

			ČÍSLO SOUPRAVY:
REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA	



SUDOP BRNO, spol. s r.o.
Kounicova 26
611 36 Brno

OBJEDNAVATEL:	Správa železniční dopravní cesty, s.o., Dílžďěná 1003/7, 110 00 Praha 1 Oblastní ředitelství Brno (organizační jednotka)		tel. : +420 972 625 804 E-mail: sudop@sudop-brno.cz	
PROFESNÍ SKUPINA:	11 Koleje	VEDOUCÍ PROF. SKUPINY Ing. Petr Rotschein	JEDNATEL Ing. Jiří Molák	
ODPOVĚDNÝ PROJ. ZAKÁZKY Ing. Igor Kekely		ODPOVĚDNÝ PROJ. PS, SO Bronislav Urbánek	NAVRHL, VYPRACOVAL Bronislav Urbánek	KONTROLOVAL Ing. Petr Rotschein
KRAJ: Jihomoravský		POVĚŘENÝ MĚÚ: Šlapanice, Slavkov u Brna, Bučovice		STUPEŇ: Projekt
Odstranění propadu rychlosti na trati Brno - Uherské Hradiště v úseku Blažovice (mimo) - Nesovice (mimo) SO 04-17-04 Přejezd v km 27,442			ZAK. ČÍSLO 14068-01-1214	ARCH. ČÍSLO 2014110787
			MĚŘITKO	POČET FORMÁTŮ
			DATUM: 12/2014	
			ČÁST DOKUM. E.1.3.5	
Soupis prací				

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby :
Odstranění propadu rychlosti na trati Brno - Uherské Hradiště v úseku Blažov

Číslo stavby :
828 34

Název PS,SO :
Přejezd v km 27,442

Číslo PS,SO :
SO 04-17-04

Projektant, firma :
Urbánek, SUDOP BRNO spol. s r.o.

Datum zpracování :
01/2015

majitel HIM: SŽDC

Cena za objekt [Kč] 0

CÚ 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
Díl: 1	1	Zemní práce										SD			
1	113138	ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT. POJIVEM, ODVOZ DO 20KM	M3	11.550		0.000		0.00		0.00		P	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 : – Předpis S4. – Vzorové listy železničního spodku Ž2, Ž3, Ž4, Ž6. – Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 4, 5, 15.	Viz výkresové přílohy PD a TZ, 77*0.15
2	11332	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH, KONSTR. VRSTVY TĚL.ŽEL.SP. Z KAMENIVA NESTMELENÉHO	M3	24.000		0.000		0.00		0.00		P	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 : – Předpis S4, příloha 4, 5, 6, 10, 13, 17. – Vzorové listy železničního spodku Ž 4, Ž4.1, Ž 4.16. – Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 6.	Odstranění provizorního zásypu koleje
3	113326	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH, KONSTR. VRSTVY TĚL.ŽEL.SP. Z KAMENIVA NESTMEL. ODVOZ DO 12KM	M3	23.100		0.000		0.00		0.00		P	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 : – Předpis S4, příloha 4, 5, 6, 10, 13, 17. – Vzorové listy železničního spodku Ž 4, Ž4.1, Ž 4.16. – Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 6.	Viz výkresové přílohy PD a TZ, 77*0.30, Odvoz silničním vozidlem
4	113328	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH, KONSTR. VRSTVY TĚL.ŽEL.SP.Z KAMENIVA NESTMEL. ODVOZ DO 20KM	M3	23.100		0.000		0.00		0.00		P	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 : – Předpis S4, příloha 4, 5, 6, 10, 13, 17. – Vzorové listy železničního spodku Ž 4, Ž4.1, Ž 4.16. – Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 6.	Viz výkresové přílohy PD a TZ, 77*0.30, Odvoz kolejovým vozidlem
5	113329R	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH, KONSTR. VRSTVY TĚL.ŽEL.SP.Z KAMENIVA NESTMEL. PŘÍPL ZA DALŠÍ 1KM	M3	462.000		0.000		0.00		0.00		P	R	Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak). Měří se v m3 vybouraných hmot ve stavu před vybouráním.Viz : – Předpis S4, příloha 4, 5, 6, 10, 13, 17. – Vzorové listy železničního spodku Ž 4, Ž4.1, Ž 4.16. – Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 6.	Viz výkresové přílohy PD a TZ, příplatek za dalších 20km, 77*0.30*20, Odvoz kolejovým vozidlem

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby :
Odstranění propadu rychlosti na trati Brno - Uherské Hradiště v úseku Blažov

Číslo stavby:

Název PS,SO :
Přejezd v km 27,442

Číslo PS,SO
SO 04-17-04

Projektant, firma
Urbánek, SUDOP BRNO spol. s r.o.

Datum zpracování :
01/2015

majitel HIM:
SŽDC

0

CÚ 2015

Zatřídění objektu :
(JKSO, JKPOV)

828 34

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
6	122716	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY NEZAPAŽENÉ TR 1-4 S ODVOZEM DO 12KM	M3	24.300		0.000		0.00		0.00		P	SŽDC10	<div>– vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>– kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené</div> <div>– ošetření výkopistiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>– ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>– ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných 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 vlny</div> <div>– eventuelně nutné druhotné rozpojení odsířelené horniny</div> <div>– ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>– pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování</div> <div>– hradicí 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 výkopistiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>– odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště a ve výkopisti</div> <div>– třídění výkopku</div> <div>– veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr. přemostění,zpevněné plochy, zakrytí a pod.)Viz :</div> <div>– Předpis S4 Železniční spodek.</div> <div>– Vzorové listy Železničního spodku Ž2, Ž3, Ž5, Ž6.</div> <div>– Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 4, 5, 15, 24.</div>	Viz výkresové přílohy PD a TZ, (34+20)*0.45, Odvoz silničním vozidlem

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby :
Odstranění propadu rychlosti na trati Brno - Uherské Hradiště v úseku Blažov

Číslo stavby:

Název PS,SO :
Přejezd v km 27,442

Číslo PS,SO
SO 04-17-04

Projektant, firma
Urbánek, SUDOP BRNO spol. s r.o.

Datum zpracování :
01/2015

majitel HIM:
SŽDC

0

CÚ 2015

Zatřídění objektu :
(JKSO, JKPOV)

828 34

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
7	122718	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY NEZAPAŽENÉ TR 1-4 S ODVOZEM DO 20KM	M3	24.300		0.000		0.00		0.00		P	SŽDC10	<div>– vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>– kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené</div> <div>– ošetření výkopistiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>– ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>– ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných 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>– eventuelně nutné druhotné rozpojení odsířelené horniny</div> <div>– ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>– pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování</div> <div>– hradicí 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 výkopistiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>– odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště a ve výkopisti</div> <div>– třídění výkopku</div> <div>– veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (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 Ž2, Ž3, Ž5, Ž6.</div> <div>– Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 4, 5, 15, 24.</div>	Viz výkresové přílohy PD a TZ, (34+20)*0.45, Odvoz kolejovým vozidlem

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Odstranění propadu rychlosti na trati Brno - Uherské Hradiště v úseku Blažov

Název PS,SO : Přjezd v km 27,442

Projektant, firma Urbánek, SUDOP BRNO spol. s r.o.

majitel HIM:

SŽDC

0

CÚ 2015

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)

828 34

Číslo stavby:

Číslo PS,SO SO 04-17-04

Datum zpracování : 01/2015

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
8	122719	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY NEZAPAŽENÉ TR 1-4 PŘÍPL ZA DALŠÍ 1KM	M3	486.000		0.000		0.00		0.00		P	SŽDC10	<div><div><div><div>– vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div><div>– kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené</div><div>– ošetření výkopistiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>– ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div><div>– ztížení 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>– eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny</div><div>– ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek</div><div>– pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování</div><div>– hradicí 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 výkopistiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>– odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště a ve výkopisti</div><div>– třídění výkopku</div><div>– veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr. přemostění,zpevněné plochy, zakrytí a pod.)Viz :</div><div>– Předpis S4 Železniční spodek.</div><div>– Vzorové listy Železničního spodku Ž2, Ž3, Ž5, Ž6.</div><div>– Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 4, 5, 15, 24.</div></div></div><div>Viz výkresové přílohy PD a TZ, příplatek za dalších 20km, ((34+20)*0.45)*20, Odvoz kolejovým vozidlem</div></div>	

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby :
Odstranění propadu rychlosti na trati Brno - Uherské Hradiště v úseku Blažov

Název PS,SO :
Přejezd v km 27,442

Projektant, firma :
Urbánek, SUDOP BRNO spol. s r.o.

Zatřídění objektu :
(JKSO, JKPOV)

828 34

Číslo PS,SO
Datum zpracování :
SO 04-17-04
01/2015

majitel HIM:

SŽDC

0

CÚ 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
9	132726	HLOUB. RÝH (VČ. RÝH PRO TRATIV. A MELIOR.) ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEP TR 1-4 PLAC DO 12KM	M3	8.190		0.000		0.00		0.00		P	SŽDC10	<div><div><div>– vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div><div>– kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené</div><div>– ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>– ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div><div>– ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod.</div><div>– příplatek za lepidlo</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>– eventuelní nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny</div><div>– ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek</div><div>– pažení, vzepření a rozeprání vč. přepážování</div><div>– hradicí 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 výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>– odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div><div>– třídění výkopku</div><div>– veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr. přemostění,zpevněné plochy, zakrytí a pod.)Viz :</div><div>– Předpis S4 Železniční spodek.</div><div>– Vzorové listy Železničního spodku Ž2, Ž3, Ž5, Ž6.</div><div>– Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 4, 5, 15, 24.</div></div></div> <div>Viz výkresové přílohy PD a TZ, 9*0.65*1.4, Odvoz silničním vozidlem</div>	

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Odstranění propadu rychlosti na trati Brno - Uherské Hradiště v úseku Blažov

Název PS,SO : Přejezd v km 27,442

Projektant, firma Urbánek, SUDOP BRNO spol. s r.o.

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)

828 34

Číslo stavby:

Číslo PS,SO SO 04-17-04

Datum zpracování : 01/2015

majitel HIM: SŽDC

0

CÚ 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
10	132728	HLOUB. RÝH (VČ. RÝH PRO TRATIV. A MELIOR.) ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEP TR 1-4 PLAC DO 20KM	M3	8.190		0.000		0.00		0.00		P	SŽDC10	<div><div>– vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div><div>– kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené</div><div>– ošetření výkopistiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>– ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div><div>– ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod.</div><div>– příplatek za lepidlo</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>– eventuelní nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny</div><div>– ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávěk</div><div>– pažení, vzepření a rozeprání vč. přepážování</div><div>– hradicí 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 výkopistiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>– odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště a ve výkopisti</div><div>– třídění výkopku</div><div>– veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr. přemostění,zpevněné plochy, zakrytí a pod.)Viz :</div><div>– Předpis S4 Železniční spodek.</div><div>– Vzorové listy Železničního spodku Ž2, Ž3, Ž5, Ž6.</div><div>– Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 4, 5, 15, 24.</div></div>	Viz výkresové přílohy PD a TZ, 9*0.65*1.4, Odvoz kolejovým vozidlem

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Odstranění propadu rychlosti na trati Brno - Uherské Hradiště v úseku Blažov

Číslo stavby :

Název PS,SO : Přjezd v km 27,442

Projektant, firma Urbánek, SUDOP BRNO spol. s r.o.

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)

228 34

Číslo PS,SO

Datum zpracování : 01/2015

SO 04-17-04

0

CÚ 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	11	12	13	14	15				
11	132729	HLOUB. RÝH (VČ. RÝH PRO TRATIV. A MELIOR.) ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEP TR 1-4 PLAC PŘÍP 1KM	M3	163.800		0.000		0.00		0.00	P	SŽDC10	<div><div>– vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div><div>– kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené</div><div>– ošetření výkopisté po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>– ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div><div>– ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div><div>– příplatek za lepidlost</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 výkopávky, odstranění kořenů a napadávek</div><div>– pažení, vzepření a rozeptění vč. přepážování</div><div>– hradicí 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 výkopisté a jeho ochrana proti vodě</div><div>– odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopisté a ve výkopisté</div><div>– třídění výkopku</div><div>– veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr. přemostění,zpevněné plochy, zakrytí a pod.)Viz :</div><div>– Předpis S4 Železniční spodek.</div><div>– Vzorové listy Železničního spodku Ž2, Ž3, Ž5, Ž6.</div><div>– Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 4, 5, 15, 24.</div></div>	Viz výkresové přílohy PD a TZ, příplatek za dalších 20km, (9*0.65*1.4)*20, Odvoz kolejovým vozidlem				
12	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUT	M3	55.590		0.000		0.00		0.00	P	SŽDC10	<div><div>Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména:</div><div>– kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</div><div>– nákup materiálu dle zadávací dokumentace</div><div>– úprava ukládaného materiálu vlnčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelemzlepšení jeho mech. vlastností</div><div>– hutnění i různé míry hutnění</div><div>– ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>– ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>– ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>– ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>– ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div><div>– spouštění a nošení materiálu</div><div>– výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>– ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div><div>– úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů</div><div>– svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div><div>– zřízení lavic na svazích a zásyp rýh</div><div>– udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>– odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div><div>– veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrnékonstrukce,přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)Viz :</div><div>– Předpis S4 Železniční spodek.</div><div>– Vzorové listy Železničního spodku Ž2, Ž3, Ž5, Ž6.</div><div>– Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 4, 5, 15, 24.</div></div>	Manipulace s výkopkem na meziskládce, odkop (24.3) + rýhy (8.19)+podklad.vrstvy (23.1)				

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby :
Odstranění propadu rychlosti na trati Brno - Uherské Hradiště v úseku Blažov

Název PS,SO :
Přejezd v km 27,442

Projektant, firma :
Urbánek, SUDOP BRNO spol. s r.o.

Zatřídění objektu :
(JKSO, JKPOV)

828 34

Číslo PS,SO

SO 04-17-04

Datum zpracování :
01/2015

majitel HIM:

SŽDC

0

CÚ 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	
13	17380	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	3.450		0.000		0.00		0.00	P	OTSKP2011	Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru a dodání 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 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 umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	Viz výkresové přílohy PD a TZ, Dosypávky krajnic nenamrzavým materiálem, 23*0.15
14	17482	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ PLACENÝ	M3	4.680		0.000		0.00		0.00	P	SŽDC10	Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - nákup materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za 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 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 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.	Viz výkresové přílohy PD a TZ, (9)*0.65*0.8
15	18110	ÚPRAVA PODLOŽÍ A PLÁNĚ SE ZHUT V HOR TR 1-4	M2	74.400		0.000		0.00		0.00	P	SŽDC10	veškeré práce jsou obsaženy v textu položkyViz : - Předpis S4 Železniční spodek. - Vzorové listy železničního spodku Ž2. - Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 24.	Viz výkresové přílohy PD a TZ
S	Celkem za 1	Zemní práce				0.000		0.00		0.00	S			
Díl: 2		Základy									SD			

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Odstranění propadu rychlosti na trati Brno - Uherské Hradiště v úseku Blažov

Číslo stavby :

Název PS,SO : Přjezd v km 27,442

Projektant, firma Urbánek, SUDOP BRNO spol. s r.o.

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)

828 34

Číslo PS,SO

SO 04-17-04

Datum zpracování : 01/2015

Cena za objekt [Kč]

CÚ 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			
16	21450	KONSOLIDAČNÍ A SANACNÍ VRSTVY Z DRCENÉHO KAMENIVA	M3	37.200		0.000		0.00		0.00	P	SŽDC10	Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy(rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením Viz : – Předpis S4 Železniční spodek – Vzorové listy železničního spodku Ž2, Ž3, Ž4. – Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 4.	Viz výkresové přílohy PD a TZ, Výměna podloží tl.0.50m, 74.4*0.5				
17	272313	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20 (B20)	M3	0.585		0.000		0.00		0.00	P	SŽDC10	– příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště – kontrola připravenosti podloží a případné bednění – zajištění a dovoz materiálu (beton) předepsané jakosti, materiál na bednění a podepření bednění), včetně vnitrostaveništní dopravy – montáž a demontáž bednění včetně podepření, vlastní betonáž základu, včetně hutnění betonu a urovnání povrchu – všechny potřebné pomůcky, stroje, nářadí a pomocný materiálViz: – Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap. 17 a 18. – ČSN EN 206-1 – ČSN P ENV 1992-2,ČSN 73 6206	Viz výkresové přílohy PD a TZ, základové pásy závěrných zídek, (9)*0.65*0.1				
18	272314	ZÁKLADY Z PROST BETONU DO C25/30 (B30)	M3	6.000		0.000		0.00		0.00	P	SŽDC10	– příprava pracoviště, přenášení potřebného materiálu a prostředků v rámci pracoviště - kontrola připravenosti podloží a případné bednění - zajištění a dovoz materiálu (beton) předepsané jakosti, materiál na bednění a podepření bednění), včetně vnitrostaveništní dopravy - montáž a demontáž bednění včetně podepření, vlastní betonáž základu, včetně hutnění betonu a urovnání povrchu - všechny potřebné pomůcky, stroje, nářadí a pomocný materiálViz: - Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap. 17 a 18. - ČSN EN 206-1 - ČSN P ENV 1992-2,ČSN 73 6206	Viz výkresové přílohy PD a TZ, základové pásy závěrných zídek, 0.5*0.5*6*4				
S	Celkem za 2	Základy				0.000		0.00		0.00	S							
Díl: 19	5	Komunikace KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TR. I TL. DO 150MM	M2	68.200		0.000		0.00		0.00	SD							
	561431		M2	68.200		0.000		0.00		0.00	P	OTSKP2011	– dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dilců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dilců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	Viz výkresové přílohy PD a TZ, SC 0/22 C8/10 130mm				
20	56320	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z VIBROVANÉHO ŠTĚRKU	M3	24.000		0.000		0.00		0.00	P	OTSKP2011	– dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dilců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dilců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	Dočasný zásep odstraněné koleje pro provizorní přjezd, odhad				
21	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	3.900		0.000		0.00		0.00	P	OTSKP2011	– dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dilců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dilců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	Viz výkresové přílohy PD a TZ, vyrovnávací vrstva, ŠD 0/63 0-250mm, 5*6*0.13				

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby :
Odstranění propadu rychlosti na trati Brno - Uherské Hradiště v úseku Blažov

Název PS,SO :
Přejezd v km 27,442

Projektant, firma :
Urbánek, SUDOP BRNO spol. s r.o.

Zatřídění objektu :
(JKSO, JKPOV)

828 34

Číslo stavby :
Číslo PS,SO :
Datum zpracování :

SŽDC

0

CÚ 2015

Cena za objekt [Kč]

SO 04-17-04

01/2015

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	11	12	13	14	15				
22	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	74.400		0.000		0.00		0.00	P	OTSKP2011	– dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dilců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dilců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	Viz výkresové přílohy PD a TZ, ŠD 0/32 200mm				
23	56932	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM	M2	17.250		0.000		0.00		0.00	P	OTSKP2011	– dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dilců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dilců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	Viz výkresové přílohy PD a TZ, 23*0.75				
24	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	68.200		0.000		0.00		0.00	P	OTSKP2011	– dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dilců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dilců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	Viz výkresové přílohy PD a TZ, PE-E 0.60 kg/m²				
25	572213	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	65.100		0.000		0.00		0.00	P	OTSKP2011	– dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dilců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dilců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	Viz výkresové přílohy PD a TZ, PS-E 0.30 kg/m²				
26	574132	ASFALTOVÝ BETON TŘ.II TL. 40MM	M2	62.000		0.000		0.00		0.00	P	OTSKP2011	– dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dilců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dilců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	Viz výkresové přílohy PD a TZ, ACO 11 40mm				

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby :
Odstranění propadu rychlosti na trati Brno - Uherské Hradiště v úseku Blažov

Název PS,SO :
Přejezd v km 27,442

Projektant, firma :
Urbánek, SUDOP BRNO spol. s r.o.

Zatřídění objektu :
(JKSO, JKPOV)

828 34

Číslo stavby :
Číslo PS,SO :
Datum zpracování :

Číslo PS,SO :
SO 04-17-04
01/2015

majitel HIM: SŽDC

0

CÚ 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
27	574161	ASFALTOVÝ BETON TR.I TL. 70MM	M2	65.100		0.000		0.00		0.00		P	OTSKP2011	– dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dilců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dilců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpusť, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	Viz výkresové přílohy PD a TZ, ACP 16+ 70mm
S	Celkem za 5	Komunikace				0.000		0.00		0.00		S			
Díl: 28	8 87634	Trubní vedení CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM	M	24.000		0.000		0.00		0.00		SD P	OTSKP2011	– položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a 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 zapaženém i nezapaženém 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	Viz výkresové přílohy PD a TZ, Chráničky PE DN 160, (2*(9+1.5+1.5))

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Odstranění propadu rychlosti na trati Brno - Uherské Hradiště v úseku Blažov

Číslo stavby :

Název PS,SO : Přejezd v km 27,442

Projektant, firma Urbánek, SUDOP BRNO spol. s r.o.

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)

828 34

Číslo PS,SO

SO 04-17-04

Datum zpracování :

01/2015

majitel HIM:

SŽDC

0

CÚ 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					
29	899523	OBETON POTRUBÍ Z PROST BETONU DO C16/20 (B20)	M3	2.250		0.000		0.00		0.00		P	SŽDC10	<div><div>– dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru</div><div>– přikalkuliv 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,</div><div>– včetně odbedňovacích a odskrúžovacích 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. ztížení 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>– ztížení 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 zabíraující 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 proudů</div></div> Viz výkresové přílohy PD a TZ, (9*0.25)						
S	Celkem za 8	Trubní vedení				0.000		0.00		0.00		S								
Díl: 30	9	Ostatní práce										SD								
30	91722	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ	M	2.000		0.000		0.00		0.00		P	OTSKP2011	<div><div>Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení.</div><div>Položka obruby a zpomalovací prahy zahrnuje i betonové lože i boční betonovou opěrku.</div></div> Viz výkresové přílohy PD a TZ, mezi přejezdovými kcmi						
31	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	24.000		0.000		0.00		0.00		P	OTSKP2011	<div><div>veškeré práce jsou obsaženy v textu položky</div></div> Viz výkresové přílohy PD a TZ, (8+4)*2						

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Odstranění propadu rychlosti na trati Brno - Uherské Hradiště v úseku Blažov

Název PS,SO : Přejezd v km 27,442

Projektant, firma Urbánek, SUDOP BRNO spol. s r.o.

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)

828 34

Číslo stavby

Číslo PS,SO

Datum zpracování :

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

CÚ 2015

SO 04-17-04

01/2015

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				
32	921112	ŽELEZNIČNÍ PŘEJEZD CELOPRYŽOVÝ NA BETONOVÝCH PRAŽCÍCH	M2	38.400		0.000		0.00		0.00	P	OTSKP-ŽS	1. Položka obsahuje: – zřízení montované přejezdové konstrukce – montáž přejezdové konstrukce z dílů a součástí na místě v ose koleje při přerušení železničního a silničního provozu – příplatky za ztížené podmínky vyskytující se při zřízení přejezdu (např. za překážky na straně koleje) – dopravu materiálu z výrobního závodu nebo místa nákupu až na místo zřízení přejezdu a odvoz demontovaného materiálu na určené místo – dodávku veškerých prvků a částí daného typu přejezdové konstrukce včetně závěrných zídek a jejich betonového základu dle odpovídajících vzorových listů a TKP 2. Položka neobsahuje: – náklady na zřízení a odstranění dopravního značení objízdné trasy 3. Způsob měření: Měří se půdorysná plocha (pojízdna nebo pochozí) vlastní přejezdové konstrukce (zpravidla do 1,25 m od osy krajní koleje). Kolejnice a žlábků se z plochy neodečítají. Do plochy se nezapočítávají ochranné klíny, prahové vpusti apod.	Viz výkresové přílohy PD a TZ, (3.2*6)*2				
33	931311	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 100MM2	M	12.000		0.000		0.00		0.00	P	OTSKP2011	Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení.	Viz výkresové přílohy PD a TZ, 8+4				
34	965604	DEMONTÁŽE PŘEJEZDU NEBO PŘECHODU ... DO SOUČÁSTÍ, ODVOZ DO 25 KM	M	8.400		0.000		0.00		0.00	P	SŽDC10	Popis činností : Demontáž železničního přejezdu, přejezdu nebo přechodu na nástupištěPoložka obsahuje : Rozebrání železničního přejezdu, přejezdu nebo přechodu na nástupiště na součásti, při monolitickém krytu pojižděné části jeho rozrušení a odstranění, naložení a odvoz zdemontovaného materiálu na místo určené skládky, hrubé očištění zdemontovaných částí. Položka zahrnuje i příplatky za ztížené podmínky vyskytující se při demontáži přejezdu nebo přechodu. Zařízení staveniště se předpokládá do 5 km od místa demontáže koleje. Položka zahrnuje náklady na dopravu demontovaného materiálu na určené místo. Položka nezahrnuje náklady na zřízení a odstranění dopravního značení objízdné trasy. U přejezdu a přechodu se počítá jeho šířka měřená v ose koleje.	Viz výkresové přílohy PD a TZ, dřevěné pražce, ocel 2*4.2				
S	Celkem za 9	Ostatní práce				0.000		0.00		0.00	S							
Díl:	990	Poplatky za skládky									SD							
35	015823	17 02 04 N Sklo, plasty a dřevo obsahující nebezpečné látky nebo nebezpečnými látkami znečištěné	t	0.900		0.000		0.00		0.00	P	SŽDC10		Dřevěné pražce z přejezdové kce, 10*90kg				
36	015831	17 03 02 - Asfaltové směsi neuvedené pod číslem 17 03 01	t	26.565		0.000		0.00		0.00	P	SŽDC10		11.55*2.3				
37	015851	17 05 04 - Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03	t	109.302		0.000		0.00		0.00	P	SŽDC10		Zemina + podkladní vrstvy, ((24.3+8.19)*1.8)+(23.1*2.2)				
S	Celkem za 990	Poplatky za skládky				0.000		0.00		0.00	S							