

			ČÍSLO SOUPRAVY:
REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA	



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

OBJEDNAVATEL:	Správa železniční dopravní cesty, s.o., Dlážděná 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		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 04-17-06 Přejezd v km 28,703					ZAK. ČÍSLO 14068-01-1214	ARCH. ČÍSLO 2014110787
					MĚŘITKO	POČET FORMÁTŮ
					DATUM: 12/2014	
					ČÁST DOKUM. E.1.3.7	PŘÍLOHA 2
Soupis prací						

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

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

Název PS,SO :
Přejezd v km 28,703

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

Zatřídění objektu :
(JKSO, JKPOV)

828 34

majitel HIM:

SŽDC

0

CÚ 2015

Cena za objekt [Kč]

Číslo PS,SO
04-17-06

Datum zpracování :
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
Díl:	1	Zemní práce										SD			
1	11130	SEJMUTÍ DRNŮ	M2	20.000		0.000		0.00		0.00	P	SŽDC10	včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku.		Viz výkresové přílohy PD a TZ
2	113138	ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT. POJIVEM, ODVOZ DO 20KM	M3	21.150		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, 141*0.15
3	11332	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH, KONSTR. VRSTVY TĚL.ŽEL.SP. Z KAMENIVA NESTMELENÉHO	M3	28.000		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
4	113326	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH, KONSTR. VRSTVY TĚL.ŽEL.SP. Z KAMENIVA NESTMEL. ODVOZ DO 12KM	M3	42.300		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, 141*0.30, Odvoz silničním vozidlem
5	113328	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH, KONSTR. VRSTVY TĚL.ŽEL.SP.Z KAMENIVA NESTMEL. ODVOZ DO 20KM	M3	42.300		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, 141*0.30, Odvoz kolejovým vozidlem
6	113329R	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH, KONSTR. VRSTVY TĚL.ŽEL.SP.Z KAMENIVA NESTMEL. PŘÍPL ZA DALŠÍ 1KM	M3	846.000		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, 141*0.30*20, Odvoz kolejovým vozidlem

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

majitel HIM:

SŽDC

0

CÚ 2015

Cena za objekt [Kč]

Název stavby :

Odstranění propadu rychlosti na trati Brno - Uherské Hradiště v úseku Blažovice

Číslo stav

Zatřídění objektu :
(JKSO, JKPOV)

828 34

Číslo PS,SO

SO 04-17-06

Projektant, firma :

Urbánek, SUDOP BRNO spol. s r.o.

Datum zpracování :
01/2015

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	Poř. 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	122716	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY NEZAPAŽENÉ TR 1-4 S ODVOZEM DO 12KM	M3	39.050		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 výkopisté 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>– eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny</div><div>– ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek</div><div>– pažení, vzepření a rozeptění 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 výkopisté a jeho ochrana proti vodě</div><div>– odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopisté 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></div></div> <div>Viz výkresové přílohy PD a T2, ((53+16)*0.45)+8, Odvoz silničním vozidlem</div>	

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby :

Odstranění propadu rychlosti na trati Brno - Uherské Hradiště v úseku Blažovice

Název PS,SO :

Přejezd v km 28,703

Projektant, firma :

Urbánek, SUDOP BRNO spol. s r.o.

Zatřídění objektu :

(JKSO, JKPOV)

828 34

Číslo stav

Číslo PS,SO

SO 04-17-06

Datum zpracování :

01/2015

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

CÚ 2015

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	Poř. 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	122718	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY NEZAPAŽENÉ TR 1-4 S ODVOZEM DO 20KM	M3	39.050		0.000		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 výkopisté po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>– ztlžení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div><div>– ztlžení 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 rozeptění vč. přepažování</div><div>– hradičí a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2)</div><div>– úpravu, ochranu a očistění 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 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></div></div>	Viz výkresové přílohy PD a TZ, , ((53+16)*0.45)+8, Odvoz kolejovým vozidlem

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby :

Odstranění propadu rychlosti na trati Brno - Uherské Hradiště v úseku Blažovice

Název PS,SO :

Přejezd v km 28,703

Projektant, firma :

Urbánek, SUDOP BRNO spol. s r.o.

Zatřídění objektu :

(JKSO, JKPOV)

828 34

Číslo stav

Číslo PS,SO

SO 04-17-06

Datum zpracování :

01/2015

majitel HIM:

SŽDC

0

CÚ 2015

Cena za objekt [Kč]

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	Poř. množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód datové základny	Technická specifikace	Výkaz výměr
							dodávky		montáže					
							jednotková	celkem	jednotková	celkem				
9	122719	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY NEZAPAŽENÉ TR 1-4 PŘÍPL ZA DALŠÍ 1KM	M3	781.000		0.000		0.00		0.00	P	SŽDC10	<div><div><div>– vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div><div>– kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené</div><div>– ošetření výkopisté po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>– ztlžení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div><div>– ztlžení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stisněných 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 výkopávký, odstranění kořenů a napadávek</div><div>– pažení, vzepření a rozeptění 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 výkopisté a jeho ochrana proti vodě</div><div>– odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopisté 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 Ž2, Ž3, Ž5, Ž6.</div><div>– Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 4, 5, 15, 24.</div></div></div>	Viz výkresové přílohy PD a T2, příplatek za dalších 20km, (((53+16)*0.45)+8)*20, Odvoz kolejovým vozidlem

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby :
Název PS,SO :
Projektant, firma :

Odstranění propadu rychlosti na trati Brno - Uherské Hradiště v úseku Blažovice
Přejezd v km 28,703
Urbánek, SUDOP BRNO spol. s r.o.

Zatřídění objektu :
(JKSO, JKPOV)
2828 34

Číslo stav
Číslo PS,SO
Datum zpracování :

Cena za objekt [Kč]
0
SO 04-17-06
01/2015

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	11	12	13	14	15				
12	132729	HLOUB. RÝH (VČ. RÝH PRO TRATIV. A MELIOR.) ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEP TRŘ 1-4 PLAC PŘÍP 1KM	M3	182.000		0.000		0.00		0.00	P	SŽDC10	<div>– vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>– kompletní provedení výkopávký nezapažené i zapažené</div> <div>– ošetření výkopiště 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 stisněných 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>– eventulární nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny</div> <div>– ruční výkopávký, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>– pažení, vzepření a rozeptření 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 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 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 T2, příplatek za dalších 20km, ((10)*0.65*1.4,)*20, Odvoz kolejovým vozidlem				
13	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUT	M3	90.450		0.000		0.00		0.00	P	SŽDC10	<div>Položka konstrukce ze zemín zahrnuje zejména:</div> <div>– kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</div> <div>– nákup materiálu dle zadávací dokumentace</div> <div>– úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení 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>– ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>– ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stisněných prostorech</div> <div>– ztlížené 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, 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>	Manipulace s výkopkem na meziskládce, odkop (39.05) + rýhy (9.1)+podklad.vrstvy (42.3)				

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

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

Zatřídění objektu :
(JKSO, JKPOV)

828 34

Název PS,SO :
Projektant, firma :
Přejezd v km 28,703
Urbánek, SUDOP BRNO spol. s r.o.

Číslo stav

Číslo PS,SO
Datum zpracování :
SO 04-17-06
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				
14	17380	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	1.050		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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Viz výkresové přílohy PD a TZ, Dosypávky krajnic nenamrzavým materiálem,					
15	17482	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ PLACENÝ	M3	5.200		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 vhlčením, 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 umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrnékonstrukce,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. 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, (10)*0.65*0.8				
16	18110	ÚPRAVA PODLOŽÍ A PLÁNĚ SE ZHUT V HOR TŘ 1-4	M2	96.000		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				
17	18210	ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ	M2	20.000		0.000		0.00		0.00	P	SŽDC10	veškeré práce jsou obsaženy v textu položkyViz : - Předpis S4 Železniční spodek. - Vzorové listy železničního spodku Ž2, Ž3, Ž5, Ž6. - Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 24.	Viz výkresové přílohy PD a TZ				

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby :
Název PS,SO :
Projektant, firma :

Odstranění propadu rychlosti na trati Brno - Uherské Hradiště v úseku Blažovice
Přejezd v km 28,703
Urbánek, SUDOP BRNO spol. s r.o.

Zatřídění objektu :
(JKSO, JKPOV)
828 34

Číslo stav
Číslo PS,SO
Datum zpracování :

Cena za objekt [Kč]
SO 04-17-06
01/2015

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	
18	18232	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M	M2	20.000		0.000		0.00		0.00	P	SŽDC10	veškeré práce jsou obsaženy v textu položkyViz : – Předpis S4 Železniční spodek. – Vzorové listy železničního spodku Ž2, Ž3, Ž5. – Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 4, 5, 15, 24.	Viz výkresové přílohy PD a TZ
19	18243	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA HLUŠINU	M2	20.000		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 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.	Viz výkresové přílohy PD a TZ
20	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	20.000		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 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.	Viz výkresové přílohy PD a TZ
21	18600	ZALÉVÁNÍ VODOU	M2	60.000		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 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.	Viz výkresové přílohy PD a TZ, (20*3)
S	Celkem za 1	Zemní práce				0.000		0.00		0.00	S			
Díl: 2	21450	Základy KONSOLIDAČNÍ A SANAČNÍ VRSTVY Z DRCENÉHO KAMENIVA	M3	48.000		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 uloženímViz : – 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, 96*0.5
23	272313	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20 (B20)	M3	0.650		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, podkladní beton chrániček, (10)*0.65*0.1
24	272314	ZÁKLADY Z PROST BETONU DO C25/30 (B30)	M3	7.200		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, základové pásy závěrných zlídek, materiál na bednění a podepření bednění), včetně vnitrostaveništní dopravy - montáž a demontáž 0.5*0.5*7.2*4 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,
S	Celkem za 2	Základy				0.000		0.00		0.00	S			
Díl: 5		Komunikace									SD			

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

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

Název PS,SO :
Přejezd v km 28,703

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

Zatřídění objektu :
(JKSO, JKPOV)

828 34

majitel HIM:

SŽDC

0

CÚ 2015

Cena za objekt [Kč]

Číslo PS,SO
Datum zpracování :
SO 04-17-06
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
25	561431	KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TR. I TL. DO 150MM	M2	88.000		0.000		0.00		0.00		P	OTSKP2011	– dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců 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, 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
26	56320	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z VIBROVANÉHO ŠTĚRKU	M3	28.000		0.000		0.00		0.00		P	OTSKP2011	– dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců 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, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	Dočasný zásyp odstraněné koleje pro provizorní přejezd, odhad
27	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	6.300		0.000		0.00		0.00		P	OTSKP2011	– dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců 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, 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, 7*6*0.15
28	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	96.000		0.000		0.00		0.00		P	OTSKP2011	– dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců 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, 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

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

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

Zatřídění objektu :
(JKSO, JKPOV)

Název PS,SO :
Přejezd v km 28,703

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

828 34

Číslo stav

Číslo PS,SO
Datum zpracování :

Číslo PS,SO
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	11	12	13	14	15				
29	56932	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM	M2	5.250		0.000		0.00		0.00	P	OTSKP2011	<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 obručníků, 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>	Viz výkresové přílohy PD a TZ, 7*0.75				
30	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	88.000		0.000		0.00		0.00	P	OTSKP2011	<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 obručníků, 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>	Viz výkresové přílohy PD a TZ, PI-E 0,60 kg/m²				
31	572213	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	101.850		0.000		0.00		0.00	P	OTSKP2011	<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 obručníků, 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>	Viz výkresové přílohy PD a TZ, PS-E 0,30 kg/m²				
32	574132	ASFALTOVÝ BETON TŘ.II TL. 40MM	M2	97.000		0.000		0.00		0.00	P	OTSKP2011	<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 obručníků, 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>	Viz výkresové přílohy PD a TZ, ACO 11 40mm				

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby :
Název PS,SO :
Projektant, firma :

Odstranění propadu rychlosti na trati Brno - Uherské Hradiště v úseku Blažovice
Přejezd v km 28,703
Urbánek, SUDOP BRNO spol. s r.o.

Zatřídění objektu :
(JKSO, JKPOV)
828 34

Číslo stav
Číslo PS,SO
Datum zpracování :

Cena za objekt [Kč]
SO 04-17-06
01/2015

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					
33	574161	ASFALTOVÝ BETON TR.I TL. 70MM	M2	101.850		0.000		0.00			0.00	P	OTSKP2011	- dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců 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, ACP 16+ 70mm
S	Celkem za 5	Komunikace				0.000		0.00			0.00	S			
Díl: 34	87634	Trubní vedení CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM	M	39.000		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 (troubky, 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 zapazeném i nezapazeném 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, (3*(10+1.5+1.5))

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby :
Název PS,SO :
Projektant, firma :

Odstranění propadu rychlosti na trati Brno - Uherské Hradiště v úseku Blažovice
Přejezd v km 28,703
Urbánek, SUDOP BRNO spol. s r.o.

Zatřídění objektu :
(JKSO, JKPOV)
2828 34

Číslo stav
Číslo PS,SO
Datum zpracování :

Cena za objekt [Kč]
0
SO 04-17-06
01/2015

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	
35	899523	OBETON POTRUBÍ Z PROST BETONU DO C16/20 (B20)	M3	2.500		0.000		0.00		0.00	P	SZDC10	– 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, – 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 odsukovacích 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. ztížení práce a úprav kolem nich, – úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, – úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, – ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, – konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, – nátěry zabráňující 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 zeminou 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. – Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap. 1, 2, 3, 4, 14, 17, 22.	Viz výkresové přílohy PD a TZ, (10)*0.25
S	Celkem za 8	Trubní vedení			0.000		0.00		0.00	S				
Díl:	9	Ostatní práce												
36	914112	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	1.000		0.000		0.00		0.00	P	OTSKP2011	– demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie	Viz výkresové přílohy PD a TZ, přeložení stávající DZ
37	914922	SLOUPKY A STOKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	1.000		0.000		0.00		0.00	P	OTSKP2011	– demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie	Viz výkresové přílohy PD a TZ, přeložení stávající DZ
38	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	4.875		0.000		0.00		0.00	P	OTSKP2011	– veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu.	Viz výkresové přílohy PD a TZ, ((5+10)*0.125)+((3+3)*0.5)
39	91722	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ	M	30.000		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. Položka obruby a zpomalovací prahy zahrnuje i betonové lože i boční betonovou opěrku.	Viz výkresové přílohy PD a TZ, nájezdový (8m), přechodový (5m), silniční (17m)
40	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	30.000		0.000		0.00		0.00	P	OTSKP2011	veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	Viz výkresové přílohy PD a TZ, (8.5+6.5)*2

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby :
Název PS,SO :
Projektant, firma :

Odstranění propadu rychlosti na trati Brno - Uherské Hradiště v úseku Blažovice
Přejezd v km 28,703
Urbánek, SUDOP BRNO spol. s r.o.

Zatřídění objektu :
(JKSO, JKPOV)
828 34

Číslo stav
Číslo PS,SO
Datum zpracování :

Cena za objekt [Kč]
0
SO 04-17-06
01/2015

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	
41	921112	ŽELEZNIČNÍ PŘEJEZD CELOPRYŽOVÝ NA BETONOVÝCH PRAŽCÍCH	M2	46.080		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 zidek 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 žlábký se z plochy neodečítají. Do plochy se nezapočítávají ochranné klíny, prahové vpusti apod.	Viz výkresové přílohy PD a TZ, (3.2*6)*2
42	931311	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 100MM2	M	15.000		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 uložením.	Viz výkresové přílohy PD a TZ, 8.5+6.5
43	965604	DEMONTÁŽE PŘEJEZDU NEBO PŘECHODU ... DO SOUČÁSTÍ, ODVOZ DO 25 KM	M	14.000		0.000		0.00		0.00	P	SŽDC10	Popis činnosti : Demontáž železničního přejezdu, přejezdu nebo přechodu na nástupištěPoložka obsahuje : Rozebrání železničního přejezdu, přejezdu nebo přechodu na nástupiště na součásti, při monolitickém krytu poježděné části jeho rozebrání 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*7
S	Celkem za 9	Ostatní práce				0.000		0.00		0.00	S			
Díl:	990	Poplatky za skládky									SD			
44	015831	17 03 02 - Asfaltové směsi neuvedené pod číslem 17 03 01	t	48.645		0.000		0.00		0.00	P	SŽDC10		21.15*2.3
45	015851	17 05 04 - Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03	t	179.730		0.000		0.00		0.00	P	SŽDC10		Zemina + podkladní vrstvy, ((31.05+18.2)*1.8)+(42.3*2.2)
S	Celkem za 990	Poplatky za skládky				0.000		0.00		0.00	S			