

REKAPITULACE ZAKÁZKY

Kód: J003-08
Zakázka: Oprava propustku v km 18,095 trati Chornice - Skalice nad Svitavou

KSO:
Místo: Šebetov

CC-CZ:
Datum: 20. 6. 2019

Zadavatel:
SŽDC, s. o.

IČ: 70994234
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
[REDAKCE]

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
[REDAKCE]

IČ: 26249022
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS a Sborníku ÚOŽI 2019 01. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' nebo 'ÚOŽI' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy a Sborníku, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky a na <https://www.sfdi.cz/pravidla-metodiky-a-ceniky/>.

Cena bez DPH			1 578 203,34
---------------------	--	--	---------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	1 578 203,34	331 422,70
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	1 909 626,04
-------------------	----------	------------	---------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ ZAKÁZKY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: J003-08

Zakázka: Oprava propustku v km 18,095 trati Chornice - Skalice nad Svitavou

Místo: Šebetov

Datum: 20. 6. 2019

Zadavatel: SŽDC, s. o.

Projektant: [REDACTED]

Uchazeč: [REDACTED]

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady zakázky celkem		1 578 203,34	1 909 626,04	
SO 2021-10-08	Železniční svršek	407 031,27	492 507,84	STA
SO 2021-10-08	Železniční svršek	407 031,27	492 507,84	Soupis
VON	Vedlejší a ostatní náklady	21 000,00	25 410,00	VON
VON	Vedlejší a ostatní náklady	21 000,00	25 410,00	Soupis
SO 2021-21-08	Železniční propustek	894 172,07	1 081 948,20	STA
SO 2021-21-08	Železniční propustek	894 172,07	1 081 948,20	Soupis
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	256 000,00	309 760,00	OST
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	256 000,00	309 760,00	Soupis

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Oprava propustku v km 18,095 trati Chornice - Skalice nad Svitavou

Objekt:

SO 2021-10-08 - Železniční svršek

Soupis:

SO 2021-10-08 - Železniční svršek

KSO:

Místo: Šebetov

Zadavatel:

SŽDC, s. o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

████████████████████

Zpracovatel:

████████████████████

CC-CZ:

Datum: 20. 6. 2019

IČ:

70994234

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

26249022

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS a Sborníku UOZI 2019 01. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' nebo 'ÚOŽI' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy a Sborníku, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky a na <https://www.sfdi.cz/pravidla-metodiky-a-ceniky/>.

Cena bez DPH

407 031,27

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	407 031,27	21,00%	85 476,57
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

492 507,84

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Oprava propustku v km 18,095 trati Chornice - Skalice nad Svitavou

Objekt: SO 2021-10-08 - Železniční svršek

Soupis: **SO 2021-10-08 - Železniční svršek**

Místo: Šebetov

Zadavatel: SŽDC, s. o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 20. 6. 2019

Projektant: ██████████

Zpracovatel: ██████████

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady zakázky celkem

407 031,27

HSV - Práce a dodávky HSV

199 421,67

5 - Komunikace pozemní

199 421,67

OST - Ostatní

207 609,60

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Oprava propustku v km 18,095 trati Chornice - Skalice nad Svitavou

Objekt: SO 2021-10-08 - Železniční svršek

Soupis: SO 2021-10-08 - Železniční svršek

Místo: Šebetov

Datum: 20. 6. 2019

Zadavatel: SŽDC, s. o.

Projektant: [REDACTED]

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: [REDACTED]

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

407 031,27

D HSV Práce a dodávky HSV

199 421,67

D 5 Komunikace pozemní

199 421,67

1	K	5901005010	Měření geometrických parametrů měřicím vozíkem v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na měření provozních odchylek dle ČSN, zpracování a předání tištěných výstupů objednateli.	km	0,025	10 000,00	250,00	Sborník UOŽI 01 2019
---	---	------------	--	----	-------	-----------	--------	----------------------

PSC Poznámka k souboru cen:
1. V cenách jsou započteny náklady na měření provozních odchylek dle ČSN, zpracování a předání tištěných výstupů objednateli.

2	K	5905023030	Úprava povrchu stezky rozprostřením štěrku přes 5 do 10 cm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na rozprostření a urovnání kameniva včetně zhutnění povrchu stezky. Platí pro nový i stávající stav. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku drtě její doplnění a rozprostření.	m2	10,395	38,42	399,38	Sborník UOŽI 01 2019
---	---	------------	---	----	--------	-------	--------	----------------------

PSC Poznámka k souboru cen:
1. V cenách jsou započteny náklady na rozprostření a urovnání kameniva včetně zhutnění povrchu stezky. Platí pro nový i stávající stav
2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku drtě její doplnění a rozprostření.
VV 2*(6,4+1,3)*0,675

10,395

3	M	5955101030	Kamenivo drcené drť frakce 8/16	t	2,287	375,00	857,63	Sborník UOŽI 01 2019
---	---	------------	---------------------------------	---	-------	--------	--------	----------------------

4	M	5955101005	Kamenivo drcené štěrku frakce 31,5/63 třídy min. BII	t	32,542	310,00	10 088,02	Sborník UOŽI 01 2019
---	---	------------	--	---	--------	--------	-----------	----------------------

VV nové KL, 2,0t/m3
VV (15,496+0,775)*2,0

32,542

5	K	5905035110	Výměna KL malou těžicí mechanizací včetně lavičky lože otevřené. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení KL s použitím minirypadla, rozprostření výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek, přehození kameniva, úprava KL do profilu a jeho případné snížení pod patou kolejnice. U výměny KL v celém profilu je v ceně započteno případné uvolnění, posun a dotažení pražce. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na podbití pražce, dodávku a doplnění kameniva.	m3	15,496	693,55	10 747,25	Sborník UOŽI 01 2019
---	---	------------	--	----	--------	--------	-----------	----------------------

PSC Poznámka k souboru cen:
1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení KL s použitím minirypadla, rozprostření výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek, přehození kameniva, úprava KL do profilu a jeho případné snížení pod patou kolejnice. U výměny KL v celém profilu je v ceně započteno případné uvolnění, posun a dotažení pražce
2. V cenách nejsou obsaženy náklady na podbití pražce, dodávku a doplnění kameniva.
VV v místě výkopu
VV (6,4+1,3)*2,012500

15,496

6	K	5905105010	Doplnění KL kamenivem ojedinele ručně v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojedinele ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.	m3	0,775	499,55	387,15	Sborník UOŽI 01 2019
---	---	------------	--	----	-------	--------	--------	----------------------

PSC Poznámka k souboru cen:
1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojedinele ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem
2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		15,4981559437919*0,05 'Přepočtené koeficientem množství		0,775			
7	K	5906015120	Výměna pražce malou těžící mechanizací v KL otevřeném i zapuštěném pražec betonový příčný vystrojený. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu pražce za použití malé těžící mechanizace, demontáž upevňovadel, odstranění KL a části stezky, vysunutí a výměna pražce, montáž upevňovadel, přehození kameniva, podbití pražce, úprava KL a části stezky, případné snížení KL pod patou kolejnice. ošetření součástí mazivem a naložení výzisku na dopravní prostředek. U nevystrojených a výhybkových pražců dřevěných vrtání otvorů pro vrtule. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.	kus	10,000	1 427,41	14 274,10	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu pražce za použití malé těžící mechanizace, demontáž upevňovadel, odstranění KL a části stezky, vysunutí a výměna pražce, montáž upevňovadel, přehození kameniva, podbití pražce, úprava KL a části stezky, případné snížení KL pod patou kolejnice. ošetření součástí mazivem a naložení výzisku na dopravní prostředek. U nevystrojených a výhybkových pražců dřevěných vrtání otvorů pro vrtule □ 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu, dopravu výzisku na skládku a skládkovné.					
	VV		porušené nebo poškozené pražce, dodávka pražců z výzisku ST		10,000			
	VV		10					
8	K	5907015415	Ojedinelá výměna kolejnic současně s výměnou kompletů a pryžové podložky tv. S49 rozdělení "d". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, montáž upevňovadel, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.	m	50,000	450,00	22 500,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovadel, výměnu kolejnic, dílů a součástí, úpravu dilatačních spár, pryžových podložek, montáž upevňovadel, zřízení nebo demontáž prozatímních styků a ošetření součástí mazivem □ 2. V cenách nejsou započteny náklady na dělení kolejnic, zřízení svaru, demontáž nebo montáž styků.					
9	M	5958128010	Komplety ŽS 4 (šroub RS 1, matice M 24, podložka Fe6, svěrka ŽS4)	kus	164,000	95,50	15 662,00	Sborník UOŽI 01 2019
10	M	5958158000	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/5	kus	82,000	35,50	2 911,00	Sborník UOŽI 01 2019
11	K	5908005030	Oprava kolejnicového styku výměna spojky tv. S49. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku	kus	8,000	300,00	2 400,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách jsou započteny náklady na výměnu, demontáž nebo montáž vnitřní spojky a/nebo celého styku a ošetření součástí mazivem. U přechodových spojek se použije položka s větším tvarem □ 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.					
12	M	5958101010	Součásti spojovací kolejnicové spojky tv. S1 580 mm	kus	8,000	660,00	5 280,00	Sborník UOŽI 01 2019
13	M	5958107000	Šroub spojkový M24 x 120 mm	kus	16,000	47,40	758,40	Sborník UOŽI 01 2019
14	M	5958134040	Součásti upevňovací kroužek pružný dvojitý Fe 6	kus	16,000	11,50	184,00	Sborník UOŽI 01 2019
15	K	5909031020	Úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na nasazení strojní linky pro úpravu směrového a výškového uspořádání ASP metodou zmenšování chyb a úpravu KL pluhem včetně měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	0,025	1 200 000,00	30 000,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách jsou započteny náklady na nasazení strojní linky pro úpravu směrového a výškového uspořádání ASP metodou zmenšování chyb a úpravu KL pluhem včetně měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli □ 2. V cenách nejsou obsaženy náklady doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.					
16	K	5909045010	Hutnění kolejového lože koleje nové zřízeného nebo čistého. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na kontinuální hutnění mezipražcových prostorů a za hlavami pražců.	km	0,025	420 000,00	10 500,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách jsou započteny náklady na kontinuální hutnění mezipražcových prostorů a za hlavami pražců.					
17	K	5914005010	Rozšíření stezky zemního tělesa dle VL Ž2 přísypávkou zemního tělesa. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny i náklady na uložení výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu, odtěžení zemního tělesa, dopravu a skládkovné.	m2	1,824	1 715,62	3 129,29	Sborník UOŽI 01 2019

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na uložení výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek □□ 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu, odtěžení zemního tělesa, dopravu a skládkovné.		1,824			
	VV		6,4*(0,060+0,225)					
18	K	5915020010	Povrchová úprava plochy železničního spodku. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na urovnání a úpravu ploch nebo skládek výzisku kameniva a zeminy s jejich případnou rekultivací.	m2	38,400	38,42	1 475,33	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na urovnání a úpravu ploch nebo skládek výzisku kameniva a zeminy s jejich případnou rekultivací.		38,400			
	VV		6,4*6,00					
19	K	5999005010	Třídění spojovacích a upevňovacích součástí. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, vyřídění a uložení materiálu na úložiště nebo do skladu.	t	0,297	808,49	240,12	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, vyřídění a uložení materiálu na úložiště nebo do skladu.					
20	K	5999010010	Vyjmutí a snesení konstrukcí nebo dílů hmotnosti do 10 t. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci vyjmutí a snesení zdvihacím prostředkem, naložení, složení, přeprava v místě technologické manipule. Položka obsahuje náklady na práce v blízkosti trakčního vedení.	t	5,710	4 600,00	26 266,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci vyjmutí a snesení zdvihacím prostředkem, naložení, složení, přeprava v místě technologické manipule. Položka obsahuje náklady na práce v blízkosti trakčního vedení.					
	VV		kolejnice, pražce nad výkopem		5,710			
	VV		2*25,0*0,0494+12*0,270					
21	K	5999015010	Vložení konstrukcí nebo dílů hmotnosti do 10 t. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vložení konstrukce podle technologického postupu, přeprava v místě technologické manipule. Položka obsahuje náklady na práce v blízkosti trakčního vedení.	t	5,710	7 200,00	41 112,00	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na vložení konstrukce podle technologického postupu, přeprava v místě technologické manipule. Položka obsahuje náklady na práce v blízkosti trakčního vedení.					
D OST Ostatní							207 609,60	
22	K	R2	Přemístění metalického kabelu pohožového do dočasné polohy, zpětné uložení, vyvěšení a ochrana kabelu během prací	kpl	1,000	30 000,00	30 000,00	
23	K	9902100700	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 100 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipule včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu výzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Pokud bude realizována jednosměrná přeprava z bodu A do bodu B (např. pro společnost Cargo, a.s.), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkově ujeté trasy.	t	75,652	1 440,00	108 938,88	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □</i> V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipule včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu výzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Pokud bude realizována jednosměrná přeprava z bodu A do bodu B (např. pro společnost Cargo, a.s.), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkově ujeté trasy.					
	VV		odvoz a dovoz		69,658			
	VV		KL a kamenivo					
	VV		2*(2,287+32,542)					
	VV		vyměňované pražce, komplety, upevňovadla a ost.		5,994			
	VV		2*(10*0,270+0,297)					
	VV		Součet		75,652			
24	K	9902900200	Naložení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot Poznámka: Ceny jsou určeny pro nakládání materiálu v případech, kdy není naložení součástí dodávky materiálu nebo není uvedeno v popisu cen a pro nakládání z meziskládky. Ceny se použijí i pro nakládání materiálu z vlastních zásob objednatele.	t	40,823	733,00	29 923,26	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □</i> Ceny jsou určeny pro nakládání materiálu v případech, kdy není naložení součástí dodávky materiálu nebo není uvedeno v popisu cen a pro nakládání z meziskládky. Ceny se použijí i pro nakládání materiálu z vlastních zásob objednatele.					
	VV		dovoz		34,829			
	VV		KL a kamenivo					
	VV		2,287+32,542					
	VV		odvoz a dovoz					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		vyměňované pražce, komplety, upevňovadla a ost.					
	VV		2*(10*0,270+0,297)				5,994	
	VV		Součet				40,823	
25	K	9909000100	Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku Poznámka: V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. Je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.	t	33,989	1 140,00	38 747,46	Sborník UOŽI 01 2019
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □ V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. Je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.</i>					
	VV		KL 2,0t/m3, vyměňované pražce, komplety, upevňovadla a ost.					
	VV		15,496*2,0+10*0,270+0,297				33,989	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Oprava propustku v km 18,095 trati Chornice - Skalice nad Svitavou

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Soupis:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:

Místo: Šebetov

Zadavatel:

SŽDC, s. o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

████████████████████

Zpracovatel:

████████████████████

CC-CZ:

Datum: 20. 6. 2019

IČ:

70994234

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

26249022

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS a Sborníku UOZI 2019 01. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' nebo 'ÚOŽI' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy a Sborníku, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky a na <https://www.sfdi.cz/pravidla-metodiky-a-ceniky/>.

Cena bez DPH

21 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	21 000,00	21,00%	4 410,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

25 410,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Oprava propustku v km 18,095 trati Chornice - Skalice nad Svitavou

Objekt: VON - Vedlejší a ostatní náklady

Soupis: **VON - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo: Šebetov

Zadavatel: SŽDC, s. o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 20. 6. 2019

Projektant: ██████████

Zpracovatel: ██████████

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady zakázky celkem

21 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

21 000,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Oprava propustku v km 18,095 trati Chornice - Skalice nad Svitavou

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Soupis:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Šebetov

Datum: 20. 6. 2019

Zadavatel: SŽDC, s. o.

Projektant: ██████████

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: ██████████

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

21 000,00

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

21 000,00

1	K	022111001	Geodetické práce Kontrola PPK při směrové a výškové úpravě koleje zaměřením APK trať jednokolejná - V cenách jsou započteny náklady na geodetickou kontinuální kontrolu PPK při směrové a výškové úpravě koleje a vyhotovení dokumentace dle „Metodického pokynu pro měření PPK“ vyhotovení záznamu a zároveň také geodetická kontrola polohy zajišťovacích značek (zpracování dokumentace v digitální podobě). PPK=prostorová poloha koleje	ks	1,000	11 000,00	11 000,00	Sborník UOŽI 01 2019
---	---	-----------	--	----	-------	-----------	-----------	----------------------

Poznámka k souboru cen: □

PSC

V cenách jsou započteny náklady na geodetickou kontinuální kontrolu PPK při směrové a výškové úpravě koleje a vyhotovení dokumentace dle „Metodického pokynu pro měření PPK“ vyhotovení záznamu a zároveň také geodetická kontrola polohy zajišťovacích značek (zpracování dokumentace v digitální podobě). PPK=prostorová poloha koleje

2	K	023131001	Projektové práce Dokumentace skutečného provedení železničního svršku a spodku - V sazbě jsou obsaženy náklady na zaměření a vyhotovení dokumentace skutečného provedení žel. svršku a spodku dle vyhlášky č. 499/2006 Sb., a vyhlášky č. 31/1995 Sb. včetně zpracování dat v digitální podobě v otevřené formě a její předání objednateli	ks	1,000	10 000,00	10 000,00	Sborník UOŽI 01 2019
---	---	-----------	--	----	-------	-----------	-----------	----------------------

Poznámka k souboru cen: □

PSC

V sazbě jsou obsaženy náklady na zaměření a vyhotovení dokumentace skutečného provedení žel. svršku a spodku dle vyhlášky č. 499/2006 Sb., a vyhlášky č. 31/1995 Sb. včetně zpracování dat v digitální podobě v otevřené formě a její předání objednateli

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Oprava propustku v km 18,095 trati Chornice - Skalice nad Svitavou

Objekt:

SO 2021-21-08 - Železniční propustek

Soupis:

SO 2021-21-08 - Železniční propustek

KSO:

Místo: Šebetov

Zadavatel:

SŽDC, s. o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

████████████████████

Zpracovatel:

████████████████████

CC-CZ:

Datum: 20. 6. 2019

IČ:

70994234

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

26249022

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS a Sborníku UOZI 2019 01. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' nebo 'ÚOŽI' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy a Sborníku, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky a na <https://www.sfdi.cz/pravidla-metodiky-a-ceniky/>.

Cena bez DPH

894 172,07

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	894 172,07	21,00%	187 776,13
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 081 948,20

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Oprava propustku v km 18,095 trati Chornice - Skalice nad Svitavou

Objekt: SO 2021-21-08 - Železniční propustek

Soupis: **SO 2021-21-08 - Železniční propustek**

Místo: Šebetov

Zadavatel: SŽDC, s. o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 20. 6. 2019

Projektant: ██████████

Zpracovatel: ██████████

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady zakázky celkem

894 172,07

HSV - Práce a dodávky HSV

705 949,32

1 - Zemní práce

267 276,65

2 - Zakládání

48 925,59

3 - Svislé a kompletní konstrukce

288 521,37

4 - Vodorovné konstrukce

50 832,32

5 - Komunikace pozemní

22 604,00

8 - Trubní vedení

2 661,40

998 - Přesun hmot

25 127,99

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

137 099,48

997 - Přesun sutě

47 736,53

PSV - Práce a dodávky PSV

3 386,74

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

3 386,74

SOUPIS PRACÍ

Zakázka: Oprava propustku v km 18,095 trati Chornice - Skalice nad Svitavou

Objekt: SO 2021-21-08 - Železniční propustek

Soupis: **SO 2021-21-08 - Železniční propustek**

Místo: Šebetov

Datum: 20. 6. 2019

Zadavatel: SŽDC, s. o.

Projektant: [REDACTED]

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: [REDACTED]

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

894 172,07

D HSV Práce a dodávky HSV

705 949,32

D 1 Zemní práce

267 276,65

1	K	115001105	Převedení vody potrubím průměru DN přes 300 do 600	m	15,000	1 034,52	15 517,80	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	---	--------	----------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen: □

1. Ceny lze použít na převedení vody na vzdálenost větší než 20 m, tedy za každý další metr přes 20 m. □

2. Ceny lze použít i pro převedení vody žlaby; přitom lze použít ceny: □

a) 1101 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,30 m, □

b) 1102 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,50 m, □

c) 1103 pro žlaby rozvinutého obvodu do 0,80 m, □

d) 1104 pro žlaby rozvinutého obvodu do 1,00 m, □

e) 1105 pro žlaby rozvinutého obvodu do 2,00 m, □

f) 1106 pro žlaby rozvinutého obvodu do 3,00 m. □

3. Ceny lze použít i pro ocenění výtlačného potrubí. □

4. Ceny lze použít jen pro převedení vody, získané čerpáním při provádění stavebních prací. □

5. V ceně jsou započteny i náklady na: □

a) montáž a demontáž potrubí nebo žlabu, těsnění po dobu provozu a opotřebení hmot, □

b) podpěrné konstrukce dřevěné. □

6. V ceně nejsou započteny náklady na nutné zemní práce; tyto se oceňují příslušnými cenami souborů cen této části. □

PSC

2	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	60,000	89,80	5 388,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	-----	--------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen: □

1. Ceny jsou určeny pro čerpání ve dne, v noci, v pracovní dny i ve dnech pracovního klidu. □

2. Ceny nelze použít pro čerpání vody při snižování hladiny podzemní vody soustavou čerpacích jehel; toto snižování hladiny vody se oceňuje cenami souborů cen: □

a) 115 20-12 Čerpací jehla, □

b) 115 20-13 Montáž a demontáž zařízení čerpací a odsávací stanice, □

c) 115 20-14 Montáž, opotřebení a demontáž sběrného potrubí, □

d) 115 20-15 Montáž a demontáž odpadního potrubí, □

e) 115 20-16 Odsávání a čerpání vody sběrným potrubím. □

3. V cenách jsou započteny i náklady na odpadní potrubí v délce do 20 m, na lešení pod čerpadla a pod odpadní potrubí. Pro převedení vody na vzdálenost větší než 20 m se použijí položky souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím tohoto katalogu. □

4. V cenách nejsou započteny náklady na zřízení čerpacích jímek nebo projektovaných studní: □

a) kopaných; tyto se oceňují příslušnými cenami části A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828, □

b) vrtaných; tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. □

5. Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se neoceňuje. Výjimkou je přerušování čerpání vody na dobu do 15 minut jednotlivě; toto přerušování se od doby čerpání neodečítá. □

6. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jínce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. □

7. Množství jednotek se určuje v hodinách doby, po kterou je jednotlivé čerpadlo, popř. celý soubor čerpadel v činnosti. □

8. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu) □

PSC

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		30*2		60,000			
3	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min Poznámka k souboru cen:☐ 1. V ceně nejsou započteny náklady na sací a výtlačné potrubí, příp. na odpadní žlaby a náklady na lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby, na energii a na záložní zdroje energie.☐ 2. Oceňují se všechny kalendářní dny od skončení montáže do započetí demontáže čerpací soupravy s odečtením kalendářních dnů, ve kterých je tato souprava v činnosti.☐ 3. Pohotovost záložní čerpací soupravy se oceňuje jen se souhlasem investora a to tehdy, mohla-li by porucha v čerpání ohrozit bezpečnost pracujících nebo budované dílo, příp. termín výstavby.☐ 4. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jínce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou, proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí.☐ 5. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu)☐ 6. Pokud projekt předepíše zřízení samostatného sacího nebo výtlačného potrubí, oceňují se tyto náklady cenami souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím.☐	den	30,000	35,17	1 055,10	CS ÚRS 2019 01
4	K	121112111	Sejmutí ornice ručně s vodorovným přemístěním do 50 m na dočasná či trvalé skládky nebo na hromady v místě upotřebení tloušťky vrstvy do 150 mm v tl. 150mm na svazích tělesa 2*6,5*(3,0+3,0)*0,15 dočasná plocha zařízení staveniště 146,0*0,15 Součet	m3	33,600	763,55	25 655,28	CS ÚRS 2019 01
	VV					11,700		
	VV					21,900		
	VV					33,600		
5	K	131301101	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3 Poznámka k souboru cen:☐ 1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší.☐ 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území.☐ 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení☐ a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek;☐ b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně.☐ 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně.☐ 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.☐ 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.☐	m3	73,276	799,87	58 611,27	CS ÚRS 2019 01
	VV		výkop pro úpravy v korytě			2,300		
	VV		1,000*2,3			70,976		
	VV		výkop pro nový propustek			73,276		
	VV		8,512*8,7-pi*(0,5+2*0,1)^2/4*8,0					
	VV		Součet					
6	K	131301109	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4 Poznámka k souboru cen:☐ 1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší.☐ 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území.☐ 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení☐ a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek;☐ b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně.☐ 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně.☐ 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.☐ 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.☐	m3	73,276	53,76	3 939,32	CS ÚRS 2019 01
	VV							
	VV							
	VV							
	VV							
	VV							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	162201102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	24,000	43,01	1 032,24	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo neprístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. □</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti. □</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0 . . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. □</p> <p>4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. □</p> <p>5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. □</p> <p>6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci. □</p>					
	VV		160*0,15 'Přepočtené koeficientem množství		24,000			
8	K	162301102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	143,918	70,72	10 177,88	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo neprístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. □</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti. □</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0 . . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. □</p> <p>4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. □</p> <p>5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. □</p> <p>6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci. □</p>					
	VV		z pol. 131301101, 175101201					
	VV		73,276		73,276			
	VV		61,042		61,042			
	VV		získaná ornice					
	VV		33,600-24,000		9,600			
	VV		Součet		143,918			
9	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Přříplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	2 734,442	16,31	44 598,75	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo neprístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. □</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti. □</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0 . . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. □</p> <p>4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. □</p> <p>5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. □</p> <p>6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci. □</p>					
	VV		143,918*19 'Přepočtené koeficientem množství		2 734,442			
10	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	24,000	43,28	1 038,72	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodí nebo na loď jsou určeny ceny -1105 a -1155 □</p> <p>2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost □</p> <p>a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od téžnice lodí k téžnici druhé lodí; nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, □</p> <p>b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnaného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. □</p> <p>3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny. □</p>					
		VV	160*0,15 'Přepočtené koeficientem množství			24,000		
11	K	171151101	Hutnění boků násypů z hornin soudržných a sypkých pro jakýkoliv sklon, délku a míru zhutnění svahu	m2	32,500	33,91	1 102,08	CS ÚRS 2019 01
		VV	2*6,5*2,5			32,500		
12	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	131,897	150,00	19 784,55	CS ÚRS 2019 01
		PSC	<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek. □</p>					
		VV	z pol. 131301101					
		VV	1,8 t/m3 "přepočteno koeficientem množství"					
		VV	73,276			73,276		
		VV	73,276*1,8 'Přepočtené koeficientem množství			131,897		
13	K	175101201	Obsypání objektů nad přilehlým původním terénem sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění bez prohození sypaniny sítím	m3	61,042	414,17	25 281,77	CS ÚRS 2019 01
		PSC	<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro objem obsypu do vzdálenosti 3 m od přilehlého líce objektu nad přilehlým původním terénem. Zásyp pod tímtó terénem se oceňuje jako zásyp okolo objektu cenami 174 10-1101, 174 10-1103 nebo 174 20-1101 a 174 20-1103; zbývající obsyp se ocení příslušnými cenami souboru cen 171 . 0-11 Uložení sypaniny do násypů. □</p> <p>2. Ceny platí i pro sypání ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je v koruně menší než 3 m. Uložení výkopku (sypaniny) do zmíněných valů nebo jejich částí, jejichž šířka v koruně je 3 m a více, se oceňuje cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhuťných násypů. □</p> <p>3. Ceny nelze použít pro obsyp potrubí; tento se oceňuje cenami 175 11-11 Obsyp potrubí ručně, nebo 175 15-11 Obsypání potrubí strojně. □</p> <p>4. V cenách nejsou započteny náklady na: □</p> <p>a) svaňování obsypu; toto se oceňuje cenami souboru cen 182 . 0-11 Svaňování, □</p> <p>b) humusování obsypu; toto se oceňuje cenami souboru cen 18 . 30-11 Rozprostření a urovnání ornice, □</p> <p>c) osetí obsypu; toto se oceňuje příslušnými cenami souborů cen části A Zařízení konstrukcí katalogu 823-2 Rekulivace. □</p> <p>5. Vzdáleností do 3 m uvedenou v popisu souboru cen se rozumí nejkratší vzdálenost těžiště hromady nebo dočasné skládky, z níž se sypanina odebírá, od vnějšího okraje objektu. Použije-li se pro obsyp objektů sypaniny ze zeminy, kterou je nutno přemísťovat ze vzdálenosti přes 30 m od vnějšího okraje objektu a rozpojovat, oceňuje se toto □</p> <p>a) přemístění sypaniny cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovně přemístění výkopku, □</p> <p>b) rozpojení dle čl. 3172 Všeobecných podmínek katalogu přičemž se vzdálenost 3 m od celkové vzdálenosti neodečítá. □</p> <p>6. Míru zhutnění předepisuje projekt. □</p> <p>7. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci. □</p>					
		VV	trouby propustku					
		VV	$(8,512-\pi*(1,0+2*0,19)^2/4)*8,7$			61,042		
14	M	58331200	šterkopísek netříděný záস্যový	t	109,876	320,00	35 160,32	CS ÚRS 2019 01
15	K	181411123	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1	m2	160,000	13,18	2 108,80	CS ÚRS 2019 01
		PSC	<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. □</p> <p>2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatrávňovací textilii. □</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na: □</p> <p>a) přípravu půdy, □</p> <p>b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, □</p> <p>c) vypleťí a zalévání; tyto práce se oceňují cenami částí C02 souborů cen 185 80-42 Vypleťí a 185 80-43 Zalítí rostlin vodou, □</p> <p>d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-...Plošná úprava terénu. □</p> <p>4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně. □</p>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	M	00572100	osivo jetelotráva intenzivní víceletá	kg	4,800	105,00	504,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		159,989165538076*0,03 *Přepočtené koeficientem množství		4,800			
17	K	181951102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se ztuhnutím	m2	38,400	12,02	461,57	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřízovaných ploch (v zářezech i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy záspy rýh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu. □ 2. Ceny nelze použít pro urovnání lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 .0-1 Svahování. □ 3. Urovnání ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 . 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. □ 4. Náklady na urovnání dna a stěn při čištění příkopů pozemních komunikací jsou započteny v cenách souborů cen 938 90-2 . Čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě částí A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. □ 5. Míru ztuhnutí určuje projekt. Ceny se ztuhnutím jsou určeny pro jakoukoliv míru ztuhnutí. □					
	VV		6,4*6,0		38,400			
18	K	182301122	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	160,000	99,12	15 859,20	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. □ 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmutí ornice. □ 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 3, se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny. □ 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá. □					
	VV		humusování svahů nového násypu v tl. 150mm					
	VV		4,0*3,5		14,000			
	VV		humusování plochy po zrušení zařízení staveniště					
	VV		146,000		146,000			
	VV		Součet		160,000			
	D	2	Zakládání				48 925,59	
19	K	274311127	Základové konstrukce z betonu prosteno pasy, prahy, věnce a ostruny ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30	m3	0,850	5 076,54	4 315,06	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách jsou započteny i náklady na: □ a) kontrolu bednění před betonáží, vlastní betonáž zejména čerpadlem betonu, rozhrnutí a hutnění betonu požadované konzistence, uhlazení horního povrchu základu s případnou technologickou přestávkou nutnou pro vytvoření založení dířku opěry nebo pilíře, □ b) ošetření a ochranu čerstvě uloženého betonu. □ 2. V cenách nejsou započteny náklady na: □ a) ztuhnutí podkladní vrstvy nebo vyčištění základové spáry u plošného založení □ b) zhotovení vrtací šablony pilot nebo odbourání hlav pilot u základu založeného na pilotách. □					
	VV		zídka					
	VV		0,25*0,85*4,0		0,850			
	VV		Součet		0,850			
20	K	274321117	Základové konstrukce z betonu železového pásy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30	m3	3,952	5 076,54	20 062,49	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách jsou započteny i náklady na: □ a) kontrolu bednění před betonáží, vlastní betonáž zejména čerpadlem betonu, rozhrnutí a hutnění betonu požadované konzistence bez ohledu na hustotu výztuže, uhlazení horního povrchu základu s případnou technologickou přestávkou nutnou pro vytvoření založení dířku opěry nebo pilíře, □ b) kontrolu uložení výztuže s předepsaným krytím, □ c) ošetření a ochranu čerstvě uloženého betonu. □ 2. V cenách nejsou započteny náklady na podkladní vrstvu základu, tyto se oceňují souborem cen 451 3-511 Podkladní nebo vyrovnávací vrstva z betonu prostého. □					
	VV		základ pod troubu					
	VV		0,352*(7,7-2,1)+0,703*2,1		3,448			
	VV		příčné prahy					
	VV		0,4*0,7*1,8		0,504			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		3,952			
21	K	273361412	Výztuž základových konstrukcí desek ze svařovaných sítí, hmotnosti přes 3,5 do 6 kg/m2	t	0,167	35 000,00	5 845,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		výztuž základu		167,200			
	VV		45,0+122,2		0,167			
	VV		167,2*0,001 'Přepočtené koeficientem množství					
22	K	274354111	Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh zřízení	m2	11,670	1 460,61	17 045,32	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. V ceně -4111 jsou započteny i náklady na založení, sestavení a osazení systémového bednění mobilním jeřábem, nástřik bednění odformovacím postříkákem, měsíční nájemné rámu inventárního bednění a spínacích prvků vztažené k ploše bednění, spotřebu výplní rámu bednění z překližek pro nepohledové bednění a distančních prvků. □</p> <p>2. Drobný spotřební materiál (např. hřebíky, vruty, materiál pro vyplnění kuželových otvorů v základu po spínacích tyčích bednění) je započten v režijních nákladech. □</p> <p>3. V ceně -4211 je započteno odbednění a očištění bednění. □</p> <p>4. V cenách nejsou obsaženy náklady na bednění vložky nebo výplně pracovních a dilatačních spár základu. □</p>					
	VV		základ pod troubu		8,590			
	VV		2*0,2*(7,7-2,1)+2*0,7*2,1*+2*1,8*0,6					
	VV		příčné prahy		3,080			
	VV		2*(0,4+1,8)*0,7		11,670			
	VV		Součet					
23	K	274354211	Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh odstranění bednění	m2	11,670	142,05	1 657,72	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. V ceně -4111 jsou započteny i náklady na založení, sestavení a osazení systémového bednění mobilním jeřábem, nástřik bednění odformovacím postříkákem, měsíční nájemné rámu inventárního bednění a spínacích prvků vztažené k ploše bednění, spotřebu výplní rámu bednění z překližek pro nepohledové bednění a distančních prvků. □</p> <p>2. Drobný spotřební materiál (např. hřebíky, vruty, materiál pro vyplnění kuželových otvorů v základu po spínacích tyčích bednění) je započten v režijních nákladech. □</p> <p>3. V ceně -4211 je započteno odbednění a očištění bednění. □</p> <p>4. V cenách nejsou obsaženy náklady na bednění vložky nebo výplně pracovních a dilatačních spár základu. □</p>					
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				288 521,37	
24	K	421321127	Mostní železobetonové nosné konstrukce deskové nebo klenbové, tramové, ostatní deskové, z betonu C 25/30	m3	4,290	6 617,00	28 386,93	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. V cenách jsou započteny náklady na betonáž nosné konstrukce přechodové desky nebo nosné konstrukce mostu, kontrolu bednění, kontrolu uložení betonářské výztuže s požadovanou krycí vrstvou, vlastní betonáž mostní konstrukce zejména čerpadlem betonu, rozhrnutí a hutnění betonu požadované konsistence bez ohledu na hustotu výztuže, uhlazení betonu horního povrchu konstrukce, ošetření a ochranu čerstvě uloženého betonu. □</p> <p>2. Deskové konstrukce lze použít jako spřáhující desku mostních nosníků. □</p> <p>3. Betonáž dilatačního závěru je prováděna po osazení ocelového dilatačního závěru do konstrukce. □</p> <p>4. V cenách nejsou započteny náklady na: □</p> <p>a) frekvenci nájezdů mezi jednotlivými ukládkami do betonážních lamel ani rezervu prostředků na ukládku betonu a dopravy betonu, pokud jedna betonážní lamela má větší objem než 100 m3 ukládaného betonu, □</p> <p>b) podkladní vrstvu z betonu pod přechodovou deskou, tyto se oceňují souborem cen 451 31-51 Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého, □</p> <p>c) vrubový kloub (trn) přechodové desky do závěrné zídky případně vrubový kloub desky rámové konstrukce do spodní stavby nebo kloub pérový mostní desky vícepolového mostu, tyto se oceňují souborem cen 428 38 Vrubový a pérový kloub železobetonový. □</p> <p>d) rovinnost povrchu mostní konstrukce, tyto se oceňují cenou 457 31-1191 Příplatek k ceně za rovinnost. □</p>					
	VV		šachta		4,290			
	VV		1,3*1,5*2,2					
25	K	273361116	Výztuž základových konstrukcí desek z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,305	35 000,00	10 675,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. V cenách jsou započteny náklady na dodání výztuže z žebírkové betonářské oceli nebo svařovaných sítí, sestavení armokošů a jejich uložení do bednění jeřábem se zajištěním polohy výztuže, vázání výztuže nebo bodové svary jako náhrada za vázání, případné úpravy výztuže nutné pro osazení bednění nebo při spojování závitové výztuže spojkami WD 90. □</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náklady na osazení distančních tělísek pro předepsané krytí výztuže. Materiál těchto tělísek je zahrnut v cenách bednění základů. □</p>					
26	K	334351112	Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění zřízení z překližek, pro železobeton	m2	24,640	1 685,42	41 528,75	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> □</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na bednění dřívku opěr a úložných prahů opěr do výšky 10 m ze systémového bednění s výplní pohledového bednění (palubky) pro lícovou stranu opěry a s výplní nepohledového bednění (překlíčky) pro rubovou stranu přesýpané výplně za opěrrou. □</p> <p>2. V cenách zřízení je započteno sestavení a osazení inventárního bednění jeřábem, nástřik odformovacím prostředkem, nájemné rámů inventárního bednění a spínacích prvků vztažené k ploše bednění, spotřeba výplní opěry a distančních prvků. □</p> <p>3. V cenách odstranění je započteno odbednění dřívku nebo úložného prahu, očištění bednění, vyplnění kuželových otvorů v betonu po spínacích tyčích bednění. □</p> <p>4. Drobný spotřební materiál (např. hřebíky, vruty, materiál pro vyplnění kuželových otvorů v základu po spínacích tyčích bednění) je započten v režijních nákladech. □</p> <p>5. Bednění pro železobetonovou konstrukci obsahuje materiál distančních tělísek krytí výztuže, ukládka tělísek je započtena v ukládce betonářské výztuže do bednění. □</p> <p>6. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) výklenky, drážky, kapsy přes 0,1 m3, zakřivení líce bednění nebo sklon, tyto práce se oceňují cenami příplatku k rovinnému bednění, □</p> <p>b) vložení těsnících pásů do bednění pracovních čel nebo čel dilatačních spár, tyto se oceňují souborem cen 931 99-41 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily a tmely, □</p> <p>c) bednění podpěrné těsnících pásů, tyto se oceňují souborem cen 327 35-3 . Lištová vzpěra u bednění těsnících pásů ve svislé spáře nebo souborem cen 411 35-3 . Lištová vzpěra u bednění těsnících pásů ve vodorovné spáře, □</p> <p>d) vložení extrudovaného polystyrenu do dilatačních spár, tyto se oceňují souborem cen 931 99-21 Výplň dilatačních spár z polystyrenu, □</p> <p>e) očištění povrchu betonu po odbednění tlakovou vodou, tyto se oceňují cenou 938 53-3111 Očištění povrchu betonu tlakovou vodou části C01. □</p>					
			šachta					
			4*(1,3+1,5)*2,2				24,640	
27	K	334351193	<p>Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění Příplatek k ceně za výklenek hloubky přes 150 mm</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i> □</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na bednění dřívku opěr a úložných prahů opěr do výšky 10 m ze systémového bednění s výplní pohledového bednění (palubky) pro lícovou stranu opěry a s výplní nepohledového bednění (překlíčky) pro rubovou stranu přesýpané výplně za opěrrou. □</p> <p>2. V cenách zřízení je započteno sestavení a osazení inventárního bednění jeřábem, nástřik odformovacím prostředkem, nájemné rámů inventárního bednění a spínacích prvků vztažené k ploše bednění, spotřeba výplní opěry a distančních prvků. □</p> <p>3. V cenách odstranění je započteno odbednění dřívku nebo úložného prahu, očištění bednění, vyplnění kuželových otvorů v betonu po spínacích tyčích bednění. □</p> <p>4. Drobný spotřební materiál (např. hřebíky, vruty, materiál pro vyplnění kuželových otvorů v základu po spínacích tyčích bednění) je započten v režijních nákladech. □</p> <p>5. Bednění pro železobetonovou konstrukci obsahuje materiál distančních tělísek krytí výztuže, ukládka tělísek je započtena v ukládce betonářské výztuže do bednění. □</p> <p>6. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) výklenky, drážky, kapsy přes 0,1 m3, zakřivení líce bednění nebo sklon, tyto práce se oceňují cenami příplatku k rovinnému bednění, □</p> <p>b) vložení těsnících pásů do bednění pracovních čel nebo čel dilatačních spár, tyto se oceňují souborem cen 931 99-41 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily a tmely, □</p> <p>c) bednění podpěrné těsnících pásů, tyto se oceňují souborem cen 327 35-3 . Lištová vzpěra u bednění těsnících pásů ve svislé spáře nebo souborem cen 411 35-3 . Lištová vzpěra u bednění těsnících pásů ve vodorovné spáře, □</p> <p>d) vložení extrudovaného polystyrenu do dilatačních spár, tyto se oceňují souborem cen 931 99-21 Výplň dilatačních spár z polystyrenu, □</p> <p>e) očištění povrchu betonu po odbednění tlakovou vodou, tyto se oceňují cenou 938 53-3111 Očištění povrchu betonu tlakovou vodou části C01. □</p>	m	4,100	410,01	1 681,04	CS ÚRS 2019 01
			šachta					
			2*1,3+1,5				4,100	
28	K	334351211	<p>Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění odstranění z překližek</p>	m2	24,640	187,79	4 627,15	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na bednění dřívku oper a úložných prahů oper do výšky 10 m ze systémového bednění s výplní pohledového bednění (palubky) pro lícovou stranu opěry a s výplní nepohledového bednění (překlíčky) pro rubovou stranu přesýpané výplně za opěrou. □</p> <p>2. V cenách zřízení je započteno sestavení a osazení inventárního bednění jeřábem, nástřik odformovacím prostředkem, nájemné rámu inventárního bednění a spínacích prvků vztažené k ploše bednění, spotřeba výplní opěry a distančních prvků. □</p> <p>3. V cenách odstranění je započteno odbednění dřívku nebo úložného prahu, očištění bednění, vyplnění kuželových otvorů v betonu po spínacích tyčích bednění. □</p> <p>4. Drobný spotřební materiál (např. hřebíky, vruty, materiál pro vyplnění kuželových otvorů v základu po spínacích tyčích bednění) je započten v režijních nákladech. □</p> <p>5. Bednění pro železobetonovou konstrukci obsahuje materiál distančních tělísek krytí výztuže, ukládka tělísek je započtena v ukládce betonářské výztuže do bednění. □</p> <p>6. V cenách nejsou započteny náklady na: □</p> <p>a) výklenky, drážky, kapsy přes 0,1 m³, zakřivení líce bednění nebo sklon, tyto práce se oceňují cenami příplatku k rovinnému bednění, □</p> <p>b) vložení těsnících pásů do bednění pracovních čel nebo čel dilatačních spár, tyto se oceňují souborem cen 931 99-41 Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily a tmely, □</p> <p>c) bednění podpěrné těsnících pásů, tyto se oceňují souborem cen 327 35-3 . Lištová vzpěra u bednění těsnících pásů ve svislé spáře nebo souborem cen 411 35-3 . Lištová vzpěra u bednění těsnících pásů ve vodorovné spáře, □</p> <p>d) vložení extrudovaného polystyrenu do dilatačních spár, tyto se oceňují souborem cen 931 99-21 Výplň dilatačních spár z polystyrenu, □</p> <p>e) očištění povrchu betonu po odbednění tlakovou vodou, tyto se oceňují cenou 938 53-3111 Očištění povrchu betonu tlakovou vodou části C01. □</p>					
29	K	334359115	Výřez bednění pro prostup trub betonovou konstrukcí DN 600	kus	2,000	629,94	1 259,88	CS ÚRS 2019 01
30	K	389122211	Klenbové konstrukce propustků a podchodů ze železobetonových dílců osazení dílce běžného	kus	6,000	5 657,63	33 945,78	CS ÚRS 2019 01
			<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Konstrukce jsou osazovány ve výkopu nebo otevřené stavební jámě, osazování se provádí jeřábem na předem upraveném stabilním stejnorodém podloží z nestmeleného kameniva. Montáž do požadovaného celkového rozpětí je dána diagramem sestavy prefabrikovaných klenbových dílců skladebné délky 1,5 m. Klenba je tvořena pouze jedním dílcem, spodní deska je monolitická. Konce rozpětí tubusu kopírují svahy násypové zemní konstrukce. □</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na: □</p> <p>a) podkladní a vyrovnávací vrstvy z nestmeleného kameniva, které se oceňují souborem cen 451 57-7777 Podkladní a výplňová vrstva z kameniva, □</p> <p>b) základovou železobetonovou desku, která se ocení souborem cen 270 32-2 . Základové konstrukce z monolitického železobetonu, □</p> <p>c) zemní konstrukce souměrně ukládaného a hutněného násypu po vrstvách, které se oceňují podle katalogu 800-1 Zemní práce, příp. individuálně podle druhu konstrukce, □</p> <p>d) vnitrostaveništní přesuny dílců, které se oceňují souborem cen 992 12-4 . Vodorovné přemístění mostních dílců. □</p> <p>3. V cenách 389 12-22 nejsou započteny náklady na dodávku dílců, která se oceňuje samostatně ve specifikaci. □</p>					
31	K	389122212	Klenbové konstrukce propustků a podchodů ze železobetonových dílců osazení dílce koncového	kus	1,000	4 268,09	4 268,09	CS ÚRS 2019 01
			<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Konstrukce jsou osazovány ve výkopu nebo otevřené stavební jámě, osazování se provádí jeřábem na předem upraveném stabilním stejnorodém podloží z nestmeleného kameniva. Montáž do požadovaného celkového rozpětí je dána diagramem sestavy prefabrikovaných klenbových dílců skladebné délky 1,5 m. Klenba je tvořena pouze jedním dílcem, spodní deska je monolitická. Konce rozpětí tubusu kopírují svahy násypové zemní konstrukce. □</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na: □</p> <p>a) podkladní a vyrovnávací vrstvy z nestmeleného kameniva, které se oceňují souborem cen 451 57-7777 Podkladní a výplňová vrstva z kameniva, □</p> <p>b) základovou železobetonovou desku, která se ocení souborem cen 270 32-2 . Základové konstrukce z monolitického železobetonu, □</p> <p>c) zemní konstrukce souměrně ukládaného a hutněného násypu po vrstvách, které se oceňují podle katalogu 800-1 Zemní práce, příp. individuálně podle druhu konstrukce, □</p> <p>d) vnitrostaveništní přesuny dílců, které se oceňují souborem cen 992 12-4 . Vodorovné přemístění mostních dílců. □</p> <p>3. V cenách 389 12-22 nejsou započteny náklady na dodávku dílců, která se oceňuje samostatně ve specifikaci. □</p>					
32	M	592220R3	trouba hrdlová patková přímá železobetonová s integrovaným těsněním DN1200x1100 vč. dopravy	ks	6,000	21 213,75	127 282,50	
33	M	592220R4	trouba hrdlová patková přímá železobetonová s integrovaným těsněním DN1200x1950 šikmá vtoková vč. dopravy	ks	1,000	34 866,25	34 866,25	
	D	4	Vodorovné konstrukce				50 832,32	
34	K	451315115	Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 16/20	m ²	17,200	398,87	6 860,56	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: □ 1. Cenu lze použít pro podkladní vrstvu z prostého betonu pod základové konstrukce. □ 2. Příplatek řeší náklady na vícepráce při ruční ukládce pro sklon podkladní vrstvy ve svahu (skluzu u opěry). □ 3. V cenách jsou započteny náklady na vlastní betonáž, rozhrnutí a případně hutnění betonu požadované konzistence, uhlazení horního povrchu podkladní vrstvy, ošetření a ochranu čerstvě uloženého betonu. □ 4. V cenách nejsou započteny náklady na: □ a) zhutnění podloží pod podkladní vrstvy a vyčištění základové spáry, tyto se oceňují cenami katalogu 800-2 Základy a zvláštní zakládání, □ b) podkladní vrstva ze štěrku hutněného u plošného založení, tyto se oceňují souborem cen 451 57-78 Podkladní a výplňová vrstva z kameniva, □ c) zhotovení bednění vrtací šablony pilot nebo odbourání hlav pilot ze železobetonu u základu založeného na pilotách. □					
			VV 2,0*8,6				17,200	
35	K	465513256	Dlažba svahu u mostních opěr z upraveného lomového žulového kamene s vyspárováním maltou MC 25, šíře spáry 15 mm do betonového lože C 25/30 tloušťky 250 mm, plochy do 10 m2	m2	17,950	2 449,68	43 971,76	CS ÚRS 2019 01
			Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách jsou započteny náklady na dodání písku nebo betonové směsi pro lože a spáry, rozhrnutí a úpravu lože do tl. 140 mm, navlhčení podkladu, rozměření a výběr, případně upravení kamene s urovnáním povrchu lícování dlažby a vyspárování MC 25, šíře spáry 15 mm. □ 2. V cenách nejsou započteny náklady na podkladní vrstvy ze štěrku, tyto se oceňují souborem cen 451 57- . 1 Podkladní a výplňová vrstva z kameniva. □					
			VV odláždění vyústění					
			VV 4,0*3,5				14,000	
			VV vnútro šachty					
			VV 1,3*1,5				1,950	
			VV koryto na vtoku					
			VV 4,0*0,5				2,000	
			VV Součet				17,950	
			D 5 Komunikace pozemní				22 604,00	
36	K	213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky přes 3 do 6 m	m2	50,000	24,55	1 227,50	CS ÚRS 2019 01
			Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny jsou určeny pro zřízení vrstev na upraveném povrchu. □ 2. V cenách jsou započteny i náklady na položení a spojení geotextilií včetně přesahů. □ 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku geotextilií, která se oceňuje ve specifikaci. Ztrátě včetně přesahů lze stanovit ve výši 15 až 20 %. □ 4. Ceny -1131 až -1133 lze použít i pro vyvedení geotextilie na svislou konstrukci. □					
			VV dočasná plocha zařízení staveniště					
			VV 50				50,000	
37	M	69311089	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 600g/m2	m2	50,000	48,60	2 430,00	CS ÚRS 2019 01
38	K	564871111	Podklad ze štěrku ŠD s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm	m2	50,000	298,73	14 936,50	CS ÚRS 2019 01
39	K	113107163	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	50,000	80,20	4 010,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytů nebo podkladů stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. □</p> <p>2. Ceny □</p> <p>a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin. □</p> <p>b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem. □</p> <p>c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. □</p> <p>3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živými postřiky nebo nátěry. □</p> <p>4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. □</p> <p>5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živých podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. □</p> <p>6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. □</p> <p>7. Ceny -714 . , -718 . , -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním. □</p>					
	D	8	Trubní vedení				2 661,40	
40	K	899501221	Stupadla do šachet a drobných objektů ocelová s PE povlakem vidlicová pro přímé zabudování do hmoždinek	kus	5,000	173,94	869,70	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro osazení a dodání stupadel do netypových drobných objektů (oceňovaných cenami této části). □</p>					
41	M	55243818	stupadlo ocelové s PE povlakem forma D - P162 mm	kus	5,000	350,00	1 750,00	CS ÚRS 2019 01
42	M	55243832	hmoždinka pro jednořadová šachtová stupadla levá	kus	5,000	4,17	20,85	CS ÚRS 2019 01
43	M	55243834	hmoždinka pro jednořadová šachtová stupadla pravá	kus	5,000	4,17	20,85	CS ÚRS 2019 01
	D	998	Přesun hmot				25 127,99	
44	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spřažené ocelobetonové nebo kovové vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m	t	152,559	133,06	20 299,50	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Ceny nelze použít pro oceňování přesunu hmot ocelových mostních konstrukcí oceňovaných cenami katalogů montážních prací; tento přesun se oceňuje individuálně. □</p> <p>2. Přesun betonu do mostní konstrukce je zahrnut v cenách betonáže, které obsahují i ukládku betonu do konstrukce (čerpadlem betonu nebo jeřábem s kontejnerem). U betonu je proto uvedena nulová hmotnost, tzn. že hmotnost betonu nevstupuje do výpočtu přesunu hmot. □</p>					
45	K	998212195	Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spřažené ocelobetonové nebo kovové Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 5000 m	t	152,559	23,61	3 601,92	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Ceny nelze použít pro oceňování přesunu hmot ocelových mostních konstrukcí oceňovaných cenami katalogů montážních prací; tento přesun se oceňuje individuálně. □</p> <p>2. Přesun betonu do mostní konstrukce je zahrnut v cenách betonáže, které obsahují i ukládku betonu do konstrukce (čerpadlem betonu nebo jeřábem s kontejnerem). U betonu je proto uvedena nulová hmotnost, tzn. že hmotnost betonu nevstupuje do výpočtu přesunu hmot. □</p>					
46	K	998212199	Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spřažené ocelobetonové nebo kovové Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i	t	152,559	8,04	1 226,57	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Ceny nelze použít pro oceňování přesunu hmot ocelových mostních konstrukcí oceňovaných cenami katalogů montážních prací; tento přesun se oceňuje individuálně. □</p> <p>2. Přesun betonu do mostní konstrukce je zahrnut v cenách betonáže, které obsahují i ukládku betonu do konstrukce (čerpadlem betonu nebo jeřábem s kontejnerem). U betonu je proto uvedena nulová hmotnost, tzn. že hmotnost betonu nevstupuje do výpočtu přesunu hmot. □</p>					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				137 099,48	
47	K	931994105	Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely těsnicím pásem vnitřním, spáry pracovní	m	5,600	441,49	2 472,34	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. V cenách těsnění spár pásy těsnícími jsou započteny náklady na rozměření délky pásu v konstrukci, nastříhání a lepení pásu na požadovaný rozměr, uchycení hřebenu pásu k výztuži a k bednění tak, aby nedošlo u povrchových pásů k posunutí a u vnitřních k volnému pohybu během betonáže, a náklady uložení pásů pro svislou nebo vodorovnou ochranu spáry. □</p> <p>2. V cenách těsnění styčné spáry profilem jsou započteny náklady na nastříhání, vložení a nalepení profilové pryže z nevodotěsného mikrotěsného profilu nebo vodotěsného vodoubobtnajícího profilu do drážky styčné spáry mezi prefa dílci během montáže konstrukce zejména přesýpaných objektů. □</p> <p>3. Těsnění tmelem se používá převážně u pohledových pracovních a dilatačních spár v profilu vytvořeném lištami o ploše do 1,5 cm² u pracovních spár a 4 cm² u dilatačních spár. V ceně jsou započteny náklady na penetraci pro lepší přilnavost k betonu, u dilatačních spár osazení separační vložky tmelu pro oddělení polystyrenové výplně dilatační spáry a uhlazení tmelu. □</p> <p>4. Těsnění spárovým profilem ze silikonu nebo uretanu jako náhrada za pohledové výplně obsahuje nastříhání a slepení pásů na potřebnou délku, vložení do spáry vytvořené lištami, zkosení čela spáry do 20/20 mm nebo do 40/40 mm. □</p> <p>5. Těsnění smrštitelné (pseudo) spáry obsahuje těsnění lícové tmelem a rubové povrchovým pásem dilatačním, vložení extrudovaného polystyrenu v 1/3 plochy tloušťky betonové stěny. □</p> <p>6. V cenách nejsou započteny náklady na: □</p> <p>a) bednění pracovních a dilatačních čel, bednění podpěr těsnícího pásu svisle uložených, tyto se oceňují cenou 327 35-3112, □</p> <p>b) bednění podpěr těsnícího pásu vodorovně uložených, tyto se oceňují cenou 421 35-3112, □</p> <p>c) vložení polystyrenu do dilatačních spár, tyto se oceňují souborem cen 931 99-21 Výplň dilatačních spár z polystyrenu, □</p> <p>d) u cen -4171 a -4172 na tmelení spáry pod izolačním pásem, tyto se oceňují cenami -4131 až -4142, □</p> <p>e) u cen -4171 a -4172 na penetrační nátěr betonu, tyto se oceňují cenami katalogu 800-711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům. □</p>					
	VV		dno šachty					
	VV		2*(1,3+1,5)			5,600		
48	K	931994142	Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem polyuretanovým spáry dilatační do 4,0 cm2	m	26,389	246,09	6 494,07	CS ÚRS 2019 01
			<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. V cenách těsnění spár pásy těsnícími jsou započteny náklady na rozměření délky pásu v konstrukci, nastříhání a lepení pásu na požadovaný rozměr, uchycení hřebenu pásu k výztuži a k bednění tak, aby nedošlo u povrchových pásů k posunutí a u vnitřních k volnému pohybu během betonáže, a náklady uložení pásů pro svislou nebo vodorovnou ochranu spáry. □</p> <p>2. V cenách těsnění styčné spáry profilem jsou započteny náklady na nastříhání, vložení a nalepení profilové pryže z nevodotěsného mikrotěsného profilu nebo vodotěsného vodoubobtnajícího profilu do drážky styčné spáry mezi prefa dílci během montáže konstrukce zejména přesýpaných objektů. □</p> <p>3. Těsnění tmelem se používá převážně u pohledových pracovních a dilatačních spár v profilu vytvořeném lištami o ploše do 1,5 cm² u pracovních spár a 4 cm² u dilatačních spár. V ceně jsou započteny náklady na penetraci pro lepší přilnavost k betonu, u dilatačních spár osazení separační vložky tmelu pro oddělení polystyrenové výplně dilatační spáry a uhlazení tmelu. □</p> <p>4. Těsnění spárovým profilem ze silikonu nebo uretanu jako náhrada za pohledové výplně obsahuje nastříhání a slepení pásů na potřebnou délku, vložení do spáry vytvořené lištami, zkosení čela spáry do 20/20 mm nebo do 40/40 mm. □</p> <p>5. Těsnění smrštitelné (pseudo) spáry obsahuje těsnění lícové tmelem a rubové povrchovým pásem dilatačním, vložení extrudovaného polystyrenu v 1/3 plochy tloušťky betonové stěny. □</p> <p>6. V cenách nejsou započteny náklady na: □</p> <p>a) bednění pracovních a dilatačních čel, bednění podpěr těsnícího pásu svisle uložených, tyto se oceňují cenou 327 35-3112, □</p> <p>b) bednění podpěr těsnícího pásu vodorovně uložených, tyto se oceňují cenou 421 35-3112, □</p> <p>c) vložení polystyrenu do dilatačních spár, tyto se oceňují souborem cen 931 99-21 Výplň dilatačních spár z polystyrenu, □</p> <p>d) u cen -4171 a -4172 na tmelení spáry pod izolačním pásem, tyto se oceňují cenami -4131 až -4142, □</p> <p>e) u cen -4171 a -4172 na penetrační nátěr betonu, tyto se oceňují cenami katalogu 800-711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům. □</p>					
	VV		na vnitřím obvodu mezi troubami					
	VV		7*pi*1,2			26,389		
49	K	936942211	Zhotovení tabulky s letopočtem opravy nebo větší údržby vložení šablony do bednění	kus	2,000	610,67	1 221,34	CS ÚRS 2019 01
50	K	938121111	Odstraňování náletových křovin, dřevin a travnatého porostu ve výškách v okolí mostních řím a křídel	m2	20,000	162,61	3 252,20	CS ÚRS 2019 01
	VV		2*10			20,000		
51	K	953171022	Osazování kovových předmětů poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu, hmotnosti přes 50 do 100 kg	kus	1,000	345,66	345,66	CS ÚRS 2019 01
52	M	55241021	poklop šachtový třída D 400, čtvercový rám 850, vstup 600 mm, s ventilací	kus	1,000	6 160,00	6 160,00	CS ÚRS 2019 01
53	K	961051111	Bourání mostních konstrukcí základů ze železobetonu	m3	2,088	8 339,20	17 412,25	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: □ 1. Cena 05-1111 lze použít i pro bourání konstrukcí z předpjatého betonu. □ 2. Ceny 06-5413 a 06-5423 lze použít i pro rozebrání dřevěných truhlíků nebo žlabů uložených na dřevěné konstrukci mostu. □ 3. Ceny nelze použít: □ a) pro bourání základových konstrukcí prováděné ve spojitosti se zemními pracemi; toto bourání se oceňuje cenami 122 90-1 - Bourání konstrukcí, části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce; □ b) ceny nelze použít pro bourání konstrukcí pod vodou; tyto práce se oceňují podle ustanovení úvodního katalogu. □ 4. Ceny 04-1211 až 05-1111 nelze použít pro ocenění demontáže (vyjmutí) prefabrikovaných dílců nebo nosných konstrukcí v celku; tyto práce se oceňují podle ustanovení úvodního katalogu. □ 5. Ceny 06-5111 a 06-5112, 06-5611 a 06-5612 nelze použít pro vytažení pilot, bárek na pilotách a ledolamů; vytažení pilot se oceňuje příslušnými cenami katalogu 800-2 - Zvláštní zakládání objektů. □ 6. Množství měrných jednotek se určuje: □ a) u cen 02-1112 až 05-1111 v m3 objemu konstrukce nebo její části před bouráním. □ b) u cen 06-5111 až 06-5612 v m3 objemu dřeva v konstrukci nebo její části před bouráním. □					
		VV	trouby					
		VV	8,7*1,2*0,2			2,088		
		VV	Součet			2,088		
54	K	963051111	Bourání mostních konstrukcí nosných konstrukcí ze železového betonu	m3	4,373	5 339,20	23 348,32	CS ÚRS 2019 01
			Poznámka k souboru cen: □ 1. Cena 05-1111 lze použít i pro bourání konstrukcí z předpjatého betonu. □ 2. Ceny 06-5413 a 06-5423 lze použít i pro rozebrání dřevěných truhlíků nebo žlabů uložených na dřevěné konstrukci mostu. □ 3. Ceny nelze použít: □ a) pro bourání základových konstrukcí prováděné ve spojitosti se zemními pracemi; toto bourání se oceňuje cenami 122 90-1 - Bourání konstrukcí, části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce; □ b) ceny nelze použít pro bourání konstrukcí pod vodou; tyto práce se oceňují podle ustanovení úvodního katalogu. □ 4. Ceny 04-1211 až 05-1111 nelze použít pro ocenění demontáže (vyjmutí) prefabrikovaných dílců nebo nosných konstrukcí v celku; tyto práce se oceňují podle ustanovení úvodního katalogu. □ 5. Ceny 06-5111 a 06-5112, 06-5611 a 06-5612 nelze použít pro vytažení pilot, bárek na pilotách a ledolamů; vytažení pilot se oceňuje příslušnými cenami katalogu 800-2 - Zvláštní zakládání objektů. □ 6. Množství měrných jednotek se určuje: □ a) u cen 02-1112 až 05-1111 v m3 objemu konstrukce nebo její části před bouráním. □ b) u cen 06-5111 až 06-5612 v m3 objemu dřeva v konstrukci nebo její části před bouráním. □					
		VV	beť. trouba					
		VV	pi*0,8^2/4*8,7			4,373		
55	K	7111318R2	Odstranění izolace mostní na ploše vodorovné vč. likvidace	m2	21,865	120,00	2 623,80	
			Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny se používají pro odstranění hydroizolačních pásů a folií bez rozlišení tloušťky a počtu vrstev. □					
		VV	trouby					
		VV	pi*(0,6+2*0,1)*8,7			21,865		
56	K	977211111	Řezání konstrukcí stěnovou pilou železobetonových průměru řezané výztuže do 16 mm hloubka řezu do 200 mm	m	2,513	1 500,00	3 769,50	CS ÚRS 2019 01
			Poznámka k souboru cen: □ 1. Množství měrných jednotek se určuje: □ a) u řezů v m délky řezu v závislosti na jeho hloubce, □ b) u příplatku za řezy do výztuže průměru přes 16 mm v cm2 plochy řezané výztuže. □ 2. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody. □ 3. V cenách nejsou započteny náklady na vybourání konstrukce; tyto náklady se oceňují cenami katalogu 801-3 Budovy a haly - bourání konstrukcí. □					
		VV	stávající trouba					
		VV	1*pi*0,8			2,513		
57	K	R1	Přemístění metalického kabelu podzemního do dočasné polohy, zpětné uložení, vyvěšení a ochrana kabelu během prací	kpl	1,000	70 000,00	70 000,00	
	D	997	Přesun sutě				47 736,53	
58	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	37,604	80,46	3 025,62	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. □ 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku. □ 3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). □ 4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511. □					
59	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	714,476	7,96	5 687,23	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. □ 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku. □ 3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). □ 4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511. □					
	VV		37,604*19 'Přepočtené koeficientem množství		714,476			
60	K	997013802	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	15,506	350,00	5 427,10	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. □ 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. □ 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. □ 4. Případně drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů. □					
	VV		6,461*2,4 'Přepočtené koeficientem množství		15,506			
61	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904	t	131,378	250,00	32 844,50	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. □ 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. □ 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. □ 4. Případně drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů. □					
	VV		ostatní stavební odpad					
	VV		146,884-15,506		131,378			
62	K	997211612	Nakládání sutí nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	t	37,604	20,00	752,08	CS ÚRS 2019 01
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				3 386,74	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				3 386,74	
63	K	711112001	Provedení izolace proti zemní natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním	m2	48,356	11,50	556,09	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9095 Příplatek za plochu do 10 m2. □					
	VV		na rubu trouby					
	VV		pi*1,4*7,7+2*0,9*2,1+0,7*1,7		38,836			
	VV		šachta					
	VV		2*(1,3+1,5)*(2,2+1,2)/2		9,520			
	VV		Součet		48,356			
64	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,017	57 500,00	977,50	CS ÚRS 2019 01
	VV		48,356*0,00035 'Přepočtené koeficientem množství		0,017			
65	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem lakem asfaltovým	m2	48,356	11,50	556,09	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. Izolace plochy jednotlivě do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 711 19-9095 Příplatek za plochu do 10 m2. □					
66	M	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,022	57 500,00	1 265,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		48,356*0,00045 'Přepočtené koeficientem množství		0,022			
67	K	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,039	822,15	32,06	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
	PSC							

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Oprava propustku v km 18,095 trati Chornice - Skalice nad Svitavou

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Soupis:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo: Šebetov

Zadavatel:

SŽDC, s. o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

████████████████████

Zpracovatel:

████████████████████

CC-CZ:

Datum: 20. 6. 2019

IČ:

70994234

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

26249022

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS a Sborníku UOZI 2019 01. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' nebo 'ÚOŽI' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy a Sborníku, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky a na <https://www.sfdi.cz/pravidla-metodiky-a-ceniky/>.

Cena bez DPH

256 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	256 000,00	21,00%	53 760,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

309 760,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka: Oprava propustku v km 18,095 trati Chornice - Skalice nad Svitavou

Objekt: VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Soupis: **VRN - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo: Šebetov

Zadavatel: SŽDC, s. o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 20. 6. 2019

Projektant: ██████████

Zpracovatel: ██████████

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady zakázky celkem

256 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

256 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

116 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

140 000,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Oprava propustku v km 18,095 trati Chornice - Skalice nad Svitavou

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Soupis:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Šebetov

Datum: 20. 6. 2019

Zadavatel: SŽDC, s. o.

Projektant: ██████████

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: ██████████

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

256 000,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

256 000,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

116 000,00

1	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	ks	2,000	35 000,00	70 000,00	CS ÚRS 2019 01
2	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	ks	1,000	26 000,00	26 000,00	CS ÚRS 2019 01
3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2019 01

D VRN3 Zařízení staveniště

140 000,00

4	K	030001000	Zařízení staveniště	ks	1,000	60 000,00	60 000,00	CS ÚRS 2019 01
5	K	035103001	Pronájem ploch	kpl	1,000	50 000,00	50 000,00	CS ÚRS 2019 01
6	K	039002000	Zrušení zařízení staveniště	ks	1,000	30 000,00	30 000,00	CS ÚRS 2019 01

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace rekonstrukce a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLS. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace rekonstrukce obsahuje sestavu Rekapitulace rekonstrukce a Rekapitulace objektů rekonstrukce a soupisů prací. V sestavě *Rekapitulace rekonstrukce* jsou uvedeny informace identifikující příjemci veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě **Rekapitulace objektů rekonstrukce a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt rekonstrukce v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace rekonstrukce, informací o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu,

inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

- Plný popis položky
- Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
- Výkaz výměr

Pokud je k řádce výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace rekonstrukce - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace rekonstrukce - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace rekonstrukce - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými kladnými číslicemi

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace rekonstrukce

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód rekonstrukce	String	20
Rekonstrukce	A	Název rekonstrukce	String	120
Místo	N	Místo rekonstrukce	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavbeních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou rekonstrukci. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou rekonstrukci	Double	

Rekapitulace objektů rekonstrukce a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace rekonstrukce	String	20
Rekonstrukce	A	Přebírá se z Rekapitulace rekonstrukce	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace rekonstrukce	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace rekonstrukce	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace rekonstrukce	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace rekonstrukce	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace rekonstrukce	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Rekonstrukce	A	Přebírá se z Rekapitulace rekonstrukce	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavbeních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20

Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace rekonstrukce	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace rekonstrukce	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace rekonstrukce	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace rekonstrukce	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Rekonstrukce	A	Přebírá se z Rekapitulace rekonstrukce	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace rekonstrukce	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace rekonstrukce	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace rekonstrukce	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace rekonstrukce	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace rekonstrukce	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Rekonstrukce	A	Přebírá se z Rekapitulace rekonstrukce	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	
Hmotnost	A	Hmotnost položky ze soupisu	Double	

Sut'	A	Sut' položky ze soupisu	Double
Nh	N	Normohodiny položky ze soupisu	Double

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST

Ověřovací doložka změny datového formátu dokumentu podle § 69a zákona č. 499/2004 Sb.

Doložka číslo: 626400

Původní datový formát: application/pdf

UUID původní komponenty: 9b1f1faf-d629-4e7b-9e04-213737090623

Jméno a příjmení osoby, která změnu formátu dokumentu provedla:

System ERMS (zpracovatel dokumentu Monika DVOŘÁKOVÁ)

Subjekt, který změnu formátu provedl: Správa železniční dopravní cesty, státní organizace

Datum vyhotovení ověřovací doložky: 11.03.2020 17:47:44



f16e0eb4-ca02-4ec8-98e5-95189066e001