

## REKAPITULACE STAVBY

Kód: R19-067\_II\_R01

**Stavba: BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (město bez dotace)\_R01**

KSO: 822 26 76

Místo: Benešov

CZ-CPV: 45000000-7

CC-CZ: 21121

Datum: 23. 3. 2020

CZ-CPA: 42.11.10

Zadavatel:

Město Benešov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

DOPAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

STAPO UL s.r.o.

IČ:

28957954

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

<b>Cena bez DPH</b>	<b>0,00</b>
---------------------	-------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
snížená	15,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	----------	------------	-------------

## REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: R19-067\_II\_R01

**Stavba:** BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (město bez dotace)\_R01

Místo: Benešov

Datum: 23. 3. 2020

Zadavatel: Město Benešov

Projektant: DOPAS s.r.o.

Uchazeč: Zpracovatel: STAPO UL s.r.o.

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	-------	--------------------	------------------	-----

### Náklady stavby celkem

**0,00 0,00**

SO112	SO 112 - Okružní křižovatka Nádražní - Tyršova	0,00	0,00	STA
SO113	SO 113 - Chodníky a vjezdy	0,00	0,00	STA
SO901	SO 901 - Dopravně inženýrská opatření	0,00	0,00	STA
SO901.3	SO 901.3 - 3. etapa DIO	0,00	0,00	Soupis
VON	VON - Vedlejší a ostatní náklady	0,00	0,00	VON

## Všeobecné podmínky k ceně díla

- 1) Nabídková cena obsahuje veškeré práce a dodávky, které jsou zřejmé z projektové dokumentace, zejména technické zprávy, výkresů, výkazu výměr a výpisů materiálů.
- 2) Pro stanovení ceny je nutné prostudovat veškeré dostupné podklady a zejména prohlédnout vlastní staveniště.
- 3) Věcné ani výměrové údaje ve všech soupisech prací a dodávek nesmějí být zhotovitelem při zpracování nabídky měněny. Výměry materiálů ve specifikacích jsou uvedeny v teoretické (vypočítané) výměře, náklady na prořez či ztrátné zohlední dodavatel v jednotkové ceně. Celkové ceny jednotlivých položek i kapitol budou odpovídat uvedené věcné náplni a výměrám v soupisu prací a dodávek.
- 4) Zhotovitel při vypracování nabídky zohlední všechny údaje a požadavky uvedené v projektu a v technických standardech. Pokud tak neučiní, nebude v průběhu provádění stavby brán zřetel na jeho eventuální požadavky na uznání víceprací vyplývajících z údajů a požadavků uvedených ve výše zmíněné projektové dokumentaci.
- 5) Výkaz výměr, dodávek a prací nemusí být úplný a vyčerpávající. Je souhrnný, tzn. že poskytuje ucelený přehled o rozsahu dodávky pomocí položek, které mají vliv na celkovou a pevnou cenu díla. Je pouze jednou částí dokumentace.
- 6) Jsou-li ve výkazu výměr uvedeny odkazy na obchodní firmy, názvy nebo specifická označení výrobků apod., jsou takové odkazy pouze informativní a zadavatel umožňuje použít i jiných, zejména kvalitativně a technicky stejných řešení.

7) Nabídka a jednotková cena zahrnuje, pokud není v následujících specifikacích uvedeno jinak, dodávku a montáž materiálu a výrobku podle níže uvedené specifikace, včetně dopravy na staveniště, povinných zkoušek materiálů, vzorků a prací ve smyslu platných norem a předpisů. Předmětem díla a povinností zhotovitele je dále provedení veškerých kotevních a spojovacích prvků, pomocných konstrukcí, stavebních připomoci a ostatních prací přímo nespecifikovaných v těchto podkladech a projektové dokumentaci, ale nezbytných pro zhotovení a plnou funkčnost a požadovanou kvalitu díla.

8) Do nabídky budou započítány i náklady na stavební připomoce pro provedení technických instalací jako např. zemní práce, zásypy, obsypy, zhotovení nik, chrániček a těsnění prostupů požárních a akustických a náklady na výpomocné práce pro práce dokončovací a pro technologie včetně potřebných lešení, pažení a jiných dočasných konstrukcí.

9) Cena díla zahrnuje i veškeré náklady potřebné k provedení díla, tj. včetně věcí opatřených zhotovitelem k provedení díla, včetně nákladů na napojení na objekty stávající nebo budované, pomocných prací, výrobků, materiálů, revizí, kontrol, prohlídek, předepsaných zkoušek, posudků, nákladů na požární dohled a nákladů na bezpečnost práce.

10) Do cen budou započítány všechny nezbytné režijní náklady stavby, náklady na průběžný úklid stavby a okolí a náklady na závěrečný úklid stavby a okolí.

11) V ceně budou zahrnuty náklady na střežení staveniště po celou dobu výstavby včetně nákladů pojištění rizik při realizaci stavby.

12) Součástí ceny díla je vytýčení, ochrana a zajištění veškerých stávajících inženýrských sítí (křižujících nebo v souběhu s prováděnými pracemi). Tyto práce a dodávky jsou součástí nabídky a nebudou zvlášť hrazeny.

13) Cena díla obsahuje náklady na napojení a rozvody staveništních médií a ceny médií spotřebovaných při realizaci díla.

14) Uchazeč má právo navštívit staveniště. Doporučuje se, aby každý uchazeč před zpracováním nabídky budoucí staveniště navštívil a podrobně se seznámil se všemi podmínkami a okolnostmi staveniště, které mohou ovlivnit jeho nabídku.

15) Dodatečné požadavky, zejména na prodloužení lhůt, úpravu kvality prací, zvýšení ceny z titulu nedokonalého zhodnocení situace či nedostatečných informací, nebudou akceptovány.

16) Veškeré případné vícenáklady, které vyplynou v průběhu stavby a pokud nebudou vyvolány dodatečnými požadavky objednatele, jsou součástí celkové nabídkové ceny a nebudou zvlášť hrazeny.

17) Všechny použité stavební materiály a technická zařízení musí splňovat požadavky platných příslušných norem ČSN a EN (v případě nesouladu platí přísnější) na jejich použití v daných stavebních konstrukcích a zhotovitel je povinen doložit jejich certifikáty o vhodnosti pro použití pro dané stavební konstrukce.

18) Výroba konstrukcí, stavebních prvků nebo příprava stavebních hmot a směsí ve vlastní výrobně zhotovitele mimo staveniště nezakládá nárok na zvýšení jednotkové ceny.

19) Zhotovitel provede všechny povinné zkoušky, zkoušky rozvodů a zařízení technického vybavení budov, přípojek a venkovních nadzemních a podzemních vedení, vyhotoví potřebné protokoly o nich, zajistí revizní zprávy, návody na obsluhu zařízení v českém jazyce, případně zajistí proškolení a zajistí pokud je to nutné, odsouhlasení a převzetí díla správce sítí. Rovněž provede pasport přilehlých nemovitostí a vyhotoví zprávu s fotodokumentací. Náklady na výše uvedené práce je nutno zahrnout do jednotkových cen a nebudou zvlášť hrazeny.

20) Veškeré prostupy potrubí a kabelů požárně dělícími konstrukcemi musí být utěsněny dle ustanovení ČSN 73 0802, čl.8.6.1. systémovými atestovanými hmotami s požární odolností shodnou s požární odolností konstrukce, kterou prostupují. Náklady je nutno zahrnout do jednotkových cen.

21) V průběhu provádění prací budou respektovány všechny příslušné platné předpisy a požadavky BOZP. Náklady vyplývající z jejich dodržení jsou součástí jednotkové ceny a nebudou zvlášť hrazeny.

22) Vzorky materiálů : výsledný materiál musí odpovídat kvalitou, barvou a jakostí povrchu materiálovým vzorkům, které je povinen zhotovitel předložit k odsouhlasení objednateli v dostatečném předstihu před zahájením prací.

23) V dostatečném předstihu před zahájením výroby je zhotovitel povinen předložit objednateli, architektovi a projektantovi k odsouhlasení dílenské výkresy, včetně výrobních detailů atypických prvků a katalogové materiály typových výrobků a předloží vzorky materiálů a konstrukcí. Náklady na tyto práce je nutné zahrnout do jednotkové ceny a nebudou zvlášť hrazeny. Teprve na základě písemného souhlasu objednatele je možné zahájit výrobu.

24) Barva všech výrobků musí být odsouhlasena objednatelem, architektem a projektantem.

25) V případě, že zhotovitel zváží nutnost doplnit výkaz výměr o další položky nutné k provedení díla, uvede tyto včetně ocenění na samostatnou přílohu, kterou doplní za výkaz výměr.

26) Cena nebude v průběhu stavby zvyšována z titulu inflace nebo kurzovních rozdílů.

27) Pevná nabídková cena musí zahrnovat veškeré náklady spojené s úplným dokončením díla včetně veškerých průvodních činností a nákladů spojených s realizací a předáním díla.

28) DPH bude uvedena zvlášť.



## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (město bez dotace)\_R01

Objekt:

**SO112 - SO 112 - Okružní křižovatka Nádražní - Tyršova**

KSO: 822 26 76

Místo: Benešov

CC-CZ:

Datum: 23. 3. 2020

Zadavatel:

Město Benešov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

DOPAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

STAPO UL s.r.o.

IČ:

28957954

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

**Cena bez DPH**

**0,00**

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

**Cena s DPH**

**v CZK**

**0,00**



## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (město bez dotace)\_R01

Objekt:

**SO112 - SO 112 - Okružní křižovatka Nádražní - Tyršova**

Místo:

Benešov

Zadavatel:

Město Benešov

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

23. 3. 2020

Projektant:

DOPAS s.r.o.

Zpracovatel:

STAPO UL s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**0,00**

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

1 - Zemní práce

0,00

2 - Zakládání

0,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

0,00

4 - Vodorovné konstrukce

0,00

5 - Komunikace pozemní

0,00

8 - Trubní vedení

0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

0,00

997 - Přesun sutě

0,00

998 - Přesun hmot

0,00

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (město bez dotace)\_R01

Objekt: SO112 - SO 112 - Okružní křižovatka Nádražní - Tyršova

Místo: Benešov

Zadavatel: Město Benešov

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 23. 3. 2020

Projektant: DOPAS s.r.o.

Zpracovatel: STAPO UL s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D HSV

Práce a dodávky HSV

0,00

D 1

Zemní práce

0,00

1	K	113106111	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně	m2	9,397		0,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	----	-------	--	------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb včetně odstranění lože.

2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu.

3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění:

a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňuje cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01,

b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . - . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01.

4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot.

VV "C\_112\_2\_situace.pdf

VV " chodník (kamenná dlažba)" 14,400-5,003

VV Součet

9,397

9,397

2	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby	m2	48,636		0,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	----	--------	--	------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb včetně odstranění lože.

2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu.

3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění:

a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňuje cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01,

b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . - . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01.

4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot.

VV "C\_112\_2\_situace.pdf

VV " chodník (betonová dlažba)" 63,600-14,964

VV Součet

48,636

48,636

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
3	K	113106192	Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár strojně ze silničních dílců jakýchkoliv rozměrů, s ložem z kameniva nebo živice se spárami zalitými cementovou maltou	m2	4,284		0,00	CS ÚRS 2019 01
<div>Poznámka k souboru cen:</div> <div>1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb a dílců včetně odstranění lože.</div> <div>2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu.</div> <div>3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění:</div> <div>a) dlažebních, které se oceňuje cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek částí C01,</div> <div>b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců částí C01.</div> <div>4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.</div>								
	VV		"C_112_2_situace.pdf					
	VV		" vjezd ze sil. panelů" 6,000-1,716		4,284			
	VV		Součet		4,284			
4	K	113107112	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těženého, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	9,397		0,00	CS ÚRS 2019 01
<div>Poznámka k souboru cen:</div> <div>1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně.</div> <div>2. Ceny</div> <div>a) –7111 až –7113, –7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin,</div> <div>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,</div> <div>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.</div> <div>3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry.</div> <div>4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí.</div> <div>5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy částí C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje.</div> <div>6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti.</div> <div>7. Ceny -714 . , -718 . , –724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.</div>								
	P		<div>Poznámka k položce:</div> <div>- předpoklad podkladní vrstvy tl. 150 mm</div>					
	VV		"C_112_2_situace.pdf					
	VV		" chodník (kamenná dlažba)" 14,400-5,003		9,397			
	VV		Součet		9,397			
5	K	113107152	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 těženého, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	48,636		0,00	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. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu 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 živичnými 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 živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy částí C 01 tohoto ceníku. Množství suti 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 souborů 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>								
PSC								
P			<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>- předpoklad podkladní vrstvy tl. 150 mm</p>					
VV			"C_112_2_situace.pdf"					
VV			" chodník (betonová dlažba)" 63,600-14,964					
VV			Součet					
6	K	113107213	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těžného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	726,220		0,00	CS ÚRS 2019 01
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu 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 živичnými 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 živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy částí C 01 tohoto ceníku. Množství suti 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 souborů 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>								
PSC								
P			<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>- předpoklad podkladní vrstvy tl. 250 mm</p>					
VV			"C_112_2_situace.pdf"					
VV			" vozovka (asfaltové plochy)" 564,080+144,020+18,120					
VV			Součet					
7	K	113107232	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm	m2	726,220		0,00	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. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu 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 živичnými 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 živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti 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 souborů 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>								
PSC								
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
VV			- předpoklad podkladní vrstvy SC 8/10 v tl. 160-170 mm					
VV			"C_112_2_situace.pdf					
VV			" vozovka (asfaltové plochy)" 564,080+144,020+18,120			726,220		
VV			Součet			726,220		
8	K	113107244	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živичných, o tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	726,220		0,00	CS ÚRS 2019 01
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu 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 živичnými 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 živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti 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 souborů 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>								
PSC								
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
VV			- předpoklad vrstev (obalované kamenivo, ložná a ohrubná vrstva) o celkové tl. 190 mm					
VV			"C_112_2_situace.pdf					
VV			" vozovka (asfaltové plochy)" 564,080+144,020+18,120			726,220		
VV			Součet			726,220		
9	K	113201112	Výhrání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých	m	49,880		0,00	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 jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikostí uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspárovaných jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . - . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot.					
	VV		"C_112_2_situace.pdf					
	VV		" obruba š. 300 mm" 29,540+20,340			49,880		
	VV		Součet			49,880		
10	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	30,620		0,00	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikostí uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspárovaných jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . - . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot.					
	VV		"C_112_2_situace.pdf					
	VV		" obruba š. 150 mm" 16,600+14,020			30,620		
	VV		Součet			30,620		
11	K	119001213	Zemina promísená s vápnem na deponii za účelem zlepšení jejich mechanických vlastností do zásypů inženýrských sítí a stavebních objektů v množství z objemové hmotnosti zeminy po zhutnění přes 1,5 do 2 %	m3	572,380		0,00	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny především pro úpravu jemnozrnných zemin skupiny F (dle ČSN 736133 čl. 3.11 a3.12). 2. V cenách jsou započteny náklady na: a) promísení zeminy zemní frézou s vápnem, b) dodávku nehašeného vápna CL Q. Předpokládá se objemová hmotnost zeminy 1750 kg/m3. V cenách je započteno ztrátné ve výši 1 % z množství dodávaného vápna. 3. V cenách nejsou započteny náklady na přemístění zeminy na deponii, tvarová úprava figur, překrytí fólií, přemístění upravené zeminy z deponie k místu zasypání, ukládání a hutnění; tyto náklady se oceňují cenami souborů cen tohoto katalogu. 4. Zeminy upravené na deponii vápnem lze skladovat v uzavřeném stavu (fólií, zahutněním povrchu apod.) po dobu 1 měsíce, případně i déle. Časovou degradaci doporučujeme ověřit laboratorními zkouškami. 5. Zeminy, kde součástí pojiva je cement, směsná hydraulická pojiva nebo fluidní popílek vybuzující hydraulickou reakci, nelze skladovat.					
	VV		" úprava zásypové zeminy pro výměnu aktivní zóny na skládce před naložením a odvozem na staveniště" 572,380			572,380		
	VV		Součet			572,380		
12	K	122202203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	572,380		0,00	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. Ceny jsou určeny pro vykopávky:</p> <p>a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li vykopávky příkopů prováděny samostatně,</p> <p>b) v zemních na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopávky v ostatních zemních se oceňují podle kapitoly. 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</p> <p>c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro vykopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část vykopávky mezi svislými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují:</p> <p>- při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3</p> <p>- při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3.</p> <p>d) pro sejmutí podorníci s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu.</p> <p>2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapažených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</p> <p>3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přilehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku.</p> <p>4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopíště na násypíště při jakémkoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopíštěm a násypíštěm v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</p> <p>5. Přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162.0-1. Vodorovné přemístění výkopku částí A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu</p>					
			<p>VV "IGP.pdf</p> <p>VV "C_112_1_techická_zpráva.pdf</p> <p>VV "C_112_2_situace.pdf</p> <p>VV "C_112_4_vzorový_příčný_řez_a_detaily_napojení.pdf</p> <p>VV " výměna nevhodné zeminy aktivní zóny v tl. 650 mm</p> <p>VV " zpevněné plochy" (P1+P3+P3a+P3b+P3c+P4+P5+P5a+P5b)*0,650</p> <p>VV " plocha pod obrubníkem" (OBR_P_130x200+OBR_S_200x250+OBR_S_200x300)*0,500*0,650</p> <p>VV Součet</p>					
						493,805		
						78,575		
						572,380		
13	K	122202209	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3	m3	171,714		0,00	CS ÚRS 2019 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro vykopávky:</p> <p>a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li vykopávky příkopů prováděny samostatně,</p> <p>b) v zemních na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopávky v ostatních zemních se oceňují podle kapitoly. 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</p> <p>c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro vykopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část vykopávky mezi svislými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují:</p> <p>- při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3</p> <p>- při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3.</p> <p>d) pro sejmutí podorníci s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu.</p> <p>2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapažených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</p> <p>3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přilehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku.</p> <p>4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopíště na násypíště při jakémkoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopíštěm a násypíštěm v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</p> <p>5. Přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162.0-1. Vodorovné přemístění výkopku částí A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu</p>					
			<p>VV " podíl do 30%" 572,380*30/100</p>					
						171,714		
14	K	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	32,085		0,00	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. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
		PSC						
		P	<i>Poznámka k položce:</i> - zařídění hornin dle IGP strana 5					
		VV	"C_112_1_techická_zpráva_strana_8.pdf					
		VV	"C_112_2_situace.pdf					
		VV	"C_112_4_vzorový_příčný_řez_a_detaily_napojení.pdf					
		VV	" odvodnění pláně drenáží" DREN*0,400*0,700					
		VV	Součet					
						32,085		
						32,085		
15	K	132201109	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	9,626		0,00	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
		PSC						
		VV	" podíl do 30%" 32,085*30/100					
						9,626		
16	K	132201202	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	22,820		0,00	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdi, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití travin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.					
		PSC						
		P	<i>Poznámka k položce:</i> - zařídění hornin dle IGP strana 5					
		VV	"C_112_1_techická_zpráva_strana_8.pdf					
		VV	"C_112_2_situace.pdf					
		VV	"C_112_4_vzorový_příčný_řez_a_detaily_napojení.pdf					
		VV	" napojení nových UV" PRÍP_UV*1,000*2,000					
		VV	Součet					
						22,820		
						22,820		
17	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	6,846		0,00	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 případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.</p> <p>2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje:</p> <p>a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší,</p> <p>b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3.</p> <p>3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.</p> <p>4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití travin, oceňuje se toto hloubení:</p> <p>a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek,</p> <p>b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně.</p> <p>5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.</p>								
	VV		" podíl do 30%" 22,820*30/100		6,846			
18	K	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepršení stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	m2	45,640		0,00	CS ÚRS 2019 01
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Množství měrných jednotek pažicích boxů se určuje v m2 celkové zapažené plochy (započítávají se obě strany výkopu).</p>								
	PSC							
	VV		"C_112_1_techická_zpráva_strana_8.pdf					
	VV		"C_112_2_situace.pdf					
	VV		"C_112_4_vzorový_příčný_řez_a_detaily_napojení.pdf					
	VV		" napojení nových UV" PRÍP_UV*2*2,000		45,640			
	VV		Součet		45,640			
19	K	151811231	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepršení stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	m2	45,640		0,00	CS ÚRS 2019 01
20	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	11,410		0,00	CS ÚRS 2019 01
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopisti.</p> <p>2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd.</p> <p>3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouřených konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouřením.</p>								
	PSC							
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		- podíl dle VP 800-1, příloha č. 8, tabulka II (podíl 50%)					
	VV		" výkop rýh pro napojení nových UV" 22,820*50/100		11,410			
21	K	162701105	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 9 000 do 10 000 m	m3	627,285		0,00	CS ÚRS 2019 01
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopisti nebo na násypisti.</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypisti; 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>								
	PSC							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		" přebytečný (nevhodný) výkopek na řízenou skládku"						
	VV		" odkopávky aktivní zóny" 572,380		572,380				
	VV		" rýhy drenáž" 32,085		32,085				
	VV		" rýhy napojení UV" 22,820		22,820				
	VV		Mezisoučet " výkopek na skládku		627,285				
	VV		Součet		627,285				
22	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	572,600		0,00	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 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. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodí k těžnici druhé lodí, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, 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. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.						
	VV		" podorniční vrstva pro HTÚ na skládce (nákup)" 0,220		0,220				
	VV		" upravená zemina pro výměnu aktivní zóny (nákup)" 572,380		572,380				
	VV		Součet		572,600				
23	M	10364100	zemina pro terénní úpravy - tříděná	t	0,385		0,00	CS ÚRS 2019 01	
	P		Poznámka k položce: - objemová hmotnost zeminy : 1750 kg/m3 - jednotková cena obsahuje i náklady na dopravu ornice do místa použití (hmotnost není započtena do přesunu hmot)						
	VV		" podorniční vrstva pro HTÚ na skládce (nákup)" 0,220*1,75		0,385				
24	M	1036410.R01	zemina pro úpravy podkladních vrstev (nesoudržná nenamrzavá hutnitelná zemina) - tříděná	t	1 032,574		0,00		
	P		Poznámka k položce: - objemová hmotnost upravené zeminy : 1804 kg/m3 - jednotková cena obsahuje i náklady na dopravu do místa použití (hmotnost není započítána do přesunu hmot)						
	VV		572,380*1,804		1 032,574				
25	K	171101111	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých s relativní ulehlostí I(d) 0.9 nebo v aktivní zóně	m3	572,380		0,00	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. Ceny lze použít i pro sypaniny odebírané z hald, pro hlušinu apod.</p> <p>2. Cenu 20-1101 lze použít i pro:</p> <p>a) rozprostření zbylého výkopu na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m3 uloženého výkopku, měřeného v rostlém stavu,</p> <p>b) uložení výkopku do násypů pod vodou.</p> <p>3. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhutněním na trvalé skládky, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu.</p> <p>4. Cenu 10-1131 lze použít i pro ukládání sypaniny z hornin nesoudržných i soudržných společně bez možnosti jejich rozřídění.</p> <p>5. Ceny -1121 a -1131 lze použít jen tehdy, jestliže objem násypů, oceňovaných těmito cenami, měřený podle ustanovení čl. 3571 Všeobecných podmínek katalogu nepřesáhne 100 000 m3na objektu. Násypy, jejichž součet objemů přesáhne 100 000 m3 na objektu, se ocení individuálně.</p> <p>6. Ceny jsou určeny pro míru zhutnění určenou projektem:</p> <p>a) pro ceny -1101 až -1105 v % výsledku zkoušky PS,</p> <p>b) pro ceny -1111 a -1112 relativní ulehlostí l(d),</p> <p>c) pro ceny -1121 a -1131 stanovením technologie.</p> <p>7. Ceny nelze použít:</p> <p>a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení netříděné sypaniny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do hrází části A 03, případně cenovými normativy podle části A 31,</p> <p>b) pro uložení sypaniny do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp objektů.</p> <p>8. Cena 20-1101 neplatí pro uložení výkopku nebo ornice při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopiště na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady . podél výkopu.</p> <p>9. Horninami soudržnými se rozumějí takové horniny, u nichž zdrojem pevnosti jsou molekulární a chemické vazby mezi částicemi horniny. Jde o horniny, které jsou schopny plastických deformací.</p> <p>10. Horninami nesoudržnými se rozumějí horniny, u nichž hlavním zdrojem pevnosti ve smyku je pouze tření mezi jednotlivými oddělenými pevnými částicemi horniny.</p> <p>11. Horninami sypkými se rozumějí horniny III. skupiny podle ČSN 72 1002 se zrnem do 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm může být nejvýše 5 % objemu.</p> <p>12. Horninami kamenitými se rozumějí nestmelené úlomkovité horniny skalní a sypké se zrny přes 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm musí být vyšší než 5 % objemu.</p> <p>13. Ceny pro uložení soudržných hornin lze použít, jestliže jejich přirozená vlhkost při ukládání do násypu není vyšší než 2 % optimální vlhkosti dle zkoušky PS na neredukovaný materiál. Je-li vlhkost při ukládání sypaniny do násypu vyšší, ocení se uložení sypaniny individuálně.</p> <p>14. Zajišťuje-li se předepsané zhutnění násypu přesypáním podle čl. 120 ČSN 73 3050, ocení se odstranění přesypané části cenami 122 . 0-71 Odkopávky nebo prokopávky při pozemkových úpravách</p>					
	PSC							
	VV		"IGP.pdf					
	VV		"C_112_1_techická_zpráva.pdf					
	VV		"C_112_2_situace.pdf					
	VV		"C_112_4_vzorový_příčný_řez_a_detaily_napojení.pdf					
	VV		" výměna nevhodné zeminy aktivní zóny v tl. 650 mm					
	VV		" zpevněné plochy" (P1+P3+P3a+P3b+P3c+P4+P5+P5a+P5b)*0,650			493,805		
	VV		" plocha pod obrubníkem" (OBR_P_130x200+OBR_S_200x250+OBR_S_200x300)*0,500*0,650			78,575		
	VV		Součet			572,380		
26	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	627,285		0,00	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. Cena -1201 je určena i pro:</p> <p>a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky;</p> <p>b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny;</p> <p>c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží.</p> <p>2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice:</p> <p>a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu;</p> <p>b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem;</p> <p>c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a);</p> <p>d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmутí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje.</p> <p>e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů.</p> <p>3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce.</p> <p>4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku.</p> <p>5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.</p>								
	VV		" přebytečný (nevhodný) výkopek na řízenou skládku"					
	VV		" odkopávky aktivní zóny" 572,380			572,380		
	VV		" rýhy drenáž" 32,085			32,085		
	VV		" rýhy napojení UV" 22,820			22,820		
	VV		Mezisoučet " výkopek na skládku			627,285		
	VV		Součet			627,285		
27	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	1 097,749		0,00	CS ÚRS 2019 01
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek.</p>								
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			- objemová hmotnost výkopku : 1750 kg/m3					
	VV		" přebytečný (nevhodný) výkopek na řízenou skládku"					
	VV		" odkopávky aktivní zóny" 572,380*1,75			1 001,665		
	VV		" rýhy drenáž" 32,085*1,75			56,149		
	VV		" rýhy napojení UV" 22,820*1,75			39,935		
	VV		Mezisoučet " výkopek na skládku			1 097,749		
	VV		Součet			1 097,749		
28	K	171203111	Uložení výkopku bez zhutnění s hrubým rozhrnutím v rovině nebo na svahu do 1:5	m3	0,220		0,00	CS ÚRS 2019 01
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro ukládání výkopku objemu do 200 m3 na jednom objektu; pro ukládání výkopku přes 200 m3 lze použít ceny souboru cen 171 20-12 Uložení sypaniny, části A01 katalogu 800-1 Zemní práce.</p> <p>2. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>								
	VV		"C_112_2_situace.pdf					
	VV		"C_112_5_charakteristické_příčné_řezy.pdf					
	VV		" plocha zeleně (trávník) v průměrné tl. 40 mm" P_Z*0,040			0,220		
	VV		Součet			0,220		
29	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	14,783		0,00	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. Ceny 174 10- ... jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění:</p> <p>a) z hornin soudržných do 100 % PS,</p> <p>b) z hornin nesoudržných do l(d) 0,9,</p> <p>c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění.</p> <p>2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č. 1., ocení se zásyp individuálně.</p> <p>3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhuťný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhuťný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí.</p> <p>4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.</p> <p>5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.</p> <p>6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu .</p> <p>7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku:</p> <p>a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku;</p> <p>b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8.</p> <p>8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje:</p> <p>a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhuťných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku,</p> <p>b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č. 6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen.</p> <p>9. Míru zhutnění předepisuje projekt.</p>					
	PSC							
		P	Poznámka k položce:					
		VV	- zpětný zásyp nesedavým materiálem (ŠD fr. 0-32)					
		VV	"C_112_1 technická zpráva_strana_8.pdf					
		VV	"C_112_2_situace.pdf					
		VV	"C_112_4_vzorový_příčný_řez_a_detaily_napojení.pdf					
		VV	" napojení nových UV" PŘÍP_UV*1,000*2,000					22,820
		VV	" odpočet lože tl. 100 mm" -PŘÍP_UV*1,000*0,100					-1,141
		VV	" odpočet obsypu tl. 500 mm" -PŘÍP_UV*1,000*0,500					-5,705
		VV	" odpočet UV" -(PI*0,270*0,270*1,300)*UV					-1,191
		VV	Součet					14,783
30	M	58344169	šterkodrt' frakce 0/32 OTP ČD	t	29,566		0,00	CS ÚRS 2019 01
		VV	14,783*2 'Přepočtené koeficientem množství		29,566			
31	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny sítím	m3	5,347		0,00	CS ÚRS 2019 01

Poznámka k souboru cen:

- Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí).
- Míru zhutnění předepisuje projekt.
- V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.

Poznámka k položce:

- minimálně 300 mm nad vrchol potrubí DN 200

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"C_112_1_techická_zpráva_strana_8.pdf					
	VV		"C_112_2_situace.pdf					
	VV		"C_112_4_vzorový_příčný_řez_a_detaily_napojení.pdf					
	VV		" napojení nových UV" PŘÍP_UV*1,000*0,500		5,705			
	VV		" odpočet potrubí DN 200" -(PI*0,100*0,100*PŘÍP_UV)		-0,358			
	VV		Součet		5,347			
32	M	58331200	šterkopisek netříděný zásypový	t	10,694		0,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		5,347*2 'Přepočtené koeficientem množství		10,694			
33	K	181111111	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	5,490		0,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro vyrovnaní nerovností neupraveného rostlého nebo ulehleho terénu. 2. Ceny lze použít pro vyrovnaní terénu při zakládání trávníku. 3. V cenách nejsou započteny náklady na hutnění, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 215 90-1.. Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 katalogu 800-1 Zemní práce. 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.					
	VV		"C_112_2_situace.pdf					
	VV		"C_112_4_vzorový_příčný_řez_a_detaily_napojení.pdf					
	VV		" zeleň (trávník) - před rozprostřením ornice" P_Z		5,490			
	VV		Součet		5,490			
34	K	181301103	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	5,490		0,00	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 Sejmутí ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 2 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		"C_112_2_situace.pdf					
	VV		"C_112_4_vzorový_příčný_řez_a_detaily_napojení.pdf					
	VV		" zeleň (trávník)" P_Z		5,490			
	VV		Součet		5,490			
35	K	181411141	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení parterového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	5,490		0,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textílie. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleť a zalévání; tyto práce se oceňují cenami částí C02 souborů cen 185 80-42 Vypleť a 185 80-43 Zalítí rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-...Plošná úprava terénu. 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.					
	VV		"C_112_2_situace.pdf					
	VV		"C_112_4_vzorový_příčný_řez_a_detaily_napojení.pdf					
	VV		" zeleň (trávník)" P_Z		5,490			
	VV		Součet		5,490			
36	M	00572420	osivo směs travní parková okrasná	kg	0,192		0,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		Poznámka k položce: - spotřeba : 35 g/m2					
	VV		5,49*0,035 'Přepočtené koeficientem množství		0,192			
37	K	181951101	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	2 002,940		0,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřizovaných ploch (v zářezech i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy záspyu 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 části A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 5. Míru zhutnění určuje projekt. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.					
	VV		"IGP.pdf					
	VV		"C_112_2_situace.pdf					
	VV		"C_112_4_vzorový_příčný_řez_a_detaily_napojení.pdf					
	VV		" zpevněné plochy" P1+P3+P3a+P3b+P3c+P4+P5+P5a+P5b		759,700			
	VV		" plocha pod obrubníkem" OBR_P_130x200+OBR_S_200x250+OBR_S_200x300		241,770			
	VV		Mezisoučet " parapláň		1 001,470			
	VV		" zpevněné plochy" P1+P3+P3a+P3b+P3c+P4+P5+P5a+P5b		759,700			
	VV		" plocha pod obrubníkem" OBR_P_130x200+OBR_S_200x250+OBR_S_200x300		241,770			
	VV		Mezisoučet " pláň		1 001,470			
	VV		Součet		2 002,940			
38	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	21,960		0,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Každé opakované obdělání půdy se oceňuje samostatně. 2. Ceny -3114 a -3115 lze použít i pro obdělání půdy aktivními branami.					
	VV		"C_112_2_situace.pdf					
	VV		"C_112_4_vzorový_příčný_řez_a_detaily_napojení.pdf					
	VV		" zeleň (trávník) - podorniční vrstva - 2x křížem" P_Z*2		10,980			
	VV		" zeleň (trávník) - orniční vrstva - 2x křížem" P_Z*2		10,980			
	VV		Součet		21,960			
39	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	32,940		0,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Každé opakované obdělání půdy se oceňuje samostatně. 2. Ceny -3114 a -3115 lze použít i pro obdělání půdy aktivními branami.					
	VV		"C_112_2_situace.pdf					
	VV		"C_112_4_vzorový_příčný_řez_a_detaily_napojení.pdf					
	VV		" zeleň (trávník) - podorniční vrstva - 3x křížem" P_Z*3		16,470			
	VV		" zeleň (trávník) - orniční vrstva - 3x křížem" P_Z*3		16,470			
	VV		Součet		32,940			
40	K	184802111	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko	m2	5,490		0,00	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 -2111, -2211, -2311 a -2411 lze použít i pro aplikaci retardantů na travníky. 2. V cenách -2111, -2211, -2311 a -2411 jsou započteny i náklady na dovoz vody do 10 km. 3. V cenách nejsou započteny náklady na případné zapravení přípravku do půdy a) obděláním půdy; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 183 40-31 Obdělání půdy, b) prolitím; toto se oceňuje cenami části C02 souboru cen 185 80-43 Zalití rostlin vodou a případně cenami části A02 souboru cen 185 85-11 Dovoz vody pro závlivku rostlin. 4. Každá opakovaná aplikace se oceňuje samostatně. 5. Chemické odplevelení ploch do 20 m2 se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 184 80-26 Chemické odplevelení po založení kultury. 6. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
	VV		"C_112_2_situace.pdf					
	VV		"C_112_4_vzorový_příčný_řez_a_detaily_napojení.pdf					
	VV		"zeleň (travník)" P_Z			5,490		
	VV		Součet			5,490		
41	K	184802611	Chemické odplevelení po založení kultury v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko	m2	5,490		0,00	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -2613, -2617, -2623, -2627, -2633, -2637, -2643 a -2647 jsou určeny pro odplevelení ploch o ploše do 10 m2 jednotlivě, nebo pro odstranění hnízd plevelů o ploše do 20 m2 jednotlivě vzdálených od sebe nejméně 5 m. 2. Ceny nelze použít pro chemické odplevelení travníku; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 80-2 . Chemické odplevelení před založením kultury. 3. V cenách -2611 až -2614, -2621 až -2624, -2631 až -2634 a -2641 až -2644 jsou započteny i náklady na dovoz vody do 10 km. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
42	K	185803111	Ošetření travníku jednorázově v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	5,490		0,00	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na : a) vypleť; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 185 80-42 Vypleť, b) zalití; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 185 80-43 Zalití rostlin vodou c) chemické odplevelení; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 80-22 Chemické odplevelení travníku, d) hnojení; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 85-11 Hnojení roztokem hnojiva nebo 185 80-21 Hnojení. 2. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení se shrabáním, naložením shrabu na dopravní prostředek s odvezením do vzdálenosti 20 km a vyložením shrabu. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
	VV		"C_112_2_situace.pdf					
	VV		"C_112_4_vzorový_příčný_řez_a_detaily_napojení.pdf					
	VV		"zeleň (travník) - 1. seč" P_Z			5,490		
	VV		Součet			5,490		
43	K	185804312	Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2	m3	0,082		0,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"C_112_2_situace.pdf					
	VV		"C_112_4_vzorový_příčný_řez_a_detaily_napojení.pdf					
	VV		"zeleň (travník) - spotřeba 15 litrů/m2" P_Z*15/1000			0,082		
	VV		Součet			0,082		
44	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	0,082		0,00	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.					
45	K	185851129	Dovoz vody pro závlivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m	m3	0,328		0,00	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 lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.					
	PSC							
	VV		" celková dovozová vzdálenost 5 km" 0,082*4		0,328			
	D	2	Zakládání				0,00	
46	K	211531111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebor nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	25,198		0,00	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně 51-1111 jsou započteny i náklady na průduchy vytvořené z lomového kamene. 2. V cenách 52-1111 až 58-1111 nejsou započteny náklady na zřízení průduchů; tyto práce se oceňují cenami: a) souboru cen 212 71-11 Trativody z trub z prostého betonu bez lože, b) souboru cen 212 75-5 . Trativody bez lože z drenážních trubek. 3. Množství měrných jednotek se určuje v m3 vyplňovaného prostoru. Objem potrubí a lože se do vyplňovaného prostoru nezapočítává.					
	PSC							
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - průměrná výška 600 mm - minimální výška 300 mm					
	VV		"C_112_1_techická_zpráva_strana_8.pdf					
	VV		"C_112_2_situace.pdf					
	VV		"C_112_4_vzorový_příčný_řez_a_detaily_napojení.pdf					
	VV		" odvodnění pláně drenáží" DREN*0,400*0,600		27,502			
	VV		" odpočet potrubí D 160" -(PI*0,080*0,080*DREN)		-2,304			
	VV		Součet		25,198			
47	K	211971121	Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žebor nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m	m2	229,180		0,00	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny: a) pro jakékoliv druhy a rozměry geotextilií, b) i pro zřízení svislého drénu z jedné nebo více vrstev geotextilie přiložených na stěnu rýhy nebo zářezu, c) pro způsob spojování geotextilií přesahy. 2. Ceny nelze použít: a) pro zřízení opláštění výplně v zapažených rýhách; toto opláštění se oceňuje individuálně, b) pro knotové drény (geodrény); tyto drény se oceňují cenami souboru cen 211 97-21 Vpichování svislých konsolidačních prefabrikovaných drénů, c) pro zřízení vrstev z geotextilií; toto zřízení vrstev z geotextilií se ocení cenami souboru cen 213 14 Zřízení vrstvy z geotextilie. 3. V cenách jsou započteny i náklady na zřízení předepsaných přesahů a na potřebné zatěžování nebo připevňování geotextilie ke stěnám výkopu při provádění. 4. V cenách nejsou započteny náklady na dodání geotextilie; toto dodání se oceňuje ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout ve výši 2 %. 5. Množství měrných jednotek: a) se určuje v m2 rozvinuté plochy opláštění bez jakýchkoliv přesahů. Při opláštění z více vrstev geotextilií se pro určení množství měrných jednotek oceňuje každá vrstva samostatně, b) pro dodání geotextilie oceňované ve specifikaci se určí v m2 geotextilie včetně přesahů a prořezů stanovených projektovou dokumentací.					
	PSC							
	VV		"C_112_1_techická_zpráva_strana_8.pdf					
	VV		"C_112_2_situace.pdf					
	VV		"C_112_4_vzorový_příčný_řez_a_detaily_napojení.pdf					
	VV		" odvodnění pláně drenáží" DREN*(0,400*2+0,600*2)		229,180			
	VV		Součet		229,180			
48	M	69311082	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 500g/m2	m2	233,764		0,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - ztratné 2%					
	VV		229,18*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		233,764			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
49	K	212532111	Lože pro trativody z kameniva hrubého drceného	m3	4,584		0,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění dna rýh a na urovnání povrchu lože. 2. V ceně materiálu jsou započteny i náklady na prohození výkopku.					
	VV		"C_112_1_techická_zpráva_strana_8.pdf					
	VV		"C_112_2_situace.pdf					
	VV		"C_112_4_vzorový_příčný_řez_a_detaily_napojení.pdf					
	VV		" odvodnění pláně drenáží" DREN*0,400*0,100		4,584			
	VV		Součet		4,584			
50	K	21275521.R01	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových PE-HD D 160 mm	m	114,590		0,00	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro uložení drenážních trubek do výkopu bez lože a obsypu. 2. Trativody včetně lože a obsypu trubek se ocení cenami souboru cen 212 75-2 . Trativody z drenážních trubek katalogu 827-1 Vedení trubní dálková a přípojná – vodovody a kanalizace.					
	VV		"C_112_1_techická_zpráva_strana_8.pdf					
	VV		"C_112_2_situace.pdf					
	VV		"C_112_4_vzorový_příčný_řez_a_detaily_napojení.pdf					
	VV		" odvodnění pláně drenáží" DREN		114,590			
	VV		Součet		114,590			
51	K	212972113	Opláštění drenážních trub filtrační textilí DN 160	m	114,590		0,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na nařezání filtrační textilie na potřebnou šířku, rozprostření pruhu textilie na uložené drenážní potrubí, urovnání a napnutí textilie před uložením zásypového materiálu a odsun zbytku textilie.					
52	K	215901101	Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 z hornin soudručných do 92 % PS a nesoudrčných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8	m2	2 002,940		0,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena je určena pro zhutnění ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5, je-li předepsáno zhutnění do hloubky 0,7 m od pláně. 2. Cenu nelze použít pro zhutnění podloží z hornin konzistence kašovité až tekoucí. 3. Míru zhutnění podloží předepisuje projekt. 4. Množství jednotek se určí v m2 půdorysné plochy zhutněného podloží.					
	VV		"IGP.pdf					
	VV		"C_112_2_situace.pdf					
	VV		"C_112_4_vzorový_příčný_řez_a_detaily_napojení.pdf					
	VV		" zpevněné plochy" P1+P3+P3a+P3b+P3c+P4+P5+P5a+P5b		759,700			
	VV		" plocha pod obrubníkem" OBR_P_130x200+OBR_S_200x250+OBR_S_200x300		241,770			
	VV		Mezisoučet " parapláň		1 001,470			
	VV		" zpevněné plochy" P1+P3+P3a+P3b+P3c+P4+P5+P5a+P5b		759,700			
	VV		" plocha pod obrubníkem" OBR_P_130x200+OBR_S_200x250+OBR_S_200x300		241,770			
	VV		Mezisoučet " pláň		1 001,470			
	VV		Součet		2 002,940			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				0,00	
53	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	11,410		0,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny náklady na zhotovení záznamu o prohlídce a protokolu prohlídky.					
	VV		"C_112_1_techická_zpráva_strana_8.pdf					
	VV		"C_112_2_situace.pdf					
	VV		"C_112_4_vzorový_příčný_řez_a_detaily_napojení.pdf					
	VV		" napojení nových UV" PRÍP_UV		11,410			
	VV		Součet		11,410			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 4			Vodorovné konstrukce				0,00	
54	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	1,141		0,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopu získaného při zemních pracích.					
	VV		"C_112_1_techická_zpráva_strana_8.pdf					
	VV		"C_112_2_situace.pdf					
	VV		"C_112_4_vzorový_příčný_řez_a_detaily_napojení.pdf					
	VV		"napojení nových UV" PŘÍP_UV*1,000*0,100		1,141			
	VV		Součet		1,141			
D 5			Komunikace pozemní				0,00	
55	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	65,540		0,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"C_112_1_techická_zpráva.pdf					
	VV		"C_112_2_situace.pdf					
	VV		"C_112_4_vzorový_příčný_řez_a_detaily_napojení.pdf					
	VV		"chodník" P5		60,660			
	VV		"chodník - hmatná reliéfní dlažba" P5a		2,030			
	VV		"chodník - hmatná hladká dlažba" P5b		2,850			
	VV		Mezisoučet " SKLADBA 5		65,540			
	VV		Součet		65,540			
56	K	564851115	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 190 mm	m2	62,500		0,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"C_112_1_techická_zpráva.pdf					
	VV		"C_112_2_situace.pdf					
	VV		"C_112_4_vzorový_příčný_řez_a_detaily_napojení.pdf					
	VV		P4		62,500			
	VV		Mezisoučet " SKLADBA 4		62,500			
	VV		Součet		62,500			
57	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	111,140		0,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"C_112_1_techická_zpráva_strana_7.pdf					
	VV		"C_112_2_situace.pdf					
	VV		"C_112_4_vzorový_příčný_řez_a_detaily_napojení.pdf					
	VV		"parkovací stání" P3		93,610			
	VV		"vjezdy" P3a		12,590			
	VV		"chodník - hmatná dlažba" P3b+P3c		4,940			
	VV		Mezisoučet " SKLADBA 3		111,140			
	VV		Součet		111,140			
58	K	564871111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm	m2	648,485		0,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"C_112_1_techická_zpráva_strana_5-6.pdf					
	VV		"C_112_2_situace.pdf					
	VV		"C_112_4_vzorový_příčný_řez_a_detaily_napojení.pdf					
	VV		"vozovka" P1		520,520			
	VV		"vozovka - napojení přes odskoky" P1a		7,080			
	VV		"rozšíření podkladní vrstvy pod/za obrubou v pruhu š. 500 mm" (91,690+120,970+29,110)*0,500		120,885			
	VV		Součet		648,485			
59	K	565146111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo hrubozrné - OKH) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm	m2	527,600		0,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACP 22 pouze tl. 60 až 100 mm.					
	VV		"C_112_1_techická_zpráva_strana_5-6.pdf					
	VV		"C_112_2_situace.pdf					
	VV		"C_112_4_vzorový_příčný_řez_a_detaily_napojení.pdf					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		" vozovka" P1		520,520				
	VV		" vozovka - napojení přes odskoky" P1a		7,080				
	VV		Součet		527,600				
60	K	567130111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 1,5/2,0 (SC II), po zhutnění tl. 160 mm	m2	111,140		0,00	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na ošetření povrchu podkladu vodou. 2. V cenách 567 1.-4 jsou započteny i náklady postřik proti odpařování vody. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) příp. postřik, který se oceňuje cenou 919 74-8111 Postřik popř. zdrsnění povrchu cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí, b) zřízení dilatačních spár a jejich vyplnění; tyto práce se oceňují cenami souborů cen 919 11-1 Řezání dilatačních spár, 919 12-. Těsnění dilatačních spár a 919 13 Vyztužení dilatačních spár.						
	VV		"C_112_1_technická_zpráva_strana_7.pdf						
	VV		"C_112_2_situace.pdf						
	VV		"C_112_4_vzorový_příčný_řez_a_detaily_napojení.pdf						
	VV		" parkovací stání" P3		93,610				
	VV		" vjezdy" P3a		12,590				
	VV		" chodník - hmatná dlažba" P3b+P3c		4,940				
	VV		Mezisoučet " SKLADBA 3		111,140				
	VV		Součet		111,140				
61	K	567132112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 170 mm	m2	527,600		0,00	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na ošetření povrchu podkladu vodou. 2. V cenách 567 1.-4 jsou započteny i náklady postřik proti odpařování vody. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) příp. postřik, který se oceňuje cenou 919 74-8111 Postřik popř. zdrsnění povrchu cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí, b) zřízení dilatačních spár a jejich vyplnění; tyto práce se oceňují cenami souborů cen 919 11-1 Řezání dilatačních spár, 919 12-. Těsnění dilatačních spár a 919 13 Vyztužení dilatačních spár.						
	VV		"C_112_1_technická_zpráva_strana_5-6.pdf						
	VV		"C_112_2_situace.pdf						
	VV		"C_112_4_vzorový_příčný_řez_a_detaily_napojení.pdf						
	VV		" vozovka" P1		520,520				
	VV		" vozovka - napojení přes odskoky" P1a		7,080				
	VV		Součet		527,600				
62	K	573111114	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 2,00 kg/m2	m2	527,600		0,00	CS ÚRS 2019 01	
	VV		"C_112_1_technická_zpráva_strana_5-6.pdf						
	VV		"C_112_2_situace.pdf						
	VV		"C_112_4_vzorový_příčný_řez_a_detaily_napojení.pdf						
	VV		" vozovka" P1		520,520				
	VV		" vozovka - napojení přes odskoky" P1a		7,080				
	VV		Součet		527,600				
63	K	573211109	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2	m2	1 055,200		0,00	CS ÚRS 2019 01	
	VV		"C_112_1_technická_zpráva_strana_5-6.pdf						
	VV		"C_112_2_situace.pdf						
	VV		"C_112_4_vzorový_příčný_řez_a_detaily_napojení.pdf						
	VV		" vozovka" P1		520,520				
	VV		" vozovka - napojení přes odskoky" P1a		7,080				
	VV		Mezisoučet " pro vrstvu ACL 16S		527,600				
	VV		" vozovka" P1		520,520				
	VV		" vozovka - napojení přes odskoky" P1a		7,080				
	VV		Mezisoučet " pro vrstvu BBTM 11		527,600				
	VV		Součet		1 055,200				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
64	K	576125111	Asfaltový koberec tenký BBTM (AKT) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 30 mm	m2	534,680		0,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-2 připouští pro BBTM pouze tl. 20 až 30 mm.					
	VV		"C_112_1_techická_zpráva_strana_5-6.pdf					
	VV		"C_112_2_situace.pdf					
	VV		"C_112_4_vzorový_příčný_řez_a_detaily_napojení.pdf					
	VV		" vozovka" P1		520,520			
	VV		" vozovka - napojení přes odsokoky" P1a/0,500*1,000		14,160			
	VV		Součet		534,680			
65	K	577175112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 80 mm	m2	527,600		0,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACL 16 pouze tl. 50 až 70 mm.					
	VV		"C_112_1_techická_zpráva_strana_5-6.pdf					
	VV		"C_112_2_situace.pdf					
	VV		"C_112_4_vzorový_příčný_řez_a_detaily_napojení.pdf					
	VV		" vozovka" P1		520,520			
	VV		" vozovka - napojení přes odsokoky" P1a		7,080			
	VV		Součet		527,600			
66	K	581131316	Kryt cementobetonový silničních komunikací skupiny CB III tl. 200 mm	m2	62,500		0,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny i pro vyztužený cementobetonový kryt silničních komunikací. 2. Ceny nelze použít pro cementobetonové kryty: a) komunikací pro pěší, které se oceňují cenami souboru cen 581 11-41 Kryt z prostého betonu komunikací pro pěší, b) letištních ploch, které se oceňují cenami souboru cen 581 1 . -61 Kryt cementobetonový letištních ploch skupiny L. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) ošetření povrchu krytu vodou, b) postřik proti odpařování vody. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) výztuž cementobetonových krytů vyztužených, která se oceňuje cenou 919 71-6111 Ocelová výztuž cementobetonového krytu, b) živice postřiky, nátěry nebo mezivrstvy, které se oceňují cenami souboru cen stavebního dílu 57 Kryty pozemních komunikací, c) vložky z lepenky, které se oceňují cenami souboru cen 919 7. -51 Vložka pod litý asfalt, d) dilatační spáry vkládané, které se oceňují cenami souboru cen 911 12-41 Dilatační spáry vkládané, e) dilatační spáry řezané, které se oceňují cenami souboru cen 911 11-1 Řezání dilatačních spár a 911 12-. Těsnění dilatačních spár v cementobetonovém krytu, f) postřiky povrchu ochrannou emulzí, které se oceňují cenou 919 74-8111 Provedení postřiku povrchu cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí, g) kotvy a kluzné trny spár, které se oceňují cenami souboru cen 911 13-4. Vyztužení dilatačních spár v cementobetonovém krytu.					
	VV		"C_112_1_techická_zpráva.pdf					
	VV		"C_112_2_situace.pdf					
	VV		"C_112_4_vzorový_příčný_řez_a_detaily_napojení.pdf					
	VV		P4		62,500			
	VV		Mezisoučet " SKLADBA 4		62,500			
	VV		Součet		62,500			
67	K	591141111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici velkých z kamene, do lože z cementové malty	m2	62,500		0,00	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 591 1.- pro dlažbu z kostek velkých jsou určeny pro dlažbu úhlopříčnou a řádkovou. 2. Ceny 591 2.- pro dlažbu z kostek drobných jsou určeny pro dlažbu úhlopříčnou, řádkovou a kroužkovou. 3. Dlažba vějířová z kostek drobných se oceňuje cenami 591 41-2111 a 591 44-2111 Kladení dlažby z mozaiky dvoubarevné a vícebarevné komunikací pro pěší. 4. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání téhož materiálu na výplň spár. 5. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání dlažebních kostek, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout - u velkých kostek ve výši 1 %, - u drobných kostek ve výši 2 %, b) vyplnění spár dlažby živícnou zálivkou, které se oceňuje cenami souboru cen 599 1. -11 Zálivka živíčná spár dlažby. 6. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 31-97 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
		VV	"C_112_1_techická_zpráva.pdf					
		VV	"C_112_2_situace.pdf					
		VV	"C_112_4_vzorový_příčný_řez_a_detaily_napojení.pdf					
		VV	P4			62,500		
		VV	Mezisoučet " SKLADBA 4			62,500		
		VV	Součet			62,500		
68	M	58381008	kostka dlažební žula velká 15/17	m2	63,125		0,00	CS ÚRS 2019 01
		P	<i>Poznámka k položce:</i> - ztratné 1%					
		VV	62,5*1,01 'Přepočtené koeficientem množství			63,125		
69	K	591211111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z kameniva těženého	m2	106,200		0,00	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny 591 1.- pro dlažbu z kostek velkých jsou určeny pro dlažbu úhlopříčnou a řádkovou. 2. Ceny 591 2.- pro dlažbu z kostek drobných jsou určeny pro dlažbu úhlopříčnou, řádkovou a kroužkovou. 3. Dlažba vějířová z kostek drobných se oceňuje cenami 591 41-2111 a 591 44-2111 Kladení dlažby z mozaiky dvoubarevné a vícebarevné komunikací pro pěší. 4. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání téhož materiálu na výplň spár. 5. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání dlažebních kostek, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout - u velkých kostek ve výši 1 %, - u drobných kostek ve výši 2 %, b) vyplnění spár dlažby živícnou zálivkou, které se oceňuje cenami souboru cen 599 1. -11 Zálivka živíčná spár dlažby. 6. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 31-97 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
		VV	"C_112_1_techická_zpráva_strana_7.pdf					
		VV	"C_112_2_situace.pdf					
		VV	"C_112_4_vzorový_příčný_řez_a_detaily_napojení.pdf					
		VV	" parkovací stání" P3			93,610		
		VV	" vjezdy" P3a			12,590		
		VV	Mezisoučet " SKLADBA 3			106,200		
		VV	Součet			106,200		
70	M	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	m2	108,324		0,00	CS ÚRS 2019 01
		P	<i>Poznámka k položce:</i> - ztratné 2%					
		VV	106,2*1,02 'Přepočtené koeficientem množství			108,324		
71	K	591411111	Kladení dlažby z mozaiky komunikací pro pěší s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m jednobarevné, s ložem tl. do 40 mm z kameniva	m2	60,660		0,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání téhož materiálu pro výplň spár a zhotovení šablon, popř. rámu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání mozaiky, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout ve výši 2 %. 3. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 ...9 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.								
	PSC							
	VV		"C_112_1_techická_zpráva.pdf					
	VV		"C_112_2_situace.pdf					
	VV		"C_112_4_vzorový_příčný_řez_a_detaily_napojení.pdf					
	VV		" chodník" P5		60,660			
	VV		Mezisoučet " SKLADBA 5		60,660			
	VV		Součet		60,660			
72	M	58381005	kostka dlažební mozaika žula 4/6 šedá	m2	61,873		0,00	CS ÚRS 2019 01
	P		Poznámka k položce: - ztratné 2%					
	VV		60,66*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		61,873			
	D	8	Trubní vedení				0,00	
73	K	871355231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 10 DN 200	m	11,410		0,00	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění. 2. Použití trub dle tuhostí: a) třída SN 4: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí až 4 m b) třída SN 8: kanalizační sítě v nestandardních podmínkách uložení, vysoké teplotní a mechanické zatížení s výškou krytí do 8 m c) SN 10: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí > 8 m d) třída SN 12: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy, při rychlosti média až 15 m/s a výškou krytí 0,7-10 m e) třída SN 16: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy avýškou krytí 0,5-12 m.								
	PSC							
	VV		"C_112_1_techická_zpráva_strana_8.pdf					
	VV		"C_112_2_situace.pdf					
	VV		"C_112_4_vzorový_příčný_řez_a_detaily_napojení.pdf					
	VV		" napojení nových UV" PŘÍP_UV		11,410			
	VV		Součet		11,410			
74	K	877350410	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného kolen DN 200	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách montáže tvarovek jsou započteny náklady na dodání těsnících kroužků, pokud tyto nejsou součástí dodávky tvarovek.								
	PSC							
	VV		"C_112_1_techická_zpráva_strana_8.pdf					
	VV		"C_112_2_situace.pdf					
	VV		"C_112_4_vzorový_příčný_řez_a_detaily_napojení.pdf					
	VV		" napojení nových UV" UV		4,000			
	VV		Součet		4,000			
75	M	28617339	koleno kanalizace PP KG DN 200x45°	kus	4,120		0,00	CS ÚRS 2019 01
	P		Poznámka k položce: - ztratné 3%					
	VV		4*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		4,120			
76	K	877355121	Výřez a montáž odbočné tvarovky na potrubí z trub z tvrdého PVC DN 200	kus	4,000		0,00	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 jsou určeny pro dodatečné osazení odbočných tvarovek na stávající potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání 1 ks odbočné tvarovky a 1 ks přesuvky, popř. 1 ks trouby a těsnících kroužků; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve výši 1,5 %.					
	PSC							
	VV		"C_112_1_techická_zpráva_strana_8.pdf					
	VV		"C_112_2_situace.pdf					
	VV		"C_112_4_vzorový_příčný_řez_a_detaily_napojení.pdf					
	VV		"napojení nových UV" UV		4,000			
	VV		Součet		4,000			
77	M	28612223	odbočka kanalizační plastová PVC KG DN 200x200/45° SN 12/16	kus	4,120		0,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - ztratné 3%					
	VV		4*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		4,120			
78	K	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	m	11,410		0,00	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,					
	PSC							
	VV		"C_112_1_techická_zpráva_strana_8.pdf					
	VV		"C_112_2_situace.pdf					
	VV		"C_112_4_vzorový_příčný_řez_a_detaily_napojení.pdf					
	VV		"napojení nových UV" PŘÍP_UV		11,410			
	VV		Součet		11,410			
79	K	895941311	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na zřízení lože ze šterkopísku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání betonových dílců; betonové dílce se oceňují ve specifikaci, b) dodání kameninových dílců; kameninové dílce se oceňují ve specifikaci, c) litinové mříže; osazení mříží se oceňuje cenami souboru cen 899 20- . 1 Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno části A 01 tohoto katalogu; dodání mříží se oceňuje ve specifikaci, d) podkladní prstence; tyto se oceňují cenami souboru cen 452 38-6 . Podkladní a a vyrovnávací prstence části A 01 tohoto katalogu.					
	PSC							
	VV		"C_112_1_techická_zpráva_strana_8.pdf					
	VV		"C_112_2_situace.pdf					
	VV		"C_112_4_vzorový_příčný_řez_a_detaily_napojení.pdf					
	VV		" nová UV" UV		4,000			
	VV		Součet		4,000			
80	M	59223852	dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm	kus	4,040		0,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - ztratné 1%					
	VV		4*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		4,040			
81	M	59223862	skruž pro uliční vpust' středová betonová 450x295x50mm	kus	8,080		0,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - ztratné 1%					
	VV		4*2,02 'Přepočtené koeficientem množství		8,080			
82	M	59223854	skruž pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC betonová 450x350x50mm	kus	4,040		0,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - ztratné 1%					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		4*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		4,040			
83	M	59223864	prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm	kus	4,040		0,00	CS ÚRS 2019 01
	P		Poznámka k položce: - ztraté 1%					
	VV		4*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		4,040			
84	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání mříží, rámu a košů na bahno; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.					
	VV		"C_112_1_techická_zpráva_strana_8.pdf					
	VV		"C_112_2_situace.pdf					
	VV		"C_112_4_vzorový_příčný_řez_a_detaily_napojení.pdf					
	VV		" nová UV" UV		4,000			
	VV		Součet		4,000			
85	M	59223871	koš vysoký pro uliční vpusti žárově Pz plech pro rám 500/500mm	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2019 01
86	M	55242330	mříž D 400 - konkávní 600x600 4-stranný rám	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2019 01
87	K	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezdění rámu, d) odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztraté se nestanoví.					
	VV		"C_112_2_situace.pdf					
	VV		" stávající UV" 1,000		1,000			
	VV		Součet		1,000			
88	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezdění rámu, d) odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztraté se nestanoví.					
	VV		"C_112_2_situace.pdf					
	VV		" stávající kanalizační šachta" 5,000		5,000			
	VV		Součet		5,000			
89	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezdění rámu, d) odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztraté se nestanoví.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"C_112_2_situace.pdf					
	VV		" stávající vodovodní šoupě" 4,000		4,000			
	VV		Součet		4,000			
90	K	899721112	Signalizační vodič na potrubí DN nad 150 mm	m	11,410		0,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"C_112_1_technická_zpráva_strana_8.pdf					
	VV		"C_112_2_situace.pdf					
	VV		"C_112_4_vzorový_příčný_řez_a_detaily_napojení.pdf					
	VV		" napojení nových UV" PRÍP_UV		11,410			
	VV		Součet		11,410			
91	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 40 cm	m	11,410		0,00	CS ÚRS 2019 01
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00	
92	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	6,000		0,00	CS ÚRS 2019 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na montáž značek včetně upevňovacího materiálu na předem připravenou nosnou konstrukci (sloupek, konzolu, sloup). 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání značek, tyto se oceňují ve specifikaci, b) na montáž a dodávku ocelových nosných konstrukcí – sloupků, konzol, tyto se oceňují cenami souboru cen 914 51 Montáž sloupku a 914 53 Montáž konzol a nástavců, c) nátěry, tyto se oceňují jako práce PSV příslušnými cenami katalogu 800-783 Nátěry, d) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. 3. Ceny nelze použít pro osazení a montáž svislých dopravních značek: a) světelných, tyto se oceňují cenami katalogu 800-741 Elektroinstalace - silnoproud, b) upevňných na lanech nebo speciálních konstrukcích nesoucích více značek, tyto se oceňují individuálně.					
	VV		"C_112_1_technická_zpráva_strana_8-9.pdf					
	VV		"C_112_6_situace_dopravního_značení.pdf					
	VV		" přesunuté SDZ" 1,000		1,000			
	VV		" nové SDZ" 5,000		5,000			
	VV		Součet		6,000			
93	M	40445257	svorka upínací na sloupek D 70mm	kus	10,000		0,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"nové SDZ (2ks/deska)" 5,000*2,000		10,000			
94	M	40445478	značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 FeZn prolis D 700mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		" ozn. C4a" 1,000		1,000			
	VV		Součet		1,000			
95	M	40445535	značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 FeZn-Al rám 500x700mm	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		" ozn. IJ 4c" 1,000		1,000			
	VV		" ozn. IP 11c" 1,000		1,000			
	VV		" ozn. IP 12" 1,000		1,000			
	VV		Součet		3,000			
96	M	40445531	značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 FeZn-Al rám 500x300mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		" ozn. E13" 1,000		1,000			
	VV		Součet		1,000			
97	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky	kus	5,000		0,00	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. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vykopání jamek s odhozem výkopku na vzdálenost do 3 m, b) osazení sloupku včetně montáže a dodávky plastového víčka, 2. V cenách -1111 jsou započteny i náklady na betonový základ. 3. V cenách -1112 jsou započteny i náklady na hliníkovou patku s betonovým základem. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání sloupku, tyto se oceňují ve specifikaci b) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A01 katalogu 800-1 Zemní práce.					
			VV "C_112_1_techická_zpráva_strana_8-9.pdf					
			VV "C_112_6_situace_dopravního_značení.pdf					
			VV " nové SDZ" 5,000		5,000			
			VV Součet		5,000			
98	M	40445230	sloupek pro dopravní značku Zn D 70mm v 3,5m	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2019 01
99	K	915211111	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá základní	m	32,700		0,00	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry souvislé č. V 1a bílé, přerušované č. V 2a bílé, vodící č. V 4 bílé, souvislá č. V12b žlutá, přerušovaná č. V12c žlutá. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu, nebo hlinitého nánosů s povrchu podkladu, nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 912 21 a 915 22 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u cen 915 23 v m2 stříkané plochy bez mezer.					
			VV "C_112_1_techická_zpráva_strana_8-9.pdf					
			VV "C_112_6_situace_dopravního_značení.pdf					
			VV " ozn. V1a" 32,700		32,700			
			VV Součet		32,700			
100	K	915211115	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá žlutá základní	m	30,000		0,00	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry souvislé č. V 1a bílé, přerušované č. V 2a bílé, vodící č. V 4 bílé, souvislá č. V12b žlutá, přerušovaná č. V12c žlutá. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu, nebo hlinitého nánosů s povrchu podkladu, nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 912 21 a 915 22 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u cen 915 23 v m2 stříkané plochy bez mezer.					
			VV "C_112_1_techická_zpráva_strana_8-9.pdf					
			VV "C_112_6_situace_dopravního_značení.pdf					
			VV " ozn. V 11a" 3,000*2+4,000*6		30,000			
			VV Součet		30,000			
101	K	915231111	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé základní	m2	4,150		0,00	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 jsou určeny pro dělicí čáry souvislé č. V 1a bílé, přerušované č. V 2a bílé, vodící č. V 4 bílé, souvislá č. V12b žlutá, přerušovaná č. V12c žlutá. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu, nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu, nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 912 21 a 915 22 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u ceny 915 23 v m2 stříkané plochy bez mezer.					
		PSC						
		VV	"C_112_1_techická_zpráva_strana_8-9.pdf					
		VV	"C_112_6_situace_dopravního_značení.pdf					
		VV	" ozn. V13" 4,150		4,150			
		VV	Součet		4,150			
102	K	915231115	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy žluté základní	m2	3,000		0,00	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry souvislé č. V 1a bílé, přerušované č. V 2a bílé, vodící č. V 4 bílé, souvislá č. V12b žlutá, přerušovaná č. V12c žlutá. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu, nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu, nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 912 21 a 915 22 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u ceny 915 23 v m2 stříkané plochy bez mezer.					
		PSC						
		VV	"C_112_1_techická_zpráva_strana_8-9.pdf					
		VV	"C_112_6_situace_dopravního_značení.pdf					
		VV	" ozn. V 11a" (2,000*0,750)*2		3,000			
		VV	Součet		3,000			
103	K	915491211	Osazení vodícího proužku z betonových prefabrikovaných desek tl. do 120 mm do lože z cementové malty tl. 20 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s podkladní vrstvou z betonu prostého tl. 50 až 100 mm šířka proužku 250 mm	m	43,772		0,00	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na: a) příp. nutné zemní práce, které se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce, b) příp. nutné bourání (rozebrání) vozovky, které se oceňuje cenami části B 01 tohoto katalogu, c) vyplnění spár mezi krytem vozovky a vodícím proužkem, které se oceňuje cenami souboru cen 599 . 4-11 Vyplnění spár mezi silničními dílci, d) dodání prefabrikovaných desek, které se oceňuje ve specifikaci.					
		PSC						
		VV	"C_112_1_techická_zpráva_strana_7.pdf					
		VV	"C_112_2_situace.pdf					
		VV	"C_112_4_vzorový_příčný_řez_a_detaily_napojení.pdf					
		VV	" chodník - hmatná reliéfní dlažba" P3b/0,200		14,250			
		VV	" chodník - hmatná hladká dlažba" P3c/0,255		8,196			
		VV	Mezisoučet " SKLADBA 3		22,446			
		VV	"C_112_1_techická_zpráva.pdf					
		VV	"C_112_2_situace.pdf					
		VV	"C_112_4_vzorový_příčný_řez_a_detaily_napojení.pdf					
		VV	" chodník - hmatná reliéfní dlažba" P5a/0,200		10,150			
		VV	" chodník - hmatná hladká dlažba" P5b/0,255		11,176			
		VV	Mezisoučet " SKLADBA 5		21,326			
		VV	Součet		43,772			
104	M	583810.R01	dlaždice z umělého kamene s reliéfním povrchem 200x200x60 mm	m2	5,026		0,00	
		P	<i>Poznámka k položce:</i> - ztráté 3%					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" chodník - hmatná reliéfní dlažba" P3b+P5a		4,880			
	VV		4,88*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		5,026			
105	M	583810.R02	dlaždice z umělého kamene s hladkým povrchem bez sražené hrany určené k lemování hmatných prvků 255x255x60 mm	m2	5,088		0,00	
	P		Poznámka k položce: - ztratiné 3%					
	VV		" chodník - hmatná hladká dlažba" P3c+P5b		4,940			
	VV		4,94*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		5,088			
106	K	916111121	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z drobných kostek bez boční opěry, do lože z kameniva těženého	m	16,830		0,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání dlažebních kostek, tyto se oceňují ve specifikaci. Množství uvedené ve specifikaci se určí jako součin celkové délky obrub a objemové hmotnosti 1 m obruby a to: a) 0,065 t/m pro velké kostky, b) 0,024 t/m pro malé kostky. Ztratiné lze dohodnout ve výši 1 % pro velké kostky, 2 % pro malé kostky. 3. Osazení silniční obruby ze dvou řad kostek se oceňuje: a) bez boční opěry jako dvojnásobné množství silniční obruby z jedné řady kostek, b) s boční opěrou jako osazení silniční obruby z jedné řady kostek s boční opěrou a osazení silniční obruby z jedné řady kostek bez boční opěry.					
	VV		"C_112_1_techická_zpráva_strana_8-9.pdf					
	VV		"C_112_6_situace_dopravního_značení.pdf					
	VV		" ozn. V10a (parkovací stání)" 16,830		16,830			
	VV		Součet		16,830			
107	M	58381007.R01	kostka dlažební žula drobná 8/10 barevná	m2	1,717		0,00	
	P		Poznámka k položce: - ztratiné 2%					
	VV		16,830*0,100		1,683			
	VV		1,683*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		1,717			
108	K	916241213	Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	241,770		0,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1211, -1212 a -1213 lze použít i pro osazení krajníků z kamene. 2. V cenách chodníkových obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny pro osazení: a) do lože z kameniva těženého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení boční opěry. 3. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 4. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků nebo krajníků, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	P		Poznámka k položce: - beton C 25/30-XF2					
	VV		"C_112_1_techická_zpráva_strana_7.pdf					
	VV		"C_112_2_situace.pdf					
	VV		"C_112_4_vzorový_příčný_řez_a_detaily_napojení.pdf					
	VV		" parková obruba (krajník)" OBR_P_130x200		91,690			
	VV		" silniční obruba" OBR_S_200x250+OBR_S_200x300		150,080			
	VV		Součet		241,770			
109	M	58380001	krajník kamenný žulový silniční 130x200x300-800mm	m	92,607		0,00	CS ÚRS 2019 01
	P		Poznámka k položce: - ztratiné 1%					
	VV		" parková obruba (krajník)" OBR_P_130x200		91,690			
	VV		91,69*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		92,607			
110	M	58380005	obrubník kamenný žulový přímý i obloukový 200x250mm	m	122,180		0,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Hmotnost: 120 kg/bm</i> <i>- ztrátě 1%</i>					
	VV		OBR_S_200x250		120,970			
	VV		120,97*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		122,180			
111	M	58380003	obrubník kamenný žulový přímý i obloukový 300x200mm	m	29,401		0,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Hmotnost: 150 kg/bm</i> <i>- ztrátě 1%</i>					
	VV		OBR_S_200x300		29,110			
	VV		29,11*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		29,401			
112	K	919112212	Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 10 mm, hloubky 20 mm	m	34,160		0,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár po řezání.</i>					
	VV		"C_111_2_situace.pdf					
	VV		"C_111_4_vzorový_příčný_řez_a_detail_napojení.pdf					
	VV		" napojení přes odskoky v obrusné vrstvě" P 1a/0,500		14,160			
	VV		" napojení na jinou inv. akci" 20,000		20,000			
	VV		Součet		34,160			
113	K	919122111	Utěsnění dilatačních spár zálivkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnicím profilem pod zálivkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 20 mm	m	34,140		0,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár před těsněním a zalitím a náklady na impregnaci, těsnění a zalití spár včetně dodání hmot.</i>					
114	K	919125111	Těsnění svislé spary mezi živichým krytem a ostatními prvky asfaltovou páskou samolepicí sirky 35 mm tl. 8 mm	m	241,770		0,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. Cena jsou určena pro napojení obrubníků, odvodňovacích žlabů, roštů apod. na živičný povrch, pro napojení nového živičného povrchu na stávající, apod.</i> <i>2. V ceně jsou započteny i náklady na vyčištění trhlín.</i> <i>3. V ceně nejsou započteny náklady na seřiznutí stávajícího živičného povrchu; tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 919 73-11</i> <i>Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy.</i>					
	VV		"C_111_2_situace.pdf					
	VV		"C_111_4_vzorový_příčný_řez_a_detail_napojení.pdf					
	VV		" napojení na obrubu" OBR_P_130x200+OBR_S_200x250+OBR_S_200x300		241,770			
	VV		Součet		241,770			
115	K	919716111	Ocelová výztuž cementobetonového krytu ze svařovaných sítí hmotnosti do 7,5 kg/m2	t	1,284		0,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"C_112_1_techická_zpráva.pdf					
	VV		"C_112_2_situace.pdf					
	VV		"C_112_4_vzorový_příčný_řez_a_detaily_napojení.pdf					
	VV		" 2x KARI 8/100/100 mm" P4*2*7,90*0,001		0,988			
	VV		" přípočet 30% na prostřih a stykování sítí" 0,988*30/100		0,296			
	VV		Mezisoučet " SKLADBA 4		1,284			
	VV		Součet		1,284			
116	K	919721123	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvousás z polypropylenu, podélná pevnost v tahu 40 kN/m	m2	173,640		0,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>1. V cenách jsou započteny i náklady na položení a dodání geomříže včetně přesahů.</i> <i>2. V cenách -1201 až -1223 jsou započteny i náklady na ošetření podkladu živičnou emulzí a spojení přesahů živičným postříkem.</i> <i>3. V cenách -1201 a -1221 jsou započteny i náklady na ochrannou vrstvu z podrceného štěrku a uchycení geomříže k podkladu hřeby.</i> <i>4. Ceny -1201 až -1223 jsou určeny pro vyztužení asfaltového povrchu na nově budovaných komunikacích. Vyztužení asfaltového povrchu stávajících komunikací se oceňuje cenami 919 72-1281 až -1293 části C01 tohoto katalogu.</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"C_112_1_techická_zpráva_strana_7.pdf					
	VV		"C_112_2_situace.pdf					
	VV		"C_112_4_vzorový_příčný_řez_a_detaily_napojení.pdf					
	VV		" parkovací stání" P3		93,610			
	VV		" vjezdy" P3a		12,590			
	VV		" chodník - hmatná dlažba" P3b+P3c		4,940			
	VV		Mezisoučet " SKLADBA 3		111,140			
	VV		"C_112_1_techická_zpráva.pdf					
	VV		"C_112_2_situace.pdf					
	VV		"C_112_4_vzorový_příčný_řez_a_detaily_napojení.pdf					
	VV		P4		62,500			
	VV		Mezisoučet " SKLADBA 4		62,500			
	VV		Součet		173,640			
117	K	919726123	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2	m2	714,025		0,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na položení a dodání geotextilie včetně přesahů.					
	VV		"C_112_1_techická_zpráva_strana_5-6.pdf					
	VV		"C_112_2_situace.pdf					
	VV		"C_112_4_vzorový_příčný_řez_a_detaily_napojení.pdf					
	VV		" vozovka" P1		520,520			
	VV		" vozovka - napojení přes odskoky" P1a		7,080			
	VV		" rozšíření podkladní vrstvy pod/za obrubou v pruhu š. 500 mm" (91,690+120,970+29,110)*0,500		120,885			
	VV		Mezisoučet " SKLADBA 1		648,485			
	VV		"C_112_1_techická_zpráva.pdf					
	VV		"C_112_2_situace.pdf					
	VV		"C_112_4_vzorový_příčný_řez_a_detaily_napojení.pdf					
	VV		" chodník" P5		60,660			
	VV		" chodník - hmatná reliéfní dlažba" P5a		2,030			
	VV		" chodník - hmatná hladká dlažba" P5b		2,850			
	VV		Mezisoučet " SKLADBA 5		65,540			
	VV		Součet		714,025			
118	K	919731114	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy z betonu prostého tl. přes 150 do 250 mm	m	34,160		0,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu cen je rozhodující maximální tloušťka zarovnané styčné plochy. 2. Náklady na vodorovné přemístění sutí zbylé po zarovnání styčné plochy se samostatně neoceňují, tyto náklady jsou započteny ve vodorovném přemístění sutí prováděném při odstraňování podkladů nebo krytů.					
	VV		"C_111_2_situace.pdf					
	VV		"C_111_4_vzorový_příčný_řez_a_detail_napojení.pdf					
	VV		" napojení přes odskoky v ložné vrstvě" P1a/0,500		14,160			
	VV		" napojení na jinou inv. akci" 20,000		20,000			
	VV		Součet		34,160			
119	K	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. do 50 mm	m	34,160		0,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu cen je rozhodující maximální tloušťka zarovnané styčné plochy. 2. Náklady na vodorovné přemístění sutí zbylé po zarovnání styčné plochy se samostatně neoceňují, tyto náklady jsou započteny ve vodorovném přemístění sutí prováděném při odstraňování podkladů nebo krytů.					
	VV		"C_111_2_situace.pdf					
	VV		"C_111_4_vzorový_příčný_řez_a_detail_napojení.pdf					
	VV		" napojení přes odskoky v obrusné vrstvě" P1a/0,500		14,160			
	VV		" napojení na jinou inv. akci" 20,000		20,000			
	VV		Součet		34,160			
120	K	919731122	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. přes 50 do 100 mm	m	34,160		0,00	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. Pro volbu cen je rozhodující maximální tloušťka zarovnané styčné plochy. 2. Náklady na vodorovné přemístění sutí zbylé po zarovnání styčné plochy se samostatně neoceňují, tyto náklady jsou započteny ve vodorovném přemístění sutí prováděném při odstraňování podkladů nebo krytů.					
		PSC						
		VV	"C_111_2_situace.pdf					
		VV	"C_111_4_vzorový_příčný_řez_a_detail_napojení.pdf					
		VV	" napojení přes odskoky v ložné vrstvě" P1a/0,500		14,160			
		VV	" napojení na jinou inv. akci" 20,000		20,000			
		VV	Součet		34,160			
121	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm	m	34,160		0,00	CS ÚRS 2019 01
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.					
		VV	"C_111_2_situace.pdf					
		VV	"C_111_4_vzorový_příčný_řez_a_detail_napojení.pdf					
		VV	" napojení přes odskoky v obrusné vrstvě" P1a/0,500		14,160			
		VV	" napojení na jinou inv. akci" 20,000		20,000			
		VV	Součet		34,160			
122	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm	m	34,160		0,00	CS ÚRS 2019 01
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.					
		VV	"C_111_2_situace.pdf					
		VV	"C_111_4_vzorový_příčný_řez_a_detail_napojení.pdf					
		VV	" napojení přes odskoky v ložné vrstvě" P1a/0,500		14,160			
		VV	" napojení na jinou inv. akci" 20,000		20,000			
		VV	Součet		34,160			
123	K	919735124	Řezání stávajícího betonového krytu nebo podkladu hloubky přes 150 do 200 mm	m	34,160		0,00	CS ÚRS 2019 01
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.					
		VV	"C_111_2_situace.pdf					
		VV	"C_111_4_vzorový_příčný_řez_a_detail_napojení.pdf					
		VV	" napojení přes odskoky v ložné vrstvě" P1a/0,500		14,160			
		VV	" napojení na jinou inv. akci" 20,000		20,000			
		VV	Součet		34,160			
124	K	919794441	Úprava ploch kolem hydrantů, šoupat, kanalizačních poklopů a mříží, sloupů apod. v živičných krytech jakékoliv tloušťky, jednotlivě v půdorysné ploše do 2 m2	kus	13,000		0,00	CS ÚRS 2019 01
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro dodatečnou úpravu vozovek, a to jen v případě, že je vyvolána příčinami, které neleží na straně dodavatele. 2. Ceny nelze použít pro výškovou úpravu vstupu nebo vpusti, která se oceňuje cenami souboru 899 . 3- . . Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti části C 01 tohoto katalogu.					
		VV	"C_112_2_situace.pdf					
		VV	" stávající kanalizační šachta" 5,000		5,000			
		VV	" stávající vodovodní šoupě" 4,000		4,000			
		VV	" nová UV" UV		4,000			
		VV	Součet		13,000			
125	K	966006132	Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním s betonovou patkou	kus	4,000		0,00	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 jsou určeny pro odstranění značek z jakéhokoliv materiálu. 2. V cenách -6131 a -6132 nejsou započteny náklady na demontáž tabulí (značek) od sloupků, tyto se oceňují cenou 966 00-6211 Odstranění svislých dopravních značek. 3. Přemístění vybouraných značek na vzdálenost přes 20 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.					
	PSC							
	VV		"C_112_1_techická_zpráva_strana_8-9.pdf					
	VV		"C_112_6_situace_dopravního_značení.pdf					
	VV		" přesunuté SDZ" 1,000		1,000			
	VV		" rušené SDZ" 3,000		3,000			
	VV		Součet		4,000			
126	K	966006211	Odstranění (demontáž) svislých dopravních značek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	8,000		0,00	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Přemístění demontovaných značek na vzdálenost přes 20 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.					
	PSC							
	VV		"C_112_1_techická_zpráva_strana_8-9.pdf					
	VV		"C_112_6_situace_dopravního_značení.pdf					
	VV		" přesunuté SDZ" 1,000		1,000			
	VV		" rušené SDZ" 7,000		7,000			
	VV		Součet		8,000			
127	K	977151124	Jádrové vrtý diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 150 do 180 mm	m	0,960		0,00	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření, ukotvení vrtacího stroje, vrtání, opotřebení diamantových vrtacích korunek a spotřebu vody. 2. V cenách -1211 až -1233 pro dovrchní vrtý jsou započteny i náklady na odsátí výplachové vody z vrtů.					
	PSC							
	VV		" zaústění drenáží D160 do UV" $((10,000-6,000)*2)*0,120$		0,960			
128	K	981513114	Demolice konstrukcí objektů těžkými mechanizačními prostředky konstrukcí ze železobetonu	m3	14,000		0,00	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou stanoveny na měrnou jednotku m3 skutečného objemu konstrukcí. 2. Skutečný objem konstrukcí se určí součtem objemů obvodových, schodišťových, středních nosných zdí, schodišť a stropů. Od celkového objemu se odečítá objem okenních a dveřních otvorů, parapetních ústupků. Tloušťka stropní konstrukce se určí včetně podlahových konstrukcí a podhledů. Tloušťka klenby se určuje v průměrné tloušťce jako aritmetický průměr tloušťky v patě a ve vrcholu klenby až k nášlapné ploše podlahové konstrukce, která na ní spočívá. U stropů s viditelnými trámy se objem trámů jednotlivě připočítává k objemu stropů. Totéž platí pro průvlaky a samostatné trámy. Objem stropů schodiště se započítává objemem daným součinem půdorysné plochy schodiště a tloušťky patrové podesty.					
	PSC							
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - předpoklad tl. 400 mm, výšky nad terénem 1500 mm a 500 mm pod terén - přesný rozsah bude upřesněn při realizaci zápisem do SD					
	VV		"C_112_2_situace.pdf					
	VV		" OPZ u Sokolovny" 17,500*0,400*2,000		14,000			
	VV		Součet		14,000			
	D	997	Přesun sutě				0,00	
129	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	380,520		0,00	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 nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).								
		VV	"podkladní kamenivo" 2,819+14,591+363,110		380,520			
130	K	997221559	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	7 229,880		0,00	CS ÚRS 2019 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).								
		VV	"celková odvozová vzdálenost 20 km" 380,520*19		7 229,880			
131	K	997221561	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	525,574		0,00	CS ÚRS 2019 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).								
		VV	"beton (podkladní vrstva, UV apod.)" 453,888+0,097		453,985			
		VV	"obruba" 14,465+6,277		20,742			
		VV	"ŽB OPZ" 33,740		33,740			
		VV	"silniční panel" 1,821		1,821			
		VV	"betonová zámková dlažba" 12,645		12,645			
		VV	"kamenná dlažba" 2,641		2,641			
		VV	Součet		525,574			
132	K	997221569	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	9 985,906		0,00	CS ÚRS 2019 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).								
		VV	"celková odvozová vzdálenost 20 km" 525,574*19		9 985,906			
133	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	327,159		0,00	CS ÚRS 2019 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.								
		VV	"odstraněné konstrukce do skladu objednatele (SDZ)" 0,328+0,032		0,360			
		VV	"asfalt k recyklaci" 326,799		326,799			
		VV	Součet		327,159			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
134	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	2 944,431		0,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.					
	VV		" celková odvozočná vzdálenost 10 km" 327,159*9		2 944,431			
135	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	906,094		0,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.					
	VV		" podkladní kamenivo" 2,819+14,591+363,110		380,520			
	VV		" beton (podkladní vrstva, UV apod.)" 453,888+0,097		453,985			
	VV		" obruba" 14,465+6,277		20,742			
	VV		" ŽB OPZ" 33,740		33,740			
	VV		" silniční panel" 1,821		1,821			
	VV		" betonová zámková dlažba" 12,645		12,645			
	VV		" kamenná dlažba" 2,641		2,641			
	VV		Součet		906,094			
136	K	997221612	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	t	327,159		0,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.					
	VV		" odstraněné konstrukce do skladu objednatele (SDZ)" 0,328+0,032		0,360			
	VV		" asfalt k recyklaci" 326,799		326,799			
	VV		Součet		327,159			
137	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	487,372		0,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedených 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. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
	VV		" beton (podkladní vrstva, UV apod.)" 453,888+0,097		453,985			
	VV		" obruba" 14,465+6,277		20,742			
	VV		" betonová zámková dlažba" 12,645		12,645			
	VV		Součet		487,372			
138	K	997221825	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	35,561		0,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedených 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. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
	VV		" ŽB OPZ" 33,740		33,740			
	VV		" silniční panel" 1,821		1,821			
	VV		Součet		35,561			
139	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	383,161		0,00	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 uvedených 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. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.								
	PSC							
	VV		" podkladní kamenivo" 2,819+14,591+363,110		380,520			
	VV		" kamenná dlažba" 2,641		2,641			
	VV		Součet		383,161			
	D	998	Přesun hmot				0,00	
140	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	256,143		0,00	CS ÚRS 2019 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.								
	PSC							
	D	HZS	Hodinové zúčtovací sazby				0,00	
141	K	HZS4221	Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost geodet	hod	40,000		0,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		" prostorové (směrové + výškové) vytýčení stavba" 8,000		8,000			
	VV		" průběžná a kontrolní měření během provádění prací (6x)" 4,000*6		24,000			
	VV		" závěrečné měření (geometrický plán) po dokončení prací" 8,000		8,000			
	VV		Součet		40,000			

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (město bez dotace)\_R01

Objekt:

**SO113 - SO 113 - Chodníky a vjezdy**

KSO: 822 26 76

Místo: Benešov

CC-CZ:

Datum: 23. 3. 2020

Zadavatel:

Město Benešov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

DOPAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

STAPO UL s.r.o.

IČ:

28957954

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

**Cena bez DPH**

**0,00**

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

**Cena s DPH**

**v CZK**

**0,00**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (město bez dotace)\_R01

Objekt:

**SO113 - SO 113 - Chodníky a vjezdy**

Místo:

Benešov

Zadavatel:

Město Benešov

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

23. 3. 2020

Projektant:

DOPAS s.r.o.

Zpracovatel:

STAPO UL s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**0,00**

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

1 - Zemní práce

0,00

2 - Zakládání

0,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

0,00

5 - Komunikace pozemní

0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

0,00

997 - Přesun sutě

0,00

998 - Přesun hmot

0,00

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (město bez dotace)\_R01

Objekt: SO113 - SO 113 - Chodníky a vjezdy

Místo: Benešov

Zadavatel: Město Benešov

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 23. 3. 2020

Projektant: DOPAS s.r.o.

Zpracovatel: STAPO UL s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem							0,00	
D HSV Práce a dodávky HSV							0,00	
D 1 Zemní práce							0,00	
1	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby	m2	141,257		0,00	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb včetně odstranění lože. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňuje cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek částí C01, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . - . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců částí C01. 4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot.								
PSC								
VV		"2_situace.pdf						
VV		67,930+75,520-2,193			141,257			
VV		Součet			141,257			
2	K	113106161	Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár ručně z drobných kostek nebo odseků s ložem z kameniva	m2	108,982		0,00	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb a dílců včetně odstranění lože. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních, které se oceňuje cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek částí C01, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . - . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců částí C01. 4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot.								
PSC								
VV		"2_situace.pdf						
VV		112,330-3,348			108,982			
VV		Součet			108,982			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
3	K	113107152	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 těženého, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	250,239		0,00	CS ÚRS 2019 01

Poznámka k souboru cen:

1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně.

Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně.

2. Ceny

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,

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,

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.

3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry.

4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí.

5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy částí C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje.

6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti.

7. Ceny -714 . , -718 . , –724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

PSC

P

Poznámka k položce:

- předpokládaná vrstva podkladního kameniva tl. 200 mm

VV

"2\_situace.pdf

VV

" betonová dlažba" 67,930+75,520-2,193

VV

" kamenná dlažba" 112,330-3,348

VV

Součet

141,257

108,982

250,239

4	K	113107313	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těženého, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	53,650		0,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	----	--------	--	------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně.

Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně.

2. Ceny

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,

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,

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.

3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry.

4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí.

5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy částí C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje.

6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti.

7. Ceny -714 . , -718 . , –724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

PSC

VV

" vozovka" 24,710+10,130+0,920

35,760

VV

" chodníky, vjezdy" 17,890

17,890

5	K	113107331	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150	m2	53,650		0,00	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. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu 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 živичnými 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 živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy částí C 01 tohoto ceníku. Množství suti 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 souborů 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>								
	VV		" vozovka" 24,710+10,130+0,920			35,760		
	VV		" chodníky, vjezdy" 17,890			17,890		
6	K	113107343	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živичných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	53,650		0,00	CS ÚRS 2019 01
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu 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 živичnými 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 živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy částí C 01 tohoto ceníku. Množství suti 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 souborů 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>								
	VV		" vozovka" 24,710+10,130+0,920			35,760		
	VV		" chodníky, vjezdy" 17,890			17,890		
7	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajiníků nebo obrubníků stojatých	m	29,630		0,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<div>Poznámka k souboru cen:</div> <div>1. Ceny jsou určeny:</div> <div>a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspárovaných jakýmkoliv materiálem,</div> <div>b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě.</div> <div>2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění:</div> <div>a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . - . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku,</div> <div>b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku.</div> <div>3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek.</div> <div>4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot.</div>					
	VV		"2_situace.pdf					
	VV		" betonový obrubník" 10,260+12,060			22,320		
	VV		" kamenný obrubník" 7,310			7,310		
	VV		Součet			29,630		
8	K	119001213	Zemina promísená s vápnem na deponii za účelem zlepšení jejich mechanických vlastností do zásypů inženýrských sítí a stavebních objektů v množství z objemové hmotnosti zeminy po zhutnění přes 1,5 do 2 %	m3	207,321		0,00	CS ÚRS 2019 01
			<div>Poznámka k souboru cen:</div> <div>1. Ceny jsou určeny především pro úpravu jemnozrnných zemin skupiny F (dle ČSN 736133 čl. 3.11 a3.12).</div> <div>2. V cenách jsou započteny náklady na:</div> <div>a) promísení zeminy zemní frézou s vápnem,</div> <div>b) dodávku nehašeného vápna CL Q. Předpokládá se objemová hmotnost zeminy 1750 kg/m3. V cenách je započteno ztrátné ve výši 1 % z množství dodávaného vápna.</div> <div>3. V cenách nejsou započteny náklady na přemístění zeminy na deponii, tvarová úprava figur, překrytí fólií, přemístění upravené zeminy z deponie k místu zasypaní, ukládání a hutnění; tyto náklady se oceňují cenami souborů cen tohoto katalogu.</div> <div>4. Zeminy upravené na deponii vápnem lze skladovat v uzavřeném stavu (fólií, zahutněním povrchu apod.) po dobu 1 měsíce, případně i déle. Časovou degradaci doporučujeme ověřit laboratorními zkouškami.</div> <div>5. Zeminy, kde součástí pojiva je cement, směsná hydraulická pojiva nebo fluidní popílek vyvolávající hydraulickou reakci, nelze skladovat.</div>					
	VV		"2_situace.pdf					
	VV		"4_vzorový_příčný_řez.pdf					
	VV		" výměna aktivní zóny					
	VV		(P3+P5+P5b+P5c)*0,650			203,652		
	VV		KO_P_130x200*0,500*0,650			3,669		
	VV		Součet			207,321		
9	K	121101103	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost přes 100 do 250 m	m3	1,208		0,00	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 příp. nutné naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně.</p> <p>3. Množství ornice odebírané ze skládek se do objemu vykopávek pro volbu cen podle množství nezapočítává. Ceny souboru cen 122 . 0-11</p> <p>Odkopávky a prokopávky nezapažené, se volí pro ornici odebranou z projektovaných dočasných skládek;</p> <p>a) na staveništi podle součtu objemu ze všech skládek,</p> <p>b) mimo staveniště podle objemu každé skládky zvlášť.</p> <p>4. Uložení ornice na skládky se oceňuje podle ustanovení v poznámkách č. 1 a 2 k ceně 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. Složení ornice na hromady v místě upotřebení se neoceňuje.</p> <p>5. Odebírá-li se ornice z projektované dočasné skládky, oceňuje se její naložení a přemístění podle čl. 3172 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</p> <p>6. Přemísťuje-li se ornice na vzdálenost větší než 250 m, vzdálenost 50 m se pro určení vzdálenosti vodorovného přemístění neodečítá a ocení se sejmutí a přemístění bez ohledu na ustanovení pozn. č. 1 takto:</p> <p>a) sejmutí ornice na vzdálenost 50m cenou 121 10-1101;</p> <p>b) naložení příslušnou cenou souboru cen 167 10- . .</p> <p>c) vodorovné přemístění cenami souboru cen 162 . 0- . . Vodorovné přemístění výkopku.</p> <p>7. Sejmutí podorníčí se oceňuje cenami odkopávek s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</p>								
	VV		"2_situace.pdf					
	VV		" původní zeleň" 6,040*0,200			1,208		
	VV		Součet			1,208		
10	K	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	207,321		0,00	CS ÚRS 2019 01
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro vykopávky:</p> <p>a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li vykopávky příkopů prováděny samostatně,</p> <p>b) v zemních na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopávky v ostatních zemních se oceňují podle kapitoly. 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</p> <p>c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro vykopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část vykopávky mezi svislými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují:</p> <p>- při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3</p> <p>- při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3.</p> <p>d) pro sejmutí podorníčí s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu.</p> <p>2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapažených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</p> <p>3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přilehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku.</p> <p>4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopiště na násypišť při jakémkoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopištěm a násypišťem v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</p> <p>5. Přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162 .0-1 . Vodorovné přemístění výkopku části A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu</p>								
	VV		"2_situace.pdf					
	VV		"4_vzorový_příčný_řez.pdf					
	VV		" výměna aktivní zóny					
	VV		(P3+P5+P5b+P5c)*0,650			203,652		
	VV		KO_P_130x200*0,500*0,650			3,669		
	VV		Součet			207,321		
11	K	122202209	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3	m3	62,196		0,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro vykopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li vykopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopávky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly. 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlabování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro vykopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část vykopávky mezi svislými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. d) pro sejmutí podorníci s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapažených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přilehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopiště na násypišť při jakémkoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopištěm a násypišťem v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162.0-1. Vodorovné přemístění výkopku částí A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu								
VV			" podíl 30%" 207,321*30/100	62,196				
12	K	162701105	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 9 000 do 10 000 m	m3	207,321		0,00	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171.0-... Uložení sypaniny do násypů a 171.20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 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. 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. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.								
VV			" 100% výkopku aktivní zóny" 207,321	207,321				
13	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	207,321		0,00	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen: 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 lodi nebo na loď jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, 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. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.								
VV			" zemina pro výměnu aktivní zóny na skládce/zemníku" 207,321	207,321				
14	M	1036410.R01	zemina pro úpravy podkladních vrstev (nesoudržná nenamrzavá hutnitelná zemina) - tříděná	t	374,007		0,00	
Poznámka k položce: - objemová hmotnost upravené zeminy : 1804 kg/m3 - jednotková cena obsahuje i náklady na dopravu do místa použití (hmotnost není započítána do přesunu hmot)								
VV			207,321*1,804	374,007				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
15	K	171101111	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhuťněných s uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých s relativní ulehlostí l(d) 0,9 nebo v aktivní zóně	m3	207,321		0,00	CS ÚRS 2019 01

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro sypaniny odebírané z hald, pro hlušinu apod.

2. Cenu 20-1101 lze použít i pro:

a) rozprostření zbylého výkopu na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m3 uloženého výkopku, měřeného v rostlém stavu,

b) uložení výkopku do násypů pod vodou.

3. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhuťněním na trvalé skládky, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu.

4. Cenu 10-1131 lze použít i pro ukládání sypaniny z hornin nesoudržných i soudržných společně bez možnosti jejich roztřídění.

5. Ceny -1121 a -1131 lze použít jen tehdy, jestliže objem násypů, oceňovaných těmito cenami, měřený podle ustanovení čl. 3571

Všeobecných podmínek katalogu nepřesáhne 100 000 m3na objektu. Násypy, jejichž součet objemů přesáhne 100 000 m3 na objektu, se ocení individuálně.

6. Ceny jsou určeny pro míru zhuťnění určenou projektem:

a) pro ceny -1101 až -1105 v % výsledku zkoušky PS,

b) pro ceny -1111 a -1112 relativní ulehlostí l(d),

c) pro ceny -1121 a -1131 stanovením technologie.

7. Ceny nelze použít:

a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení netříděné sypaniny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do

hrází části A 03, případně cenovými normativy podle části A 31,

b) pro uložení sypaniny do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp objektů.

8. Cena 20-1101 neplatí pro uložení výkopku nebo ornice při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopistě na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady . podél výkopu.

9. Horninami soudržnými se rozumějí takové horniny, u nichž zdrojem pevnosti jsou molekulární a chemické vazby mezi částicemi horniny. Jde o horniny, které jsou schopny plastických deformací.

10. Horninami nesoudržnými se rozumějí horniny, u nichž hlavním zdrojem pevnosti ve smyku je pouze tření mezi jednotlivými oddělenými pevnými částicemi horniny.

11. Horninami sypkými se rozumějí horniny III. skupiny podle ČSN 72 1002 se zrnem do 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm může být nejvýše 5 % objemu.

12. Horninami kamenitými se rozumějí nestmelené úlomkovité horniny skalní a sypké se zrny přes 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm musí být vyšší než 5 % objemu.

13. Ceny pro uložení soudržných hornin lze použít, jestliže jejich přirozená vlhkost při ukládání do násypu není vyšší než 2 % optimální vlhkosti dle zkoušky PS na neredukovaný materiál. Je-li vlhkost při ukládání sypaniny do násypu vyšší, ocení se uložení sypaniny individuálně.

14. Zajišťuje-li se předepsané zhuťnění násypu přesypáním podle čl. 120 ČSN 73 3050, ocení se odstranění přesypané části cenami 122 . 0-71 Odkopávky nebo prokopávky při pozemkových úpravách

VV (P3+P5+P5b+P5c)\*0,650 203,652  
VV KO\_P\_130x200\*0,500\*0,650 3,669

16	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	207,321		0,00	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. Cena -1201 je určena i pro:</p> <p>a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky;</p> <p>b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny;</p> <p>c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží.</p> <p>2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice:</p> <p>a) při výkopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu;</p> <p>b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem;</p> <p>c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a);</p> <p>d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje.</p> <p>e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů.</p> <p>3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce.</p> <p>4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku.</p> <p>5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.</p>								
VV			" 100% výkopku aktivní zóny" 207,321			207,321		
17	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	362,812		0,00	CS ÚRS 2019 01
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek.</p>								
PSC								
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
			- objemová hmotnost výkopku : 1750 kg/m3					
VV			" 100% výkopku aktivní zóny" 207,321*1,75			362,812		
18	K	181951101	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	318,955		0,00	CS ÚRS 2019 01
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>3. Urovnání ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 . 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů.</p> <p>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 části A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828.</p> <p>5. Míru zhutnění určuje projekt. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.</p>								
PSC								
VV			(P3+P5+P5b+P5c)			313,310		
VV			KO_P_130x200*0,500			5,645		
D	2		Zakládání				0,00	
19	K	215901101	Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 z hornin soudružných do 92 % PS a nesoudružných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8	m2	318,955		0,00	CS ÚRS 2019 01
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Cena je určena pro zhutnění ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5, je-li předepsáno zhutnění do hloubky 0,7 m od pláně.</p> <p>2. Cenu nelze použít pro zhutnění podloží z hornin konzistence kašovité až tekoucí.</p> <p>3. Míru zhutnění podloží předepisuje projekt.</p> <p>4. Množství jednotek se určí v m2 půdorysné plochy zhutněného podloží.</p>								
PSC								
VV			(P3+P5+P5b+P5c)			313,310		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		KO_P_130x200*0,500		5,645			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				0,00	
	D	5	Komunikace pozemní				0,00	
20	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	296,540		0,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"2_situace.pdf					
	VV		"4_vzorový_příčný_řez.pdf					
	VV		P5+P5b+P5c		296,540			
21	K	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	22,415		0,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"2_situace.pdf					
	VV		"4_vzorový_příčný_řez.pdf					
	VV		P3		16,770			
	VV		KO_P_130x200*0,500		5,645			
22	K	567130111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 1,5/2,0 (SC II), po zhutnění tl. 160 mm	m2	22,415		0,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na ošetření povrchu podkladu vodou. 2. V cenách 567 1.-4 jsou započteny i náklady postřik proti odpařování vody. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) příp. postřik, který se oceňuje cenou 919 74-8111 Postřik popř. zdrsnění povrchu cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí, b) zřízení dilatačních spár a jejich vyplnění; tyto práce se oceňují cenami souborů cen 919 11-1 Řezání dilatačních spár, 919 12-. Těsnění dilatačních spár a 919 13 Vyztužení dilatačních spár.					
	VV		"2_situace.pdf					
	VV		"4_vzorový_příčný_řez.pdf					
	VV		P3		16,770			
	VV		KO_P_130x200*0,500		5,645			
23	K	591211111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z kameniva těžného	m2	16,770		0,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 591 1.- pro dlažbu z kostek velkých jsou určeny pro dlažbu úhlopříčnou a řádkovou. 2. Ceny 591 2.- pro dlažbu z kostek drobných jsou určeny pro dlažbu úhlopříčnou, řádkovou a kroužkovou. 3. Dlažba vějířová z kostek drobných se oceňuje cenami 591 41-2111 a 591 44-2111 Kladení dlažby z mozaiky dvoubarevné a vícebarevné komunikací pro pěší. 4. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání téhož materiálu na výplň spár. 5. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání dlažebních kostek, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout - u velkých kostek ve výši 1 %, - u drobných kostek ve výši 2 %,           b) vyplnění spár dlažby živinou zálivkou, které se oceňuje cenami souboru cen 599 1 . -11 Zálivka živčná spár dlažby. 6. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 31-97 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
	VV		"2_situace.pdf					
	VV		"4_vzorový_příčný_řez.pdf					
	VV		P3		16,770			
	VV		Mezisoučet " skladba 3		16,770			
	VV		Součet		16,770			
24	M	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	m2	17,105		0,00	CS ÚRS 2019 01
	P		Poznámka k položce: - ztratné 2%					
	VV		16,77*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		17,105			
25	K	591411111	Kladení dlažby z mozaiky komunikací pro pěší s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m jednobarevné, s ložem tl. do 40 mm z kameniva	m2	291,380		0,00	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. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání téhož materiálu pro výplň spár a zhotovení šablon, popř. rámů. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání mozaiky, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout ve výši 2 %. 3. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 ...-9 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
		PSC						
		VV	"2_situace.pdf					
		VV	"4_vzorový_příčný_řez.pdf					
		VV	P5		291,380			
26	M	58381005	kostka dlažební mozaika žula 4/6 šedá	m2	297,208		0,00	CS ÚRS 2019 01
		P	<i>Poznámka k položce:</i> - ztratné 2%					
		VV	291,38*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		297,208			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00	
27	K	915491211	Osazení vodicího proužku z betonových prefabrikovaných desek tl. do 120 mm do lože z cementové malty tl. 20 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s podkladní vrstvou z betonu prostého tl. 50 až 100 mm šířka proužku 250 mm	m	5,160		0,00	CS ÚRS 2019 01
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na: a) příp. nutné zemní práce, které se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce, b) příp. nutné bourání (rozebrání) vozovky, které se oceňuje cenami části B 01 tohoto katalogu, c) vyplnění spár mezi krytem vozovky a vodicím proužkem, které se oceňuje cenami souboru cen 599 . 4-11 Vyplnění spár mezi silničními dílci, d) dodání prefabrikovaných desek, které se oceňuje ve specifikaci.					
		VV	"2_situace.pdf					
		VV	"4_vzorový_příčný_řez.pdf					
		VV	P5b+P5c		5,160			
		VV	Mezisoučet " skladba 5		5,160			
		VV	Součet		5,160			
28	M	583810.R01	dlaždice z umělého kamene s reliéfním povrchem 200x200x60 mm	m2	3,162		0,00	
		P	<i>Poznámka k položce:</i> - ztratné 3%					
		VV	P5b		3,070			
		VV	3,07*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		3,162			
29	M	583810.R02	dlaždice z umělého kamene s hladkým povrchem bez sražené hrany určené k lemování hmatných prvků 255x255x60 mm	m2	2,153		0,00	
		P	<i>Poznámka k položce:</i> - ztratné 3%					
		VV	P5c		2,090			
		VV	2,09*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		2,153			
30	K	916241213	Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	11,290		0,00	CS ÚRS 2019 01
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1211, -1212 a -1213 lze použít i pro osazení krajníků z kamene. 2. V cenách chodníkových obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny pro osazení: a) do lože z kameniva těžného i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení boční opěry. 3. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 4. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků nebo krajníků, tyto se oceňují ve specifikaci.					
		P	<i>Poznámka k položce:</i> - beton C 25/30-XF2					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"2_situace.pdf					
	VV		"4_vzorový_příčný_řez.pdf					
	VV		KO_P_130x200		11,290			
31	M	58380001	krajník kamenný žulový silniční 130x200x300-800mm	m	11,403		0,00	CS ÚRS 2019 01
	P		Poznámka k položce: - ztrátě 1%					
	VV		KO_P_130x200		11,290			
	VV		11,29*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		11,403			
32	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 25/30-XF2	m3	0,508		0,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"2_situace.pdf					
	VV		"4_vzorový_příčný_řez.pdf					
	VV		KO_P_130x200*0,300*0,150		0,508			
33	K	919721123	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvouosá z polypropylenu, podélná pevnost v tahu 40 kN/m	m2	318,955		0,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na položení a dodání geomříže včetně přesahů. 2. V cenách -1201 až -1223 jsou započteny i náklady na ošetření podkladu živичnou emulzí a spojení přesahů živичným postřikem. 3. V cenách -1201 a -1221 jsou započteny i náklady na ochrannou vrstvu z podrceného štěrku a uchycení geomříže k podkladu hřeby. 4. Ceny -1201 až -1223 jsou určeny pro vyztužení asfaltového povrchu na nově budovaných komunikacích. Vyztužení asfaltového povrchu stávajících komunikací se oceňuje cenami 919 72-1281 až -1293 části C01 tohoto katalogu.					
	VV		"2_situace.pdf					
	VV		"4_vzorový_příčný_řez.pdf					
	VV		(P3+P5+P5b+P5c)		313,310			
	VV		KO_P_130x200*0,500		5,645			
34	K	96600111.R01	Odstranění informačního panelu či informační tabule	kus	1,000		0,00	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odstranění betonového základu, b) odklizení materiálu na vzdálenost do 20 m nebo naložení na dopravní prostředek.					
35	K	966001212	Odstranění lavičky parkové stabilní přichycené kotevními šrouby	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení materiálu na vzdálenost do 20 m nebo naložení na dopravní prostředek.					
36	K	966001311	Odstranění odpadkového koše s betonovou patkou	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení materiálu na vzdálenost do 20 m nebo naložení na dopravní prostředek.					
D	997		Přesun sutě				0,00	
37	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	101,897		0,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živici. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
	VV		" podkladní kamenivo" 75,072+26,825		101,897			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
38	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	1 936,043		0,00	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živici. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).						
	VV		" celková odvozová vzdálenost 20 km" 101,897*(20-1)		1 936,043				
39	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	95,111		0,00	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živici. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).						
	VV		" betonová dlažba" 36,727		36,727				
	VV		" kamenná dlažba" 34,874		34,874				
	VV		" podkladní beton" 17,436		17,436				
	VV		" obruby" 6,074		6,074				
40	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	1 807,109		0,00	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živici. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).						
	VV		" celková odvozová vzdálenost 20 km" 95,111*(20-1)		1 807,109				
41	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	16,953		0,00	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.						
	VV		" asfalt k recyklaci" 16,953		16,953				
42	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	152,577		0,00	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.						
	VV		" celková odvozová vzdálenost 10 km" 16,953*(10-1)		152,577				
43	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	197,008		0,00	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" podkladní kamenivo" 75,072+26,825		101,897			
	VV		" betonová dlažba" 36,727		36,727			
	VV		" kamenná dlažba" 34,874		34,874			
	VV		" podkladní beton" 17,436		17,436			
	VV		" obruby" 6,074		6,074			
44	K	997221612	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	t	16,953		0,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.					
	VV		" asfalt k recyklaci" 16,953		16,953			
45	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	95,111		0,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedených 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. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
	VV		" betonová dlažba" 36,727		36,727			
	VV		" kamenná dlažba" 34,874		34,874			
	VV		" podkladní beton" 17,436		17,436			
	VV		" obruby" 6,074		6,074			
46	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	101,897		0,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedených 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. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
	VV		" podkladní kamenivo" 75,072+26,825		101,897			
	D	998	Přesun hmot				0,00	
47	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	102,844		0,00	CS ÚRS 2019 01
	D	HZS	Hodinové zúčtovací sazby				0,00	
48	K	HZS1291	Hodinové zúčtovací sazby profesí HSV zemní a pomocné práce pomocný stavební dělník	hod	24,000		0,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		" přesně nespecifikované práce					
	VV		" úprava stávajícího anglického dvorku (3x)" 8,000*3		24,000			
	VV		Součet		24,000			
49	K	HZS1301	Hodinové zúčtovací sazby profesí HSV provádění konstrukcí zedník	hod	24,000		0,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		" přesně nespecifikované práce					
	VV		" úprava stávajícího anglického dvorku (3x)" 8,000*3		24,000			
	VV		Součet		24,000			
50	K	HZS4221	Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost geodet	hod	32,000		0,00	CS ÚRS 2019 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - předpoklad, přesný rozsah bude veden zápisy ve SD					
	VV		" prostorové (směrové + výškové) vytýčení stavby" 8,000		8,000			
	VV		" průběžná a kontrolní měření během provádění prací" 8,000*2		16,000			
	VV		" závěrečná měření (geometrický plán)" 8,000		8,000			
	VV		Součet		32,000			

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (město bez dotace)\_R01

Objekt:

SO901 - SO 901 - Dopravně inženýrská opatření

Soupis:

**SO901.3 - SO 901.3 - 3. etapa DIO**

KSO: 822 26 76

Místo: Benešov

CC-CZ:

Datum: 23. 3. 2020

Zadavatel:

Město Benešov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

DOPAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

STAPO UL s.r.o.

IČ:

28957954

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

**Cena bez DPH**

**0,00**

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

**Cena s DPH**

**v CZK**

**0,00**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (město bez dotace)\_R01

Objekt:

SO901 - SO 901 - Dopravně inženýrská opatření

Soupis:

**SO901.3 - SO 901.3 - 3. etapa DIO**

Místo:

Benešov

Datum:

23. 3. 2020

Zadavatel:

Město Benešov

Projektant:

DOPAS s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

STAPO UL s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**0,00**

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (město bez dotace)\_R01

Objekt: SO901 - SO 901 - Dopravně inženýrská opatření

Soupis: SO901.3 - SO 901.3 - 3. etapa DIO

Místo: Benešov

Datum: 23. 3. 2020

Zadavatel: Město Benešov

Projektant: DOPAS s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: STAPO UL s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D HSV Práce a dodávky HSV

0,00

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

0,00

1	K	913121111	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupku základních	kus	13,000		0,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	-----	--------	--	------	----------------

PSC

Poznámka k souboru cen:  
1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasné značky, nebo podstavce.

VV	"C_901_1_techická_zpráva_strana_5.pdf		
VV	"C_901_4_situace_DIO_etapa_3.pdf		
VV	" ozn. A15" 2,000	2,000	
VV	" ozn. IP10a" 3,000	3,000	
VV	" ozn. IP10b" 5,000	5,000	
VV	" ozn. IS11c" 3,000	3,000	
VV	Mezisoučet " staveniště 3. etapa	13,000	
VV	Součet	13,000	

2	K	913121211	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 12-1111	kus	793,000		0,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	-----	---------	--	------	----------------

PSC

Poznámka k souboru cen:  
1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasné značky, nebo podstavce.

P	Poznámka k položce: - předpoklad délky realizace 3. etapy : 2 měsíce		
VV	13,000*61	793,000	

3	K	913211113	Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran reflexních, šířky 3 m	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	-----	-------	--	------	----------------

PSC

Poznámka k souboru cen:  
1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasné zábrany.  
2. V cenách světelných dočasných dopravních zábran 913 22-11 nejsou započteny náklady na akumulátor, které se oceňují cenami souboru cen 913 91-1.

VV	"C_901_1_techická_zpráva_strana_5.pdf		
VV	"C_901_4_situace_DIO_etapa_3.pdf		
VV	" ozn. Z2" 4,000	4,000	
VV	Mezisoučet " staveniště 3. etapa	4,000	
VV	Součet	4,000	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
4	K	913211213	Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních zábran k ceně 21-1113	kus	244,000		0,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasných zábran. 2. V cenách světelných dočasných dopravních zábran 913 22-11 nejsou započteny náklady na akumulátor, které se oceňují cenami souboru cen 913 91-1.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - předpoklad délky realizace 3. etapy : 2 měsíce					
	VV		4,000*61		244,000			
5	K	913331115	Montáž a demontáž dočasných dopravních vodících zařízení signální svítlny včetně akumulátoru	kus	8,000		0,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasných vodících zařízení.					
	VV		"C_901_1_techická_zpráva_strana_5.pdf					
	VV		"C_901_4_situace_DIO_etapa_3.pdf					
	VV		" ozn. S7" 8,000		8,000			
	VV		Mezisoučet " staveniště 3. etapa		8,000			
	VV		Součet		8,000			
6	K	913331215	Montáž a demontáž dočasných dopravních vodících zařízení Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních vodících zařízení k ceně 33-1115	kus	488,000		0,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasných vodících zařízení.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - předpoklad délky realizace 3. etapy : 2 měsíce					
	VV		8,000*61		488,000			

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (město bez dotace)\_R01

Objekt:

**VON - VON - Vedlejší a ostatní náklady**

KSO: 822 26 76

Místo: Benešov

CC-CZ:

Datum: 23. 3. 2020

Zadavatel:

Město Benešov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

DOPAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

STAPO UL s.r.o.

IČ:

28957954

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

**Cena bez DPH**

**0,00**

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

**Cena s DPH**

**v CZK**

**0,00**



## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (město bez dotace)\_R01

Objekt:

**VON - VON - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo: Benešov  
Zadavatel: Město Benešov  
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 23. 3. 2020  
Projektant: DOPAS s.r.o.  
Zpracovatel: STAPO UL s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady stavby celkem</b>	<b>0,00</b>
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	0,00
VRN3 - Zařízení staveniště	0,00
VRN4 - Inženýrská činnost	0,00
VRN7 - Provozní vlivy	0,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (město bez dotace)\_R01

Objekt:

**VON - VON - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo:

Benešov

Datum:

23. 3. 2020

Zadavatel:

Město Benešov

Projektant:

DOPAS s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

STAPO UL s.r.o.

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

## Náklady soupisu celkem

**0,00**

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

0,00

D VRN1

Průzkumné, geodetické a projektové práce

0,00

1	K	011114000	Inženýrsko-geologický průzkum při provádění zemních prací s ohledem na únosnost aktivní zóny pro dotčené stavební objekty SO 111, 112 a 113 - prohlídka za účasti oprávněného geologa, posouzení stavu a vypracování návrhu případného řešení.	Kč	1,000		0,00	CS ÚRS 2019 01
2	K	011314000	Archeologický dohled při provádění zemních prací (bez archeologického průzkumu) SO 111, 112 a 113	Kč	1,000		0,00	CS ÚRS 2019 01
3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě - vypracování geometrického plánu po jednotlivých SO v rozsahu potřebném pro úspěšné provedení vkladu do katastru nemovitostí (1x elektronicky v obvyklých formátech jako je dwg., pdf. apod.) a 4x v tištěné podobě	Kč	1,000		0,00	CS ÚRS 2019 01
4	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby - dílenská a výrobní dokumentace stavebních detailů či samostatných výrobků v textové i výkresové podobě	Kč	1,000		0,00	CS ÚRS 2019 01
5	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby s vyznačením případných změn oproti schválené projektové dokumentaci (výkresová i textová část PD) - 1x v elektronické podobě v obvyklých formátech např. dwg., pdf. apod. a 4x v tištěné podobě	Kč	1,000		0,00	CS ÚRS 2019 01

D VRN3

Zařízení staveniště

0,00

6	K	032103000	Náklady na stavební buňky zařízení staveniště (ZS) a to po celou dobu provádění prací všech stavebních objektů (kancelářská buňka, šatná buňka, skladovací buňka, chemická toaleta apod.) v rozsahu potřeb zhotovitele. Součástí jsou i náklady likvidaci areálu ZS po ukončení stavby a uvedení dotčených pozemků do pokud možno původního stavu.	Kč	1,000		0,00	CS ÚRS 2019 01
7	K	032603000	Mycí centrum pro zajištění očištění vyjíždějících nákladních automobilů ze staveniště včetně skrápění prašných materiálů na korbě automobilu po celou dobu výstavby v rozsahu podmínek vydaných dotčenými orgány státní správy.	Kč	1,000		0,00	CS ÚRS 2019 01
8	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště po celou dobu provádění stavby (potřebné energie a média ZS, náklady na zajištění požadované bezpečnosti a hygieny v areálu ZS) apod.	Kč	1,000		0,00	CS ÚRS 2019 01
9	K	034103000	Oplocení staveniště mobilním drátoocelovým neprůhledným rámovým oplocením na podstavcích vždy v rozsahu jednotlivé etapy stavby včetně potřebných vjezdových bran.	Kč	1,000		0,00	CS ÚRS 2019 01
10	K	034503000	Informační tabule na staveništi pro jednotlivé etapy provádění prací s uvedeným základních nezbytných údajů a stavbě, objednateli, zhotoviteli, projektantovi a TDS	Kč	1,000		0,00	CS ÚRS 2019 01

D VRN4

Inženýrská činnost

0,00

11	K	042503000	Plán BOZP na staveništi	Kč	1,000		0,00	CS ÚRS 2019 01
12	K	042603000	Plán zkoušek - kontrolní zkušební plány (KZP) a technologické postupy (TP) pro jednotlivé stavební objekty (etapy stavby).	Kč	1,000		0,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	042703000	Technické požadavky na výrobky - vzorkování použitých střežných materiálů v rozsahu a formátech dle požadavku objednatele (např.: dlažby, obruby, mobiliář apod.)	Kč	1,000		0,00	CS ÚRS 2019 01
14	K	043154000	Zkoušky hutnicí násypu vyměněné aktivní zóny pro dotčené stavební objekty SO 111, 112 a 113	Kč	1,000		0,00	CS ÚRS 2019 01
15	K	045303000	Koordinační činnost zhotovitele v rámci realizace SO 111, 112 a 113 včetně koordinace s ostatními investičními akcemi v dotčené lokalitě	Kč	1,000		0,00	CS ÚRS 2019 01
D VRN7			Provozní vlivy				0,00	
16	K	072103001	Projednání DIO a zajištění DIR komunikace II.a III. třídy (včetně zajištění vydání kladného stanoviska dotčených orgánů státní správy)	Kč	1,000		0,00	CS ÚRS 2019 01

## SEZNAM FIGUR

Kód: R19-067\_II\_R01  
 Stavba: **BENEŠOV - DOPRAVNÍ OPATŘENÍ U NÁDRAŽÍ (město bez dotace)\_R01**

Datum: 23. 3. 2020

Kód	Popis	MJ	Výměra
<b>SO112</b>	<b>SO 112 - Okružní křižovatka Nádražní - Tyršova</b>		
<b>DREN</b>	<b>Drenáž DN 150 (PE-HD)</b>	<b>m</b>	<b>114,590</b>
	28,500+31,450+3,130+24,040+26,250+1,22		114,590
	Součet		114,590
<b>Použití figury:</b>			
132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	32,085
211531111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	25,198
211971121	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	m2	229,180
212532111	Lože pro trativody z kameniva hrubého drceného frakce 16 až 32 mm	m3	4,584
21275521.R01	Trativody z drenážních trubek plastových PE-HD D 160 mm bez lože	m	114,590
<b>OBR_P_130x200</b>	<b>Obrubník kamenný parkový (krajník) 130x200 mm</b>	<b>m</b>	<b>91,690</b>
	36,370+49,590+2,550+1,870+0,650+0,660		91,690
	Součet		91,690
<b>Použití figury:</b>			
122202203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m3 v hornině tř. 3	m3	572,380
171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí l(d) 0,9 v aktivní zóně	m3	572,380
181951101	Úprava pláňe v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	2 002,940
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	2 002,940
916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	241,770
919125111	Těsnění svislé spáry mezi živичným krytem a ostatními prvky samolepicí asfaltovou páskou š 35 mm	m	241,770
58380001	krajník kamenný žulový silniční 130x200x300-800mm	m	92,607
<b>OBR_S_200x250</b>	<b>Obrubník kamenná silniční 200x250 mm</b>	<b>m</b>	<b>120,970</b>
	61,660+14,360+2,890+0,520+2,860+1,010+2,870+34,800		120,970
	Součet		120,970

Kód	Popis	MJ	Výměra
<b>Použití figury:</b>			
122202203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m3 v hornině tř. 3	m3	572,380
171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí l(d) 0,9 v aktivní zóně	m3	572,380
181951101	Úprava pláňe v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	2 002,940
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	2 002,940
916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	241,770
919125111	Těsnění svislé spáry mezi živičným krytem a ostatními prvky samolepicí asfaltovou páskou š 35 mm	m	241,770
58380005	obrubník kamenný žulový přímý i obloukový 200x250mm	m	122,180
<b>OBR_S_200x300</b>	<b>Obrubník kamenný silniční 200x300 mm</b>	<b>m</b>	<b>29,110</b>
	29,110		29,110
<b>Použití figury:</b>			
122202203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m3 v hornině tř. 3	m3	572,380
171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí l(d) 0,9 v aktivní zóně	m3	572,380
181951101	Úprava pláňe v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	2 002,940
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	2 002,940
916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	241,770
919125111	Těsnění svislé spáry mezi živičným krytem a ostatními prvky samolepicí asfaltovou páskou š 35 mm	m	241,770
58380003	obrubník kamenný žulový přímý i obloukový 300x200mm	m	29,401
<b>P_Z</b>	<b>Plocha zeleně (trávník)</b>	<b>m2</b>	<b>5,490</b>
	5,490		5,490
<b>Použití figury:</b>			
171203111	Uložení a hrubé rozhrnutí výkopku bez zhutnění v rovině a ve svahu do 1:5	m3	0,220
181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	5,490
181301103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	5,490
181411141	Založení parterového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	5,490
183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	21,960
183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	32,940
184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	5,490
185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	5,490
185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	0,082
<b>P1</b>	<b>SKLADBA 1 - asfaltová vozovka</b>	<b>m2</b>	<b>520,520</b>

Kód	Popis	MJ	Výměra
	520,520		520,520
<b>Použití figury:</b>			
122202203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m3 v hornině tř. 3	m3	572,380
171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí l(d) 0,9 v aktivní zóně	m3	572,380
181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	2 002,940
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	2 002,940
564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	648,485
565146111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 60 mm š do 3 m	m2	527,600
567132112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 170 mm	m2	527,600
573111114	Postřík živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 2 kg/m2	m2	527,600
573211109	Postřík živичný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2	m2	1 055,200
576125111	Asfaltový koberec tenký BBTM (AKT) tl 30 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	534,680
577175112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl. 80 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	527,600
919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	714,025
<b>P1a</b>	<b>SKLADBA 1 - asfaltová vozovka (napojení přes odskoky)</b>	<b>m2</b>	<b>7,080</b>
	3,980+3,100		7,080
<b>Použití figury:</b>			
564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	648,485
565146111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 60 mm š do 3 m	m2	527,600
567132112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 170 mm	m2	527,600
573111114	Postřík živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 2 kg/m2	m2	527,600
573211109	Postřík živичný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2	m2	1 055,200
576125111	Asfaltový koberec tenký BBTM (AKT) tl 30 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	534,680
577175112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl. 80 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	527,600
919112212	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 20 mm pro těsnící závluku v živичném krytu	m	34,160
919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	714,025
919731114	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu z betonu tl do 250 mm	m	34,160
919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živичného tl do 50 mm	m	34,160
919731122	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živичného tl do 100 mm	m	34,160
919735111	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm	m	34,160
919735113	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 150 mm	m	34,160

Kód	Popis	MJ	Výměra
919735124	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 200 mm	m	34,160
<b>P3</b>	<b>SKLADBA 3 - parkovací stání (kamenná dlažba)</b>	<b>m2</b>	<b>93,610</b>
	93,610		93,610
<b>Použití figury:</b>			
122202203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m3 v hornině tř. 3	m3	572,380
171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí I(d) 0,9 v aktivní zóně	m3	572,380
181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	2 002,940
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8	m2	2 002,940
564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	111,140
567130111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 1,5/2,0 (SC II) tl 160 mm	m2	111,140
591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těžného tl 50 mm	m2	106,200
919721123	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvouosá z PP podélná pevnost v tahu do 40 kN/m	m2	173,640
<b>P3a</b>	<b>SKLADBA 3 - vjezdy (kamenná dlažba)</b>	<b>m2</b>	<b>12,590</b>
	12,590		12,590
<b>Použití figury:</b>			
122202203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m3 v hornině tř. 3	m3	572,380
171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí I(d) 0,9 v aktivní zóně	m3	572,380
181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	2 002,940
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8	m2	2 002,940
564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	111,140
567130111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 1,5/2,0 (SC II) tl 160 mm	m2	111,140
591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těžného tl 50 mm	m2	106,200
919721123	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvouosá z PP podélná pevnost v tahu do 40 kN/m	m2	173,640
<b>P3b</b>	<b>SKLADBA 3 - hmatná dlažba (umělý reliéfní kámen)</b>	<b>m2</b>	<b>2,850</b>
	2,850		2,850
<b>Použití figury:</b>			
122202203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m3 v hornině tř. 3	m3	572,380
171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí I(d) 0,9 v aktivní zóně	m3	572,380
181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	2 002,940
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8	m2	2 002,940
564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	111,140

Kód	Popis	MJ	Výměra
567130111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 1,5/2,0 (SC II) tl 160 mm	m2	111,140
915491211	Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 250 mm	m	43,772
919721123	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvouosá z PP podélná pevnost v tahu do 40 kN/m	m2	173,640
583810.R01	dlaždice z umělého kamene s reliéfním povrchem 200x200x60 mm	m2	5,026
<b>P3c</b>	<b>SKLADBA 3 - hmatná dlažba (hladký umělý kámen)</b>	<b>m2</b>	<b>2,090</b>
	2,090		2,090
<b>Použití figury:</b>			
122202203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m3 v hornině tř. 3	m3	572,380
171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí I(d) 0,9 v aktivní zóně	m3	572,380
181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	2 002,940
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8	m2	2 002,940
564861111	Podklad ze štěrkodeřtě ŠD tl 200 mm	m2	111,140
567130111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 1,5/2,0 (SC II) tl 160 mm	m2	111,140
915491211	Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 250 mm	m	43,772
919721123	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvouosá z PP podélná pevnost v tahu do 40 kN/m	m2	173,640
583810.R02	dlaždice z umělého kamene s hladkým povrchem bez sražené hrany určené k lemování hmatných prvků 255x255x60 mm	m2	5,088
<b>P4</b>	<b>SKLADBA 4 - autobusová zastávka (kamenná dlažba)</b>	<b>m2</b>	<b>62,500</b>
	62,500		62,500
<b>Použití figury:</b>			
122202203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m3 v hornině tř. 3	m3	572,380
171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí I(d) 0,9 v aktivní zóně	m3	572,380
181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	2 002,940
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8	m2	2 002,940
564851115	Podklad ze štěrkodeřtě ŠD tl 190 mm	m2	62,500
581131316	Kryt cementobetonový vozovek skupiny CB III tl 200 mm	m2	62,500
591141111	Kladení dlažby z kostek velkých z kamene na MC tl 50 mm	m2	62,500
919716111	Výztuž cementobetonového krytu ze svařovaných sítí hmotnosti do 7,5 kg/m2	t	1,284
919721123	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvouosá z PP podélná pevnost v tahu do 40 kN/m	m2	173,640
<b>P5</b>	<b>SKLADBA 5 - chodníková plocha (kamenná dlažba)</b>	<b>m2</b>	<b>60,660</b>
	49,440+0,410+5,450+5,360		60,660
	Součet		60,660



Kód	Popis	MJ	Výměra
<b>Použití figury:</b>			
122202203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m3 v hornině tř. 3	m3	572,380
171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí l(d) 0,9 v aktivní zóně	m3	572,380
181951101	Úprava pláňe v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	2 002,940
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	2 002,940
564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	65,540
591411111	Kladení dlažby z mozaiky jednobarevné komunikací pro pěší lože z kameniva	m2	60,660
919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	714,025
<b>P5a</b>	<b>SKLADBA 5 - chodníková plocha (hmatná dlažba, umělý reliéfní kámen)</b>	<b>m2</b>	<b>2,030</b>
	0,210+1,820		2,030
<b>Použití figury:</b>			
122202203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m3 v hornině tř. 3	m3	572,380
171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí l(d) 0,9 v aktivní zóně	m3	572,380
181951101	Úprava pláňe v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	2 002,940
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	2 002,940
564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	65,540
915491211	Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 250 mm	m	43,772
919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	714,025
583810.R01	dlaždice z umělého kamene s reliéfním povrchem 200x200x60 mm	m2	5,026
<b>P5b</b>	<b>SKLADBA 5 - chodníková plocha (hmatná dlažba, hladký umělý kámen)</b>	<b>m2</b>	<b>2,850</b>
	2,850		2,850
<b>Použití figury:</b>			
122202203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m3 v hornině tř. 3	m3	572,380
171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí l(d) 0,9 v aktivní zóně	m3	572,380
181951101	Úprava pláňe v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	2 002,940
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	2 002,940
564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	65,540
915491211	Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 250 mm	m	43,772
919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	714,025
583810.R02	dlaždice z umělého kamene s hladkým povrchem bez sražené hrany určené k lemování hmatných prvků 255x255x60 mm	m2	5,088
<b>PŘÍP_UV</b>	<b>Přípojky UV a liniového odvodnění z PVC DN 200</b>	<b>m</b>	<b>11,410</b>

Kód	Popis	MJ	Výměra
	2,120+0,780+5,780+2,730		11,410
	Součet		11,410
<b>Použití figury:</b>			
132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	22,820
151811131	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	45,640
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	14,783
175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození sítím, uloženou do 3 m	m3	5,347
359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	11,410
451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	1,141
871355231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 200	m	11,410
892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	11,410
899721112	Signalizační vodič DN nad 150 mm na potrubí	m	11,410
<b>UV</b>	<b>Uliční vpust' nová</b>	<b>kus</b>	<b>4,000</b>
	4,000		4,000
<b>Použití figury:</b>			
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	14,783
877350410	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 200	kus	4,000
877355121	Výřez a montáž tvarovek odbočných na potrubí z kanalizačních trub z PVC DN 200	kus	4,000
895941311	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50	kus	4,000
899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	4,000
919794441	Úprava ploch kolem hydrantů, šoupat, poklopů a mříží nebo sloupů v živichných krytech pl do 2 m2	kus	13,000
<b>SO113</b>	<b>SO 113 - Chodníky a vjezdy</b>		
<b>KO_P_130x200</b>	<b>Kamenný obrubník parkový (krajník) 130x200 mm</b>	<b>m</b>	<b>11,290</b>
	11,290		11,290
	Součet		11,290
<b>Použití figury:</b>			
119001213	Zemina promísená s vápnem na deponii v množství 2 % vápna z objemové hmotnosti zeminy	m3	207,321
122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3	m3	207,321
171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí I(d) 0,9 v aktivní zóně	m3	207,321
181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	318,955

Kód	Popis	MJ	Výměra
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	318,955
564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	22,415
567130111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 1,5/2,0 (SC II) tl 160 mm	m2	22,415
916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	11,290
916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 25/30-XF2	m3	0,508
919721123	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvouosá z PP podélná pevnost v tahu do 40 kN/m	m2	318,955
58380001	krajník kamenný žulový silniční 130x200x300-800mm	m	11,403
<b>P3</b>	<b>SKLADBA 3 - kamenná dlažba (vjezd)</b>	<b>m2</b>	<b>16,770</b>
	16,770		16,770
<b>Použití figury:</b>			
119001213	Zemina promísená s vápnem na deponii v množství 2 % vápna z objemové hmotnosti zeminy	m3	207,321
122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3	m3	207,321
171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí l(d) 0,9 v aktivní zóně	m3	207,321
181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	318,955
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	318,955
564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	22,415
567130111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 1,5/2,0 (SC II) tl 160 mm	m2	22,415
591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těžného tl 50 mm	m2	16,770
919721123	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvouosá z PP podélná pevnost v tahu do 40 kN/m	m2	318,955
<b>P5</b>	<b>SKLADBA 5 - kamenná dlažba (chodníková plocha)</b>	<b>m2</b>	<b>291,380</b>
	291,140+0,240		291,380
<b>Použití figury:</b>			
119001213	Zemina promísená s vápnem na deponii v množství 2 % vápna z objemové hmotnosti zeminy	m3	207,321
122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3	m3	207,321
171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí l(d) 0,9 v aktivní zóně	m3	207,321
181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	318,955
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	318,955
564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	296,540
591411111	Kladení dlažby z mozaiky jednobarevné komunikací pro pěší lože z kameniva	m2	291,380
919721123	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvouosá z PP podélná pevnost v tahu do 40 kN/m	m2	318,955
<b>P5b</b>	<b>SKLADBA 5 - hmatná dlažba (umělý kámen)</b>	<b>m2</b>	<b>3,070</b>

Kód	Popis	MJ	Výměra
	3,070		3,070
<b>Použití figury:</b>			
119001213	Zemina promísená s vápnem na deponii v množství 2 % vápna z objemové hmotnosti zeminy	m3	207,321
122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3	m3	207,321
171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí I(d) 0,9 v aktivní zóně	m3	207,321
181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	318,955
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8	m2	318,955
564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	296,540
915491211	Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 250 mm	m	5,160
919721123	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvouosá z PP podélná pevnost v tahu do 40 kN/m	m2	318,955
583810.R01	dlaždice z umělého kamene s reliéfním povrchem 200x200x60 mm	m2	3,162
<b>P5c</b>	<b>SKLADBA 5 - hmatná dlažba (hladké kamenné desky)</b>	<b>m2</b>	<b>2,090</b>

1,010+1,080 2,090

**Použití figury:**

119001213	Zemina promísená s vápnem na deponii v množství 2 % vápna z objemové hmotnosti zeminy	m3	207,321
122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3	m3	207,321
171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí I(d) 0,9 v aktivní zóně	m3	207,321
181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	318,955
215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8	m2	318,955
564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	296,540
915491211	Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 250 mm	m	5,160
919721123	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvouosá z PP podélná pevnost v tahu do 40 kN/m	m2	318,955
583810.R02	dlaždice z umělého kamene s hladkým povrchem bez sražené hrany určené k lemování hmatných prvků 255x255x60 mm	m2	2,153

# Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

## Struktura

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

*Rekapitulace stavby* obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět 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 stavby 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 stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

**Krycí list soupisu** obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci 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 stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)  
Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ  
Datum v sestavě Rekapitulace stavby - 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  
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 stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činnosti	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 stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

## Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	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
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	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 stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činnosti	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	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
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	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 stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	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
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	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	

**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