

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Revitalizace trati Frýdlant nad Ostravicí – Valašské Meziříčí**

Projektant, firma : Šedivý Jan, SUDOP BRNO

	Cena za objekt [Kč]
--	---------------------

Číslo PS,SO **SO 03-19-01**

Datum zpracování : 24.2.2015

Poř. číslo pol.		Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	CENA				typ řadku	kód datové základny	Technická specifikace	Výkaz výměr
								dodávky		montáže					
								jednotková	celkem	jednotková	celkem				
	1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15

Díl:	1	Zemní práce								
	1 125711	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR 1-4 S ODVOZEM DO 1KM	M3	84,956		0,000		0,00		0,00

P SŽDC

vodorovná a svislá doprava, premiestnenie, preloženie, manipulácie s výskypkom- kompletné provedenie výskypkov nezapázané i zapázané- oštieplenie výkypštie pod celou dobu práce v nŕm v. klimatických opatrení- zariadení výskypkov v blízkosti podzemného vedenia, konštrukcií a objektů v. jejich dočasného zajištění- zariadení pod vodou, v okolí výbušnín, ve stisných priestoroch a pod.- príplatek za lepišov- ťezení pod vrstvách, pásech a po jných vrstvách častech (figúrach)- čerpaní vody v. čerpačích jmepek, potrubí a pohotovostní čerpač súpravy (viz ustanovení k pol. 1151.2)- potrebné snížení hladiny podzemní vody- ťezení a rozpojavání jednotlivých balvanů- vyťahování a nošení výskypku- sťahování a presťah. svahů do konečného tvaru, výmeha hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- eventualně nutné druhotné rozpojení oštieplene hornin- ruční výskypky, odstranění kořenů a napadacích- pažení, vzeprání a rozprezení v. prepažování- hradičí a štetových stien dočasné (adekvatné) platí ustanovení k pol. 1151.2)- úpravu, ochranu a očistení dna, základová spár, stŕn a svahů-

FORMULÁŘ 5
ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

 Název stavby : **Revitalizace trati Frydlant nad Ostravicí – Valašské Meziříčí**

Součet za Díl

majitel HIM:

SZDC

CÚ 2014

Cena za objekt [Kč]

 Název PS,SO :
 Projektant, firma :

**T.ú. Kunčice pod Ondřejníkem - Frenštát pod Radhoštěm,
 propustek km 91,366
 Šedivý Jan, SUDOP BRNO**

 Zařídění
 objektu :
 (JKSO,
 JKPOV)

82121

Číslo stavby

Číslo PS,SO

SO 03-19-01

Datum zpracování :

24.2.2015

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					
2	131211	HLOUBENÍ JAM ZAPAZÍ I NEPAŽ TR 3 S ODVOZEM DO 1KM	M3	84,956		0,000		0,00		0,00			P SZDC	vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepidlost- těžení po vrstvách, páslech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna homin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- eventuální nutné druhotné rozpojení odstředivé horniny- ruční výkopávky, odstranění kořenů a napádek- pažení, vzepření a rozeptření vč. přepážování- hradící a štětové stěny dočasné (adekvátné platí ustanovení k pol. 1151,2)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů-	

FORMULÁŘ 5
ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Revitalizace trati Frydlant nad Ostravicí – Valašské Meziříčí**

Součet za Díl

majitel HIM:

SZDC
0 CÚ 2014

Cena za objekt [Kč]

Název PS,SO : **T.ú. Kunčice pod Ondřejníkem - Frenštát pod Radhoštěm, propustek km 91,366**
Projektant, firma : **Šedivý Jan, SUDOP BRNO**

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

82121

Číslo stavby

Číslo PS,SO

SO 03-19-01

Datum zpracování : **24.2.2015**

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								
3	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15	
3	131218	HLOUBENÍ JAM ZAPAZÍ I NEPAŽÍR 3 S ODVOZEM DO 20KM	M3	31,354		0,000		0,00		0,00		P SZDC	vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené- ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za leplivost- těžení po vrstvách, páslech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna homin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- eventuální nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční výkopky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování- hradící a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů-	116,31-84,956 = 31,354	

FORMULÁŘ 5
ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

 Název stavby : **Revitalizace trati Frydlant nad Ostravicí – Valašské Meziříčí**

Součet za Díl

majitel HIM:

SŽDC

CÚ 2014

 0
Cena za objekt [Kč]

 Název PS,SO :
Projektant, firma :

**T.ú. Kunčice pod Ondřejníkem - Frenštát pod Radhoštěm,
propustek km 91,366**
Šedivý Jan, SUDOP BRNO

 Zařídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

82121

Číslo stavby

Číslo PS,SO

SO 03-19-01

Datum zpracování :

24.2.2015

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód datové základny	Technická specifikace	Výkaz výměr
							dodávky		montáže					
							jednotková	celkem	jednotková	celkem				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15	
4	17511	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTU ZEMINOU SE ZHUT	M3	84,956		0,000		0,00		0,00		P SŽDC	Položka konstrukce ze zemín zahrnuje zejména:- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- nákup materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vřhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelemzlepšení 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 stísněných 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 výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích a zásyp rýh- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce	Celkem výkop 4*1,8*9,4-11,5-0,25*3,14*0,8*8,5+4*3,5*2,3*2 = 116,31 Objem konstrukcí (2,2*0,42+1,52*0,37+0,3*0,5+0,1*2,42)*2*4,2+1,37*6,3 = 24,410 Podkl. vrstva 0,2*6,2*5,6 = 6,944 Objem zásypů 116,31-24,410-6,944 = 84,956
5	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	12,000		0,000		0,00		0,00		P SŽDC	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.	4*2*1,5 = 12,0
6	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	12,000		0,000		0,00		0,00		P SŽDC	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.	
S	Celkem za 1	Zemní práce				0,000		0,00		0,00				

Díl: 2

Zakládání

SD

FORMULÁŘ 5
ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Revitalizace trati Frydlant nad Ostravicí – Valašské Meziříčí**

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

82121

Název PS,SO : **T.ú. Kunčice pod Ondřejníkem - Frenštát pod Radhoštěm,
propustek km 91,366**
Projektant, firma : **Šedivý Jan, SUDOP BRNO**

Součet za Díl

majitel HIM:

SZDC
0

CÚ 2014

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

SO 03-19-01

Datum zpracování : **24.2.2015**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód datové základny	Technická specifikace	Výkaz výměr
							dodávky		montáže					
							jednotková	celkem	jednotková	celkem				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15	
7	272324	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30)	M3	1,920		0,000		0,00		0,00		P SZDC	příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště - kontrola připravenosti podloží a případně bednění a výztuže - zajištění a dovoz materiálu (beton - předepsané jakosti, materiál na bednění a podepření bednění), včetně vnitrostaveništní dopravy - montáž a demontáž bednění včetně podepření, vlastní betonáž základu ze železobetonu, 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	1,2*6,4*0,25 = 1,920
8	272368	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ ZE SVAŘ SÍTÍ	T	0,061		0,000		0,00		0,00		P SZDC	příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště - zajištění a dovoz materiálu (předepsané jakosti), včetně vnitrostaveništní dopravy - montáž výztuže, vč. vázání a provaňování - všechny potřebné pomůcky, stroje, nářadí a pomocný materiál/Viz: - Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap. 17 a 18. - ČSN EN 10204 - ČSN 73 6206, ČSN 73 1201	1,2*6,4*0,008 = 0,061
S	Celkem za 2	Zakládání				0,000		0,00		0,00				

Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce

SD

FORMULÁŘ 5
ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

 Název stavby : **Revitalizace trati Frydlant nad Ostravicí – Valašské Meziříčí**

Součet za Díl

majitel HIM:

SZDC

CÚ 2014

Cena za objekt [Kč]

 Název PS,SO :
 Projektant, firma :

**T.ú. Kunčice pod Ondřejníkem - Frenštát pod Radhoštěm,
 propustek km 91,366**
 Šedivý Jan, SUDOP BRNO

 Zařídění
 objektu :
 (JKSO,
 JKPOV)

82121

Číslo stavby

Číslo PS,SO

SO 03-19-01

Datum zpracování :

24.2.2015

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód datové základny	Technická specifikace	Výkaz výměr
							dodávky		montáže					
							jednotková	celkem	jednotková	celkem				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15	
9	317325	RÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	1,260		0,000		0,00		0,00	P		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 římsy ze železobetonu, včetně hutnění betonu a urovnání povrchu, - všechny potřebné pomůcky, stroje, nářadí a pomocný materiál, - potřebná následná péče o tuhnoucí beton, - případné zkoušky konzistence, obsahu vzduchu, pevnosti, objemové hmotnosti, zhuštění a dalších vlastností, - vyztuž, -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.	0,3*0,5*4,2*2 = 1,260
10	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505	T	0,070		0,000		0,00		0,00	P		příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště, - kontrola připravenosti prostoru a podkladu pro montáž výztuže, - zajištění a dovoz materiálu (předepsané jakosti), včetně vnitrostaveništní dopravy, - montáž výztuže, vč. vázání a provařování , - všechny potřebné pomůcky, stroje, nářadí a pomocný materiál, Viz: TKP kap. 17 a 18 - ČSN EN 10204, ČSN 73 6206, ČSN 73 1201,	0,1*0,695= 0,070

FORMULÁŘ 5
ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

 Název stavby : **Revitalizace trati Frydlant nad Ostravicí – Valašské Meziříčí**

Součet za Díl

majitel HIM:

SŽDC

CÚ 2014

 Název PS,SO :
Projektant, firma :

**T.ú. Kunčice pod Ondřejníkem - Frenštát pod Radhoštěm,
propustek km 91,366**
Šedivý Jan, SUDOP BRNO

 Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

82121

Číslo stavby

Číslo PS,SO

Datum zpracování :

SO 03-19-01
24.2.2015

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód datové základny	Technická specifikace	Výkaz výměr
							dodávky		montáže					
							jednotková	celkem	jednotková	celkem				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15	
11	333325	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOBET DO C30/37 (B37)	M3	11,472		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC	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	(1,52*0,37+2,20*0,42)*2*4,2 -2*1,37*0,37 = 11,472
12	333365	VÝZTUŽ MOST OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505	T	0,626		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC	příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště- kontrola připravenosti prostoru a podkladu pro montáž výztuže - zajištění a dovoz materiálu (předepsané jakosti), včetně vnitrostaveništní dopravy- montáž výztuže, vč. vázání a provařování - všechny potřebné pomůcky, stroje, nářadí a pomocný materiál. Viz: TKP kap. 17 a kap.18, ČSN EN 10204, ČSN 73 6206, ČSN 73 1201	0,9*0,695 = 0,626
13	389125	MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTR Z DÍLCŮ ŽELEZOBET DO C30/37 (B37)	M3	9,727		0,000		0,00		0,00	P	SŽDC	příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště- kontrola připravenosti prostoru a podkladu pro uložení dílců - zajištění a dovoz dílců (vč. spojovacích materiálů), materiálu na podepření dílců (vč. lešení), včetně vnitrostaveništní dopravy - osazení dílců, jejich vyrovnání, spojení, podliti- všechny potřebné pomůcky, stroje, nářadí a pomocný materiál. Viz : TKP kap. 17 a kap. 18ČSN EN 206-1, ČSN P ENV 1992-1-3,ČSN 73 6206	1,37*7,1 = 9,727
S	Celkem za 3	Svislé a kompletní konstrukce				0,000		0,00		0,00				

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby :

Revitalizace trati Frydlant nad Ostravicí – Valašské Meziříčí

Název PS,SO :

T.ú. Kunčice pod Ondřejníkem - Frenštát pod Radhoštěm, propustek km 91,366

Projektant, firma :

Šedivý Jan, SUDOP BRNO

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)

82121

Součet za Díl

majitel HIM:

SZDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

SO 03-19-01

Datum zpracování :

24.2.2015

CÚ 2014

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód datové základny	Technická specifikace	Výkaz výměr				
							dodávky		montáže									
							jednotková	celkem	jednotková	celkem								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		12	13	14	15				
Díl: 4	451313	Vodorovné konstrukce PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C 16/20 (B20)	M3	2,208		0,000		0,00		0,00			SD P SZDC	0,1*2,4*4,6*2 = 2,208				
													dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru přijakékoliv 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, včetněodbedňovacích a odsukřovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkovýchkonstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztlížení práce a úpravkolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a					

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Revitalizace trati Frydlant nad Ostravicí – Valašské Meziříčí**

Součet za Díl

majitel HIM:

SŽDC

CÚ 2014

Název PS,SO : **T.ú. Kunčice pod Ondřejníkem - Frenštát pod Radhoštěm,**Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

82121

Projektant, firma : **Šedivý Jan, SUDOP BRNO****propustek km 91,366**

Číslo stavby

Číslo PS,SO

SO 03-19-01Datum zpracování : **24.2.2015**

Cena za objekt [Kč]

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód datové základny	Technická specifikace	Výkaz výměr
							dodávky		montáže					
							jednotková	celkem	jednotková	celkem				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15	
15	461314	PATKY (A OPEVNĚNÍ) Z PROST BETONU DO C25/30 (B30)	M3	1,080		0,000		0,00		0,00		P SŽDC	dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru přizpůsobením hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany 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 odskružovacích 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. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a úpravu podkladu- zřízení spojovací vrstvy- zřízení lože dlažby z předepsaného materiálu- dodávku a uložení dlažby, ev. předlažby, do předepsaného tvaru z pohledové úpravy- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody- zřízení stupňů, mezilehlých a ukončujících prahů, patních zidek a obrub.Viz : - Předpis S4 Železniční spodek- Vzorové listy železničního spodka Ž1, Ž2, Ž3, Ž5, Ž6.- Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 4, 5.	0,6*0,3*2*3 = 1,080
16	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MALTU CEMENTOVOU	M3	8,736		0,000		0,00		0,00		P SŽDC	úpravu podkladu- zřízení spojovací vrstvy- zřízení lože dlažby z předepsaného materiálu- dodávku a uložení dlažby, ev. předlažby, do předepsaného tvaru z pohledové úpravy- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody- zřízení stupňů, mezilehlých a ukončujících prahů, patních zidek a obrub.Viz : - Předpis S4 Železniční spodek- Vzorové listy železničního spodka Ž1, Ž2, Ž3, Ž5, Ž6.- Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 4, 5.	5,2*(2,2+3,4)*0,3 = 8,736
S	Celkem za 4	Vodorovné konstrukce				0,000		0,00		0,00				

Díl: 9 | Ostatní konstrukce a práce-bourání

SD

FORMULÁŘ 5
ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Revitalizace trati Frydlant nad Ostravicí – Valašské Meziříčí**

Součet za Díl

majitel HIM:

SŽDC

CÚ 2014

0
Cena za objekt [Kč]

Název PS,SO :
Projektant, firma :

**T.ú. Kunčice pod Ondřejníkem - Frenštát pod Radhoštěm,
propustek km 91,366**
Šedivý Jan, SUDOP BRNO

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

82121

Číslo stavby

Číslo PS,SO

SO 03-19-01

Datum zpracování :

24.2.2015

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					
17	966158	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	11,451		0,000		0,00		0,00			P SŽDC	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	$(0,9*0,6+1,2*0,7)*(3,6+4,0)-0,7*0,8*2+(0,8-0,25*3,14*0,8*0,8)*7 = 11,451$
S	Celkem za 9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				0,000		0,00		0,00					
Díl: 18	711 711231	Izolace proti vodě IZOLACE ZVLÁŠT KONSTR PROTI VOL STĚK VODĚ ASFALT NÁTĚRY	M2	46,240		0,000		0,00					SD P SŽDC	příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště - kontrola připravenosti povrchu pro aplikaci SVI- všechny potřebné pomůcky, stroje, nářadí a pomocný materiál, Viz: TKP kap. 22 B,- OTP pro SVI, TNŽ 73 6280	$3,15*2*4,2+(2,2*0,4+1,5*0,4)*4+3,15*1,1*4 = 46,240$
S	Celkem za 711	Izolace proti vodě				0,000		0,00		0,00					
Díl: 19 20	990 015851 015810	Poplatky za skládky 17 05 04 - Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03 17 01 01 - Beton	t t	56,437 26,337		0,000 0,000 0,000		0,00 0,00 0,00		0,00 0,00 0,00			SD P SŽDC P		$31,354*1,8 = 56,437$ $11,451*2,3 = 26,337$
S	Celkem za 990	Poplatky za skládky				0,000		0,00		0,00					