

**FORMULÁŘ 5**
**ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ**

 Název stavby : **Trat' 2032 Brno - Vlářský průmysk st. hr., v úseku Šlapanice (mimo) - Blažovice (včetně)**

 Název PS,SO : **Propustek v km 13,964**

 Projektant, firma : **Ing. Jan Dvořák, SUDOP BRNO, spol. s r.o.**

 Zařídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV) **821 21**

majitel HIM:

**SŽDC**
**0**

CÚ 2015

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

**SO 05-19-07**

 Datum zpracování : **04/2015**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód řádkové 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: 0		Všeobecné práce a položky									SD			
1	02953_R	Ostatní požadavky - posudky a kontroly (hlavní prohlídka mostu-dozor prac. SDC)	hod	16,000		0,000		0,00		0,00	P	R	zahrnuje veškeré náklady spojené s o 2*8,0hod	
S	Celkem za 0	Všeobecné práce a položky				0,000		0,00		0,00				
Díl: 1		Zemní práce									SD			
2	11414	ODSTRAN DLAŽEB VODNÍCH KORYT Z LOM KAM NA SUCHO VČET PODKL	M3	1,518		0,000		0,00		0,00	P	OTSKP_ SPK13	Odstranění konstrukcí vodních koryt se měří v [m3] vybouraných hmot ve stavu před vybouráním. Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	3,3*2,3*0,2
3	11414B	ODSTRAN DLAŽEB VODNÍCH KORYT Z LOM KAM NA SUCHO VČET PODKL - DOPRAVA	tkm	189,750		0,000		0,00		0,00	P	OTSKP_ SPK13	Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].	25*1,518*5km
4	13193	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR III	M3	112,000		0,000		0,00		0,00	P	OTSKP_ SPK13	položka zahrnuje:□	viz výkresové přílohy
5	13193B	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. III - DOPRAVA	M3KM	1 220,000		0,000		0,00		0,00	P	OTSKP_ SPK13	Položka zahrnuje samostatnou	(112-51)*20km
6	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUT	M3	112,000		0,000		0,00		0,00	P	OTSKP_ SPK13	položka zahrnuje:□ - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru□ - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření□ - ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění□ - ztižení provádění ve ztižených podmínkách a stísněných prostorech:□ - ztižené ukládání sypaniny pod vodu:□ - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek□ - spouštění a nošení materiálu□ - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů□ - svahování, uzavírání povrchů svahů□ - 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.)	"veškeré výkopy"
7	12593	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR III	M3	51,000		0,000		0,00		0,00	P	OTSKP_ SPK13	položka zahrnuje:□	"množství zpětného zásypu"

**FORMULÁŘ 5**
**ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ**

 Název stavby : **Trat' 2032 Brno - Vlárský průmysk st. hr., v úseku Šlapanice (mimo) - Blažovice (včetně)**

 Název PS,SO : **Propustek v km 13,964**

 Projektant, firma : **Ing. Jan Dvořák, SUDOP BRNO, spol. s r.o.**

 Zařídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV) 821 21

majitel HIM:

**SŽDC**
**0**

CÚ 2015

**Cena za objekt [Kč]**

Číslo stavby

Číslo PS,SO

**SO 05-19-07**

 Datum zpracování : **04/2015**

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	
8	171101	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ SE ZHUTNĚNÍM DO 95% PS	M3	51,000		0,000		0,00		0,00	P	OTSKP_ SPK13	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - 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 stísňených 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, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích	"obsyp čel z líce"
9	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	60,000		0,000		0,00		0,00	P	OTSKP_ SPK13	položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	12,0*2,5*2
10	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	60,000		0,000		0,00		0,00	P	OTSKP_ SPK13	Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	12,0*2,5*2
S	Celkem za 1	Zemní práce				0,000		0,00		0,00				
Díl: 2		Zakládání									SD			

# FORMULÁŘ 5

## ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Trat' 2032 Brno - Vlářský průmysk st. hr., v úseku Šlapanice (mimo) - Blažovice (včetně)**

Název PS,SO : **Propustek v km 13,964**

Projektant, firma : **Ing. Jan Dvořák, SUDOP BRNO, spol. s r.o.**

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV) 821 21

majitel HIM:

**SŽDC**

**0**

CÚ 2015

**Cena za objekt [Kč]**

Číslo stavby

Číslo PS,SO

**SO 05-19-07**

Datum zpracování :

**04/2015**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A					typ řádku	kód řádkové 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	23117	ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ TRVALÉ (HMOTNOST)	T	1,612		0,000		0,00		0,00	P	OTSKP_ SPK13	- zřízení stěny  - dodání štetovnic v požadované kvalitě, případně jejich ošetřování, řezání, nastavování a další úpravy  - kleštiny, převázky. a další pomocné a doplňkové konstrukce  - nastražení a zaberanění štetovnic do jakékoliv třídy horniny  - veškerou dopravu, nájem, provoz a přemístění beranících zařízení a dalších mechanismů  - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci beranících zařízení a dalších mechanismů  - beranící plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod.  - při provádění z lodi náklady na prám nebo lodi  - těsnění stěny, je-li nutné  - kotvení stěny, je-li nutné nebo vzepření, případně rozepření	viz výkresy Stavebních postupů	

**FORMULÁŘ 5**
**ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ**

 Název stavby : **Trat' 2032 Brno - Vlářský průmysk st. hr., v úseku Šlapanice (mimo) - Blažovice (včetně)**

 Název PS,SO : **Propustek v km 13,964**

 Projektant, firma : **Ing. Jan Dvořák, SUDOP BRNO, spol. s r.o.**

 Zařídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV) **821 21**

majitel HIM:

**SŽDC**
**0**

CÚ 2015

**Cena za objekt [Kč]**

Číslo stavby

Číslo PS,SO

**SO 05-19-07**

Datum zpracování :

**04/2015**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód dle základy	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	23317	ŠTĚTOVÉ STĚNY NASAZENÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ TRVALÉ (HMOTNOST)	T	0,930		0,000		0,00		0,00	P	OTSKP_ SPK13	- zřízení stěny  - dodání štětovnic v požadované kvalitě, případně jejich ošetřování, řezání, nastavování a další úpravy  - kleštiny, převázky. a další pomocné a doplňkové konstrukce  - nastražení a nasazení štětovnic  - veškerou dopravu, nájem, provoz a přemístění dílců a mechanismů  - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci  - při provádění z lodí náklady na prám nebo lodi  - těsnění stěny, je-li nutné  - kotvení stěny, je-li nutné nebo vzepření, případně rozepření  - vodící piloty nebo stabilizační hrázky  - zhotovení koutových štětovnic  - dílenská dokumentace, včetně technologického opředání, opojující položka zahrnuje odstranění stěn včetně odvozu a uložení na skládku	viz výkresy Stavebních postupů
13	237171	VYTAŽENÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ (HMOTNOST)	T	1,612		0,000		0,00		0,00	P	OTSKP_ SPK13		viz výkresy Stavebních postupů
14	23717A	ODSTRANĚNÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ V PLOŠE	M2	6,000		0,000		0,00		0,00	P	OTSKP_ SPK13		viz výkresy Stavebních postupů
S	Celkem za 2	Zakládání				0,000		0,00		0,00				
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce									SD			
15	272325	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	9,730		0,000		0,00		0,00	P	OTSKP_ SPK13	- 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.	(8,5*0,15*1,2)+2*4,1
16	333325	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37)	M3	11,000		0,000		0,00		0,00	P	OTSKP_ SPK13	- 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.	2*5,5
17	333366	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z KARI SÍTÍ	T	0,704		0,000		0,00		0,00	P	OTSKP_ SPK13	Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení	0,635+1,2*8,5*1,25*5,40/1000

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Trať 2032 Brno - Vlářský průmysk st. hr., v úseku Šlapanice (mimo) - Blažovice (včetně)

Název PS,SO : Propustek v km 13,964  
Projektant, firma : Ing. Jan Dvořák, SUDOP BRNO, spol. s r.o.

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV) 821 21

majitel HIM:

SŽDC

0

CÚ 2015

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO : SO 05-19-07  
Datum zpracování : 04/2015

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				
18	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	1,200		0,000		0,00		0,00	P	OTSKP_ SPK13	položka zahrnuje:	
													- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,	
													- 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.	2*0,6

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby :  
Trať 2032 Brno - Vlárský průmysk st. hr., v úseku Šlapanice (mimo) - Blažovice (včetně)

Název PS,SO :  
Propustek v km 13,964

Projektant, firma :  
Ing. Jan Dvořák, SUDOP BRNO, spol. s r.o.

Zatřídění objektu :  
(JKSO, JKPOV)

821 21

majitel HIM:

SŽDC

0

CÚ 2015

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

SO 05-19-07

Datum zpracování :

04/2015

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód dle tab. 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
19	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505	T	0,191		0,000		0,00		0,00		P	OTSKP - SPK13	položka zahrnuje:  - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,  - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,  - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,  - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,  - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,  - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,  - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,  - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,	viz výkres výztuže
S	Celkem za 3	Svislé a kompletní konstrukce				0,000		0,00		0,00					
Díl:	4	Vodorovné konstrukce										SD			

viz výkres výztuže

SD

**FORMULÁŘ 5**
**ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ**

 Název stavby : **Trat' 2032 Brno - Vlářský průmysk st. hr., v úseku Šlapanice (mimo) - Blažovice (včetně)**

 Název PS,SO : **Propustek v km 13,964**

 Projektant, firma : **Ing. Jan Dvořák, SUDOP BRNO, spol. s r.o.**

 Zařídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV) **821 21**

majitel HIM:

**SŽDC**
**0**

CÚ 2015

**Cena za objekt [Kč]**

Číslo stavby

Číslo PS,SO

**SO 05-19-07**

 Datum zpracování : **04/2015**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A					typ řádku	kód řádkové 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	
20	451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	m3	0,966		0,000		0,00		0,00	P	OTSKP_ SPK13	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, □ - 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 odsukřovacích 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, položka zahrnuje: □ - dodávku drceného kameniva předepsané frakce a zásyp s předepsaným zhutněním včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy	2*0,23*2,1	
21	458522	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAM DRC, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,8	m3	74,000		0,000		0,00		0,00	P	OTSKP_ SPK13	- položka zahrnuje: □ - dodávku drceného kameniva předepsané frakce a zásyp s předepsaným zhutněním včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy	viz výkresové přílohy (rub opěr a křídél)	
22	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MALTU CEMENTOVOU	M3	0,714		0,000		0,00		0,00	P	OTSKP_ SPK13	- položka zahrnuje: □ - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.): □ - zřízení spojovací vrstvy □ - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky □ - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru □ - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním □ - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody □ - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	2*0,2*0,85*2,1	
S	Celkem za 4	Vodorovné konstrukce				0,000		0,00		0,00					

Díl: 711 Izolace proti vodě

SD

**FORMULÁŘ 5**
**ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ**

 Název stavby : **Trat' 2032 Brno - Vlářský průmysk st. hr., v úseku Šlapanice (mimo) - Blažovice (včetně)**

 Název PS,SO : **Propustek v km 13,964**

 Projektant, firma : **Ing. Jan Dvořák, SUDOP BRNO, spol. s r.o.**

 Zařídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV) **821 21**

majitel HIM:

**SŽDC**
**0**

CÚ 2015

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

**SO 05-19-07**

 Datum zpracování : **04/2015**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód dalové 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
23	711111	Izolace běžných konstrukcí proti zemní vlhkosti penetračními nátěry	m2	60,250		0,000		0,00		0,00	P	OTSKP ŽS	1. Položka obsahuje: – veškeré práce a materiál obsažený v názvu položky 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr čtverečný.	nátěr betonového čela v místě styku se zeminou
24	711112	Izolace běžných konstrukcí proti zemní vlhkosti asfaltovými nátěry	m2	120,500		0,000		0,00		0,00	P	OTSKP ŽS	1. Položka obsahuje: – veškeré práce a materiál obsažený v názvu položky 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr čtverečný.	2x nátěr betonového čela v místě styku se zeminou
S	Celkem za 711	Izolace proti vodě				0,000		0,00		0,00				

Díl: 9	Ostatní konstrukce a práce-bourání													
25	389_R1	Prefabrikované žb trouby DN800	M	10,000		0,000		0,00		0,00	SD P	R	- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,  - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,  - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,  - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,  - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,  - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,  - očištění a ošetření úložných ploch,  - zednické výpomoc pro montáž dílců,  - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,	
26	389_R4	Mimostaveništní doprava prefabrikovaných žb trub	tkm	1 500,000		0,000		0,00		0,00	P	R	úprava dílce pro dodání požadovaná Položka zahrnuje samostatnou dopravu prefabrikovaných prvků. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].	10*150km
27	91355	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU	ks	2,000		0,000		0,00		0,00	P	OTSKP_ SPK13	položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování	viz TZ



**FORMULÁŘ 5**
**ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ**

 Název stavby : **Trat' 2032 Brno - Vlářský průmysk st. hr., v úseku Šlapanice (mimo) - Blažovice (včetně)**

 Název PS,SO : **Propustek v km 13,964**

 Projektant, firma : **Ing. Jan Dvořák, SUDOP BRNO, spol. s r.o.**

 Zařídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV) 821 21

majitel HIM:

**SŽDC**
**0**

CÚ 2015

**Cena za objekt [Kč]**

Číslo stavby

Číslo PS,SO

**SO 05-19-07**

Datum zpracování :

**04/2015**

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	
28	93656	NIVELAČNÍ ZNAČKA NA KONSTRUKCI	ks	4,000		0,000		0,00		0,00	P	OTSKP_ SPK13	Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	viz TZ	
29	96618	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH	T	0,594		0,000		0,00		0,00	P	OTSKP_ SPK13	položka zahrnuje: - rozebrání konstrukce bez ohledu na kolejnice použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	stávající NK - 15x zabetonované	
30	96618B	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH - DOPRAVA	tkm	11,880		0,000		0,00		0,00	P	OTSKP_ SPK13	Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].	0,594*20km	
31	96713	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ KAMENNÝCH NA MC	m3	10,500		0,000		0,00		0,00	P	OTSKP_ SPK13	- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	viz výkresy stávajícího stavu	
32	96713B	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ KAMENNÝCH NA MC - DOPRAVA	tkm	131,250		0,000		0,00		0,00	P	OTSKP_ SPK13	Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].	10,5*2,5*5km	

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Trať 2032 Brno - Vlářský průsmyk st. hr., v úseku Šlapanice (mimo) - Blažovice (včetně)

Název PS,SO : Propustek v km 13,964

Projektant, firma : Ing. Jan Dvořák, SUDOP BRNO, spol. s r.o.

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)

821 21

majitel HIM:

SŽDC

0

CÚ 2015

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

SO 05-19-07

Datum zpracování :

04/2015

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	
33	96715	VYBOURÁNÍ ČÁSTI KONSTRUKCI BETON	m3	22,400		0,000		0,00		0,00	P	OTSKP_SPK13	položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	viz výkresy stávajícího stavu
34	96715B	VYBOURÁNÍ ČÁSTI KONSTRUKCÍ BETON - DOPRAVA	tkm	1 075,200		0,000		0,00		0,00	P	OTSKP_SPK13	- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].	22,4*2,4*20km
35	97817	ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE	m2	36,000		0,000		0,00		0,00	P	OTSKP_SPK13	- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)□ - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	4,0*9,0
S	Celkem za 9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				0,000		0,00		0,00				
Díl: 990		Poplatky za skládku									SD			
36	170504_R	Výkopová zemina	t	109,800		0,000		0,00		0,00	P	R	Položka obsahuje cenu za uložení materiálu na skládku	(112,51)*1,8
37	170101_R	Beton z demolic	t	56,000		0,000		0,00		0,00	P	R	Položka obsahuje cenu za uložení materiálu na skládku	22,4*2,5
38	170107_R	Stavební a demoliční sut' (směsi na bázi přírodních materiálů)	t	30,050		0,000		0,00		0,00	P	R	Položka obsahuje cenu za uložení materiálu na skládku	2,5*(1,518+10,5)
39	170301_R	Dehtové izolace proti vlhku	t	3,960		0,000		0,00		0,00	P	R	Položka obsahuje cenu za uložení materiálu na skládku	36*0,05*2,2
S	Celkem za 990	Poplatky za skládku				0,000		0,00		0,00				