpisu <input type="checkbox"/> – zřízení podkladní vrstvy z drceného 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 uložistě po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření <input type="checkbox"/> – ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění <input type="checkbox"/> – ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech <input type="checkbox"/> – úpravu povrchu vrstvy Viz : <input type="checkbox"/> – Předpis S4, příloha 4, 5, 6, 10, 14. <input type="checkbox"/> – Vzorové listy železničního spodku Ž 4, Ž4.1, Ž 4.13. <input type="checkbox"/> – Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap. 1, 2, 6. <input type="checkbox"/></div>	1: 254,02; dle VK/6.8, pomocně pro přesyp travat

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

majitel HIM:

SŽDC 0

Cena za objekt [Kč]

m	1	0
mj dle JKSO	počet mj	objektový ukazatel

Název stavby : Revitalizace trati Pardubice - Žďirec nad Doubravou

Číslo stavby

Název PS,SO : ŽST Hlinsko v Čechách, železniční spodek

Číslo PS,SO SO 03-16-01

Zařídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

824 13

Datum zpracování : 14.11.2014

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měra jednotka	množství	jednotkov. hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód datové zakázky	Technická specifikace	Výkaz výměr
							dodávky		montáže					
							jednotkov.	celkem	jednotkov.	celkem				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15	
36	505113	KONSTR. PRAŽC. PODL. - TYP 5.1. ZŘÍZENÍ OCHRANNÉ VRSTVY Z RECYKLOV. KAMENIVA	M3	1 472,770		0,000		0,00		0,00	B SŽDC10		<div>– nákup a dodání recyklovaného kameniva v požadované kvalitě podle zadávací dokumentace □</div> <div>– očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy □</div> <div>– uložení recyklovaného kameniva dle předepsaného technologického předpisu □</div> <div>– zřízení ochranné vrstvy z recyklovaného kameniva bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, příp. dílčích vrstvách, včetně pracovních spar a spojů □</div> <div>– hutnění i různé míry hutnění □</div> <div>– průkazní zkoušky, kontrolní zkoušky a kontrolní měření □</div> <div>– úpravu napojení, ukončení a těsnění podél odvodňovacích zařízení, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak □</div> <div>– těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů □</div> <div>– ošetření uložště 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 stisňených prostorech □</div> <div>– úpravu povrchu vrstvyViz : □</div> <div>– Předpis S4, příloha 4, 5, 6, 10, 14. □</div> <div>– Vzorové listy železničního spodku Ž 4, Ž4.1, Ž 4.15. □</div> <div>– Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap. 1, 2, 6.</div>	1: 1472,77; dle VK/2.2, dovoz z recyklační základn
37	506122	KONSTR. PRAŽC. PODL. - TYP 6.1. STABILIZACE CEMENTOVÁ Z DOVEZ. MAT.	M3	83,500		0,000		0,00		0,00	B SŽDC10		<div>– nákup a dodání materiálů pro cementovou stabilizaci v požadované kvalitě podle zadávací dokumentace □</div> <div>– očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy □</div> <div>– uložení materiálů pro cementovou stabilizaci dle předepsaného technologického předpisu □</div> <div>– zřízení vrstvy z cementové stabilizace "z dovezeného materiálu" bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, příp. dílčích vrstvách, včetně pracovních spar a spojů □</div> <div>– hutnění i různé míry hutnění □</div> <div>– průkazní zkoušky, kontrolní zkoušky a kontrolní měření □</div> <div>– úpravu napojení, ukončení a těsnění podél odvodňovacích zařízení, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak □</div> <div>– těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů □</div> <div>– ošetření uložště 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 stisňených prostorech □</div> <div>– úpravu povrchu vrstvyViz : □</div> <div>– Předpis S4, příloha 4, 5, 6, 10, 13, 17. □</div> <div>– Vzorové listy železničního spodku Ž 4, Ž4.1, Ž 4.16. □</div> <div>– Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap. 1, 2, 6.</div>	1: 83,5; dle VK/4.3, ZKPP
38	506131	KONSTR. PRAŽC. PODL. - TYP 6.1. STABILIZACE VÁPENNÁ ZŘÍZ. NA MÍSTĚ	M3	3 380,624		0,000		0,00		0,00	B SŽDC10		<div>– nákup a dodání materiálů pro vápennou stabilizaci v požadované kvalitě podle zadávací dokumentace □</div> <div>– očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy □</div> <div>– uložení materiálů pro vápennou stabilizaci dle předepsaného technologického předpisu □</div> <div>– zřízení vrstvy z vápenné stabilizace "na místě" bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, příp. dílčích vrstvách, včetně pracovních spar a spojů □</div> <div>– hutnění i různé míry hutnění □</div> <div>– průkazní zkoušky, kontrolní zkoušky a kontrolní měření □</div> <div>– úpravu napojení, ukončení a těsnění podél odvodňovacích zařízení, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak □</div> <div>– těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů □</div> <div>– ošetření uložště 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 stisňených prostorech □</div> <div>– úpravu povrchu vrstvyViz : □</div> <div>– Předpis S4, příloha 4, 5, 6, 10, 13, 17. □</div> <div>– Vzorové listy železničního spodku Ž 4, Ž4.1, Ž 4.16. □</div> <div>– Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap. 1, 2, 6.</div>	1: 8451,56*0,40; dle VK/2.3, zlepšení zeminy vápn
39	587201	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z VELKÝCH KOSTEK	M2	30,000		0,000		0,00		0,00	B OTSKP		<div>– dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě □</div> <div>– očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy □</div> <div>– uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu □</div> <div>– zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů □</div> <div>– úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak □</div> <div>– těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů □</div> <div>– úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy □</div> <div>Pod pojmem "předláždění" v položce se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového), t.j. z dlaždic nebo kostek. Položka zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) a lože, do něhož je dlažba kladena. Eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v pol. 582.</div>	1: 30,0; dle VK/11.4
S	Celkem za 50		Komunikace:											
Díl: 80	Trubní vedení:													
SD														

SD

FORMULÁŘ 5

SOUPIŠ PRACÍ

majitel HIM:

SZDC

0

Cena za objekt [Kč]

[m](#)

1

0

mj d
.JKS

počet mj

objektový ukazatel

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

Číslo stavby

Název PS,SO : **ŽST Hlinsko v Čechách, železniční spodek**

Číslo PS,SO **SO 03-16-01**

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

824 13

Datum zpracování : 14.11.2014

Datum aktualizace :

Por. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měra jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód dle tabulky základní	Technická specifikace	Výkaz výměr
							dodávky		montáže					
							jednotkov	celkem	jednotkov	celkem				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15	
40	87434	POTRUBÍ Z TRUB PVC ODPAD DN DO 200MM	M	51,980		0,000		0,00		0,00	B	SŽDC10	<ul style="list-style-type: none">- 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 těsnicí 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 vstupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaustění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí □- 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 a i v kolektorech, chráničkách □- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody Víz : □- Předpis S4 Železniční spodek □- Vzorové listy železničního spodeku Ž1, Ž2, Ž3, Ž4. □- Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap. 1, 2, 3, 4, 14.	1: 51,98; dle VK/8.2, svodné potrubí
41	87633	CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 150MM	M	128,200		0,000		0,00		0,00	B	OTSKP	<ul style="list-style-type: none">- 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 těsnicí 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 vstupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaustění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí □- 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 a i v kolektorech, chráničkách □- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody □- u ocelového potrubí opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození □	1: 128,2; dle VK/12.1, DN 110
42	87634	CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 200MM	M	198,700		0,000		0,00		0,00	B	OTSKP	<ul style="list-style-type: none">- 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 těsnicí 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 vstupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaustění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí □- 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 a i v kolektorech, chráničkách □- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody □- u ocelového potrubí opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození □	1: 198,70; dle VK/12.2, DN 160 1: 1; dle VK/8.16, havarijní uzávěr pro vsakovací objekt v km 39,665 □
43	891134	ŠOUPÁTKA DN DO 200MM	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00	B	OTSKP	- položka obsahuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostavenišť	

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Revitalizace trati Pardubice - Ždírec nad Doubravou

Název PS,SO : ŽST Hlinsko v Čechách, železniční spodek

Datum zpracování : 14.11.2014

majitel HIM:

SŽDC 0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO SO 03-16-01

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měřná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód datové zálohy	Technická specifikace	Výkaz výměr
							dodávky		montáže					
							celkem	sdílných	celkem	sdílných				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15	
44	89416	ŠACHTY KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 800MM	KUS	9,000		0,000		0,00		0,00			<p>– položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s potrubím nebo samostatně. Zahrnují rovněž úpravy typových konstrukcí, spojovací a těsnící materiál, předepsané povrchové úpravy, mačání cihel, vyspárování a pod. Šachty, vpustě, kabelové komory zahrnují i poklopy s rámem, mříže s rámem, koše na bahno, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. □</p> <p>– položka šachty a spadliště kanalizační z betonových skruží zahrnuje i monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). □</p> <p>– dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, □</p> <p>– u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtěž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, □</p> <p>– úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, □</p> <p>– veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, □</p> <p>– sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., □</p> <p>– výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, □</p> <p>– očištění a ošetření úložných ploch, □</p> <p>– zednické výpomoc pro montáž dílců, □</p> <p>– označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, □</p> <p>– úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, □</p> <p>– veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, □</p> <p>– další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.). Viz : □</p> <p>– Předpis S4 Železniční spodek □</p> <p>– Vzorové listy železničního spodku Ž1, Ž2, Ž3, Ž4. □</p> <p>– Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap. 1, 2, 3, 4, 14, 17, 22.</p>	1: 9; die VK - přílohy 7
45	89513	DRENAŽNÍ ŠACHTICE VĚTRACÍ Z BETON DÍLCŮ	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00			<p>– položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s potrubím nebo samostatně. Zahrnují rovněž úpravy typových konstrukcí, spojovací a těsnící materiál, předepsané povrchové úpravy, mačání cihel, vyspárování a pod. Šachty, vpustě, kabelové komory zahrnují i poklopy s rámem, mříže s rámem, koše na bahno, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. □</p> <p>– dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, □</p> <p>– u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtěž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, □</p> <p>– úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, □</p> <p>– veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, □</p> <p>– sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., □</p> <p>– výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, □</p> <p>– očištění a ošetření úložných ploch, □</p> <p>– zednické výpomoc pro montáž dílců, □</p> <p>– označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, □</p> <p>– úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, □</p> <p>– veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, □</p> <p>– další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.). Viz : □</p> <p>– Předpis S4 Železniční spodek □</p> <p>– Vzorové listy železničního spodku Ž1, Ž2, Ž3, Ž4. □</p> <p>– Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap. 1, 2, 3, 4, 14, 17, 22.</p>	1: 1; die VK/8.11, větrací šachta DN 400 hl. 2,5 m
46	895131R	DRENAŽNÍ PLASTOVÁ ŠACHTICE DN 400 S JEDNÍM VSTUPEM	KUS	4,000		0,000		0,00		0,00			<p>B R 201 MN položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s pr 1: 4; die VK/5.1</p>	
47	895132R	DRENAŽNÍ PLASTOVÁ ŠACHTICE DN 400 SE DVĚMA VSTUPY	KUS	20,000		0,000		0,00		0,00			<p>B R 201 MN položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s pr 1: 20; die VK/5.2</p>	

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

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

Název PS,SO : **ŽST Hlinsko v Čechách, železniční spodek**

Datum zpracování : **14.11.2014**

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO **SO 03-16-01**

Datum aktualizace :

m	1	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 zakázky	Technická specifikace	Výkaz výměr
							dodávky		montáže				
							skladov.	celkem	skladov.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15
48	89536	DRENÁŽNÍ VÝUST Z PROST BETONU	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00		B SŽDC10	– položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s potrubím nebo samostatně. Zahrnují rovněž úpravy typových konstrukcí, spojovací a těsnicí materiál, předepsané povrchové úpravy, máčení cihel, vyspárování a pod. Šachty, vpustě, kabelové komory zahrnují i poklady s rámem, mříže s rámem, koše na bahno, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. □ – dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru příjakořliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu 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, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, □ – 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, □ – vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, □ – zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztlížení práce a úprav kolem nich, □ – úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, □ – úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, □ – ztlížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, □ – konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, □ – nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, □ – výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, □ – opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, □ – případné zřízení spojovací vrstvy u základů, □ – úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů Viz : □ – Předpis S4 Železniční spodek □ – Vzorové listy železničního spodku Ž1, Ž2, Ž3, Ž4. □ B SŽDC10 – Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap. 1, 2, 3, 4, 14, 17, 22. 1: 2; dle VK/9.1
49	897410R	VSÁKOVACÍ OBJEKT (KOMPLETNÍ KONSTRUKCE) Z JAKÉHOKOLIV MATERIÁLU	m3	27,660		0,000		0,00		0,00		B R 201 MN	Měří se okamžitý zádržný objem vsakovacího objektu v metrech krychlových. 1: 27,66; dle VK/8.8, zemní práce v kap. 10 – popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení. □ – dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, □ – u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, □ – úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, □ – veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, □ – sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., □ – výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, □ – očištění a ošetření úložných ploch, □ – zednické výpomoc pro montáž dílců, □ – označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, □ – úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, □ – veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, □ – další práce dané případné specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, Viz : □ – Předpis S4 Železniční spodek □ – Vzorové listy železničního spodku Ž1, Ž2, Ž3, Ž4. □ B SŽDC10 – Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap. 1, 2, 3, 4, 14, 17, 22. 1: 4; dle VK/7.9
50	89919	REVIZNÍ NÁSTAVCE ŠACHTOVÉ AZX 1-80 S POKLOPY SAMOSTATNĚ	KUS	4,000		0,000		0,00		0,00		B SŽDC10	

FORMULÁŘ 5

SOUPIŠ PRACÍ

Název stavby : Revitalizace trati Pardubice - Žďirec nad Doubravou

Název PS,SO : ŽST Hlinsko v Čechách, železniční spodek

Datum zpracování : 14.11.2014

majitel HIM: SŽDC 0
Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO SO 03-16-01

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měra jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód dlevoř. řádku	Technická specifikace	Výkaz výměr	
							dodávky		montáže						
							jednotkov. celkem	jednotkov. celkem	jednotkov. celkem	jednotkov. celkem					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15		
51	899525	OBETON POTRUBÍ Z PROST BETONU DO C30/37 (B37)	M3	2,190		0,000		0,00		0,00			<div><div>– dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv 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 odskružovacích 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, náliťků, a sedel, ☐</div><div>– zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení 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>– zřízení 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 zabraňující soudržnost betonu a bednění, ☐</div><div>– výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, ☐</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 proudůViz : ☐</div><div>– Předpis S4 Železniční spodek ☐</div><div>– Vzorové listy železničního spodku Ž1, Ž 2, Ž3, Ž4. ☐</div></div>		
S Celkem za 80		Trubní vedení:				0,000		0,00		0,00			<div>B SŽDC10</div> <div>– Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap. 1, 2, 3, 4, 14, 17, 22.</div>	1: 2;19; dle VK/8.4, XC4, XF3, svodné potrubí	

B SŽDC10 – Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap. 1, 2, 3, 4, 14, 17, 22.

1: 2,19; dle VK/8.4, XC4, XF3, svodné potrubí

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Revitalizace trati Pardubice - Ždírec nad Doubravou

Název PS,SO : ŽST Hlinsko v Čechách, železniční spodek

Datum zpracování : 14.11.2014

majitel HIM:

SŽDC 0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO SO 03-16-01

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotkovy	celkem	jednotkovy	celkem
Díl:	90	Ostatní konstrukce a práce:								
	52	91722 CHODNÍK OBRUBY Z BETON OBRUBNÍKŮ	M	25,000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
S	Celkem za 90					0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl:	96	Bourání a demontáže:								
	53	96564 ODSTRANĚNÍ DRÁŽNÍCH ÚROVNĚVÝCH PŘEJEZDŮ BETONOVÝCH	M2	18,750		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
	54	96613 BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC	m3	54,000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
	55	966158 BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM	m3	14,100		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
	56	966159R BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU S ODVOZEM, PŘÍPLATEK ZKD 1 KM	m3	70,500		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
	57	966168 BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM	m3	12,300		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
	58	966169R BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM, PŘÍPLATEK ZKD 1 KM	m3	61,500		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
	59	96688 VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH	KUS	5,000		0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
S	Celkem za 96					0,000	0,00	0,00	0,00	0,00

m	1	0
mj dle JKSO	počet mj	objektový ukazatel

Typ řádku	Kód datové záhlavky	Technická specifikace	Výkaz výměr
12	13	14	15
SD		Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. □ B OTSKP Položka obruby a zpomalovací prahy zahrnuje i betonové lože i boční betonovou opěrku.	1: 25,0; dle VK/11.3, zakončení zpevněné plochy p
SD		– zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, □ B OTSKP - zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů o bezpečnosti práce	1: (4,5*3,0)*2,5; dle VK/13.3 a přílohy 10, přejezdy z betonových panelů, převod z m na m2. 2: skládka Podhůra TS Chrudim, z místa stavby prům. 25 km
B SŽDC10		příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště - kontrola stavu konstrukce na vyzdění rampy dle nové polohy koleje č. 4 1: 4,1; dle VK/13.2 a přílohy 10, betonová jáma u koleje č. 4 km 39,725 □ 2: 10,0; dle VK/13.3 a přílohy 10, ostatní drobné betonové konstrukce □ 3: skládka Podhůra TS Chrudim, z místa stavby prům. 25 km 1: (25-20)*14,100 □ 2: skládka Podhůra TS Chrudim, z místa stavby prům. 25 km	1: 60,0*0,6*1,5; dle VK/11.6 a přílohy 10, vybourání stávající rampy (kamenné bloky) u koleje č. 4, převod z m na m3 □ 2: vybouraný materiál bude očištěn a použit zpět na vyzdění rampy dle nové polohy koleje č. 4 1: 4,1; dle VK/13.2 a přílohy 10, betonová jáma u koleje č. 4 km 39,725 □ 2: 10,0; dle VK/13.3 a přílohy 10, ostatní drobné betonové konstrukce □ 3: skládka Podhůra TS Chrudim, z místa stavby prům. 25 km 1: (25-20)*14,100 □ 2: skládka Podhůra TS Chrudim, z místa stavby prům. 25 km
B R 201 MN		příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště - kontrola stavu konstrukce 1: 4,0; dle VK/13.1 a přílohy 10, betonový základ u koleje č. 4 v km 39,915 □ 2: 2,0; dle VK/13.1 a přílohy 10, betonový základ u koleje č. 2 v km 39,925 □ 3: 6,3; dle VK/13.2 a přílohy 10, stará popelová jáma v koleji č. 1 v km 39,295 □ 4: skládka Podhůra TS Chrudim, z místa stavby prům. 25 km 1: (25-20)*12,300 □ 2: skládka Podhůra TS Chrudim, z místa stavby prům. 25 km	1: 4,0; dle VK/13.1 a přílohy 10, betonový základ u koleje č. 4 v km 39,915 □ 2: 2,0; dle VK/13.1 a přílohy 10, betonový základ u koleje č. 2 v km 39,925 □ 3: 6,3; dle VK/13.2 a přílohy 10, stará popelová jáma v koleji č. 1 v km 39,295 □ 4: skládka Podhůra TS Chrudim, z místa stavby prům. 25 km 1: (25-20)*12,300 □ 2: skládka Podhůra TS Chrudim, z místa stavby prům. 25 km
B OTSKP		– zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, □ - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).	1: 5; dle VK/13.2 a přílohy 10 □ 2: skládka Podhůra TS Chrudim, z místa stavby prům. 25 km