

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 21_b_07

Stavba: Rekonstrukce povrchu ulice Štefánikova

Místo: ulice Štefánikova, Český Těšín

Datum: 07.07.2021

Zadavatel:

IČ:

Město Český Těšín

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

BENEPRO, a.s.

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 dále k dispozici na webu www.podminky.urs.cz.

REKAPITULACE OBJEKTŮ

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
21_b_07	Rekonstrukce povrchu ulice Štefánikova			
SO 101	Zpevněné plochy			
SO 101.1	Zpevněné plochy			
SO 101.2	Sanace			
SO 101.3	Dopravní značení			
SO 301	Oprava kanalizačních šachet			
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady			

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

SO 101/SO 101.1 - Zpevněné plochy

KSO:

Místo: ulice Štefánikova, Český Těšín

CZ-CPA:

CZ-CPV:

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 dalkově k dispozici na webu www.podminky.urs.cz.

CC-CZ:

Datum: 08.07.2021

Typ: Stavební objekt

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

D HSV Práce a dodávky HSV

D 1 Zemní práce

1	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši 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	450,000			CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	---	----	---------	--	--	----------------

Poznámka k položce:

Viz výkresy D 1.1.03, D 1.1.04, D 1.1.05, C.3

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.

Odstranění stáv. chodníku:

450

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
2	K	113106161	<p>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</p> <p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Viz výkresy D 1.1.03, D 1.1.04, D 1.1.05, C.3</i></p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 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 suti a vybouraných hmot.</p> <p>Předpokládané žulové kostky pod stáv. asf. povrchem:</p> <p>Nebude odváženo na skládku, materiál bude uchován pro další využití investorem!</p> <p>U této položky je v rozpočtu počítáno s nakládáním a přesunem do vzdálenosti 5 km , bez poplatků za skládku!</p> <p>1009</p>	m2	1 009,000			CS ÚRS 2021 01
3	K	113107112	<p>Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těžného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm</p> <p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Viz výkresy D 1.1.03, D 1.1.04, D 1.1.05, C.3</i></p>	m2	1 459,000			CS ÚRS 2021 01

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

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 šterkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín,

b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín 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 zemín 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 části 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.

Odstranění stáv. chodníku:

450

Odstranění stáv. komunikace:

1009

Součet

4	K	113107121	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy do 100 mm	m2	1 459,000			CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	---	----	-----------	--	--	----------------

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

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 šterkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín,

b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín 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 zemín 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 části 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.

Odstranění stáv. chodníku:

450

Odstranění stáv. komunikace:

1009

Součet

5	K	113107123	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	1 009,000			CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	----	-----------	--	--	----------------

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

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 šterkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín,

b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín 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 zemín 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 části 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.

Odstranění stáv. komunikace:

1009

6	K	113154234	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m2	1 009,000			CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	---	----	-----------	--	--	----------------

Poznámka k položce:

Viz výkresy D 1.1.03, D 1.1.04, D 1.1.05, C.3

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:

- a) vodu pro chlazení zubů fréz,
- b) opotřebování frézovacích nástrojů,
- c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek.

2. V cenách nejsou započteny náklady na:

- a) nutné ruční odstranění (vybourání) živiceho krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu,
- b) očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C01 tohoto katalogu.

3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpustí, uzávěry, sloupky (plochy do 2 m²) se z celkové frézované plochy neodečítají.

4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm.

5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy:

- a) na 200 m² frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust' nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod.,
- b) jsou-li podél frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm.

6. Překážkami se rozumějí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpustí nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.

Odstranění stáv. komunikace:

1009

7	K	113201112	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých	m	270,000			CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	---	---------	--	--	----------------

Poznámka k položce:

Viz výkresy D 1.1.03, D 1.1.04, D 1.1.05, C.3

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny:

- a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspárovanych 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.

Odstranění stáv. obrubníků:

270

8	K	119002121	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovné pochozí přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí zřízení	kus	19,000			CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	---	-----	--------	--	--	----------------

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

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně zřízení -2121, -2131, -2411, -3211, -3212, -3213, -3215, -3217, -3141, -3223, -3227 jsou započteny i náklady na opotřebení.
2. V ceně zřízení mobilního oplocení -3211, -3213, -3217, -3223, -3227 je zahrnuto i opotřebení betonové patky, vzpěry, spojky.
3. Položku -2411 lze použít pouze pro šířku výkopu do 1,0 m.
4. V položce -3131 jsou započteny i náklady na dřevěný sloupek.
5. U položek -2311, -4111, -4121 je uvažováno se 100% opotřebením. Bezpečný vlez nebo výlez se zpravidla umísťuje po 20 m délky výkopu.
6. Položky tohoto souboru cen jsou určeny k ocenění pomocných konstrukcí sloužících k zabezpečení výkopů (BOZP) na veřejných prostranstvích (v obcích, na komunikacích apod.). Položky nelze užít k ocenění zařízení staveniště, pokud se toto oceňuje pomocí VRN.

6+13

9	K	119002122	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovné pochozí přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí odstranění	kus	19,000			CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	-----	--------	--	--	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně zřízení -2121, -2131, -2411, -3211, -3212, -3213, -3215, -3217, -3141, -3223, -3227 jsou započteny i náklady na opotřebení.
2. V ceně zřízení mobilního oplocení -3211, -3213, -3217, -3223, -3227 je zahrnuto i opotřebení betonové patky, vzpěry, spojky.
3. Položku -2411 lze použít pouze pro šířku výkopu do 1,0 m.
4. V položce -3131 jsou započteny i náklady na dřevěný sloupek.
5. U položek -2311, -4111, -4121 je uvažováno se 100% opotřebením. Bezpečný vlez nebo výlez se zpravidla umísťuje po 20 m délky výkopu.
6. Položky tohoto souboru cen jsou určeny k ocenění pomocných konstrukcí sloužících k zabezpečení výkopů (BOZP) na veřejných prostranstvích (v obcích, na komunikacích apod.). Položky nelze užít k ocenění zařízení staveniště, pokud se toto oceňuje pomocí VRN.

10	K	119003227	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 2,2 m panely vyplněné dráty zřízení	m	485,000			CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	---	---	---------	--	--	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně zřízení -2121, -2131, -2411, -3211, -3212, -3213, -3215, -3217, -3141, -3223, -3227 jsou započteny i náklady na opotřebení.
2. V ceně zřízení mobilního oplocení -3211, -3213, -3217, -3223, -3227 je zahrnuto i opotřebení betonové patky, vzpěry, spojky.
3. Položku -2411 lze použít pouze pro šířku výkopu do 1,0 m.
4. V položce -3131 jsou započteny i náklady na dřevěný sloupek.
5. U položek -2311, -4111, -4121 je uvažováno se 100% opotřebením. Bezpečný vlez nebo výlez se zpravidla umísťuje po 20 m délky výkopu.
6. Položky tohoto souboru cen jsou určeny k ocenění pomocných konstrukcí sloužících k zabezpečení výkopů (BOZP) na veřejných prostranstvích (v obcích, na komunikacích apod.). Položky nelze užít k ocenění zařízení staveniště, pokud se toto oceňuje pomocí VRN.

Během provádění konstrukce vozovky:

26+84+122+140

Kolem stromů:

38+75

Součet

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	119003228	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 2,2 m panely vyplněné dráty odstranění	m	485,000			CS ÚRS 2021 01
Poznámka k souboru cen: 1. V ceně zřízení -2121, -2131, -2411, -3211, -3212, -3213, -3215, -3217, -3141, -3223, -3227 jsou započteny i náklady na opotřebení. 2. V ceně zřízení mobilního oplocení -3211, -3213, -3217, -3223, -3227 je zahrnuto i opotřebení betonové patky, vzpěry, spojky. 3. Položku -2411 lze použít pouze pro šířku výkopu do 1,0 m. 4. V položce -3131 jsou započteny i náklady na dřevěný sloupek. 5. U položek -2311, -4111, -4121 je uvažováno se 100% opotřebením. Bezpečný vlez nebo výlez se zpravidla umísťuje po 20 m délky výkopu. 6. Položky tohoto souboru cen jsou určeny k ocenění pomocných konstrukcí sloužících k zabezpečení výkopů (BOZP) na veřejných prostranstvích (v obcích, na komunikacích apod.). Položky nelze užít k ocenění zařízení staveníště, pokud se toto oceňuje pomocí VRN.								
12	K	132312111	Hloubení rýh šířky do 800 mm ručně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 soudržných	m3	82,625			CS ÚRS 2021 01
Poznámka k položce: Viz výkresy D 1.1.03, D 1.1.04, D 1.1.05, C.3 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení výkopku na dopravní prostředek. Výkop pro obrubník: 330*0,35*0,25 Výkop pro drenáž: 215*0,5*0,5 Součet								
13	K	132312211	Hloubení rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 soudržných	m3	454,200			CS ÚRS 2021 01
Poznámka k položce: Viz výkresy D 1.1.03, D 1.1.04, D 1.1.05, C.3 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení výkopku na dopravní prostředek, Výkop pro vyjmutí ocel. strusky nad kanal. řadem: 1,4*2,3*110 Výkop pro vyjmutí ocel. strusky nad kanal. přípojkami: 1,0*0,8*125 Součet								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	151811132	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozeprání stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m	m2	706,000			CS ÚRS 2021 01
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství měrných jednotek pažicích boxů se určuje v m2 celkové zapažené plochy (započítávají se obě strany výkopu).</p> <p><i>Výkop pro vyjmutí ocel. strusky nad kanal. řadem:</i> 2*2,3*110</p> <p><i>Výkop pro vyjmutí ocel. strusky nad kanal. přípojkami:</i> 2*0,8*125</p> <p><i>Součet</i></p>								
15	K	151811232	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeprání stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m	m2	706,000			CS ÚRS 2021 01
16	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	536,825			CS ÚRS 2021 01
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. 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. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.</p> <p>82,625+454,2</p>								
17	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	5 368,250			CS ÚRS 2021 01
<p><i>Poznámka k položce:</i> Celkem 20km.</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. 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. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.</p> <p>536,825 * 10 ' Přepočtené koeficientem množství</p>								
18	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	536,825			CS ÚRS 2021 01

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny -1131 až -1133 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 srovná- ného 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.
2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.

19	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	536,825			CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	---	----	---------	--	--	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Cena je určena i pro:
a) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny, b) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží.
2. Cenu nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . . Uložení sypaniny do násypů.
3. V ceně jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce.
4. V ceně nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku.
5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.

20	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	1 046,809			CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	--	---	-----------	--	--	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů.
2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně.

536,825*1,95

21	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	454,200			CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	--	----	---------	--	--	----------------

Poznámka k položce:

Viz výkresy D 1.1.03, D 1.1.04, D 1.1.05, C.4

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

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 Zásyp rýh pro drény.
2. V cenách je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.
3. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady. 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 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu .
4. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 167 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 Vodorovné přemístění výkopku.
5. Rozproštění 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 cenami souborů cen 171 Uložení sypaniny do násypů.
6. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují cenou 17411-1109 Příplatek za prohození sypaniny.

Místo vyjmuté ocel. strusky:

1,4*2,3*110

1,0*0,8*125

Součet

22	M	58344197	štěrkodrt' frakce 0/63	t	885,690			CS ÚRS 2021 01
----	---	----------	------------------------	---	---------	--	--	----------------

Poznámka k položce:
Viz výkresy D 1.1.03, D 1.1.04, D 1.1.05, C.4

454,2*1,95

23	K	181202305	Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně na násypech se zhutněním	m2	1 554,500			CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	---	----	-----------	--	--	----------------

Poznámka k položce:
Výměry viz D 1.1.01

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny 15-2301, 15-2302, 25-2301 a 25-2305 jsou určeny pro urovnání nově zřízovaných ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, drnování a dále předepíše-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu.
2. Cena 15-2303 je určena pro vyplnění sypaninou prohlubní zářezů v horninách třídy těžitelnosti II a III, skupiny 5 až 7.
3. Ceny neplatí pro zhutnění podloží pod násypy; toto zhutnění se oceňuje cenou 171 15-2501 Zhutnění podloží pod násypy.
4. Ceny neplatí pro urovnání lavic šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna příkopů pro jakoukoliv jejich šířku; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů.
5. Urovnání ploch ve sklonu přes 1:5 (svahování) se oceňuje cenou 182 20-1101 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů.
6. Vyplnění prohlubní v horninách třídy II a III betonem nebo stabilizací se oceňuje cenami části A 01 katalogu 822-1 Komunikace pozemní a letiště.

1009+415+41+62,5+15+12

D 2 Zakládání

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

24	K	212752799.R01	Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka tunelová jednovrstvá PVC-U SN 6 DN 100	m	215,000			na podkladě ÚRS
----	---	---------------	--	---	---------	--	--	-----------------

Poznámka k souboru cen:
1. V cenách souboru cen jsou započteny náklady na:
a) podsyp ze šterkopísku tl. 100 mm,
b) obsyp DN +150 mm nad potrubí a do stran.
2. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na:
a) montáž a dodávku tvarovek, které se oceňují cenami souboru 877 ..-52.1 Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu, části A03,
b) opláštění potrubí geotextilií, které se oceňuje cenami souboru 211 97-11.. Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů, části A 01.

25	K	274313711	Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25	m3	30,319			CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	--	----	--------	--	--	----------------

Poznámka k položce:
Viz výkresy D 1.1.03, D 1.1.04, D 1.1.05, D 1.1.09, D 1.1.10

Poznámka k souboru cen:
1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažící bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.
2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje.

Základy pro obrubník:

330* 0,35*0,25

28,875 * 1,05 ' Přepočtené koeficientem množství

D 5

Komunikace pozemní

26	K	564801111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 30 mm	m2	442,000			CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	---	----	---------	--	--	----------------

Poznámka k položce:
Viz výkresy D 1.1.03, D 1.1.04, D 1.1.05, C.4
Viz TZ D 1.1.01

Chodník:

415

Dlažba z inženýrského kamene:

15+12

Součet

27	K	564801112	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 40 mm	m2	1 113,000			CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	---	----	-----------	--	--	----------------

Poznámka k položce:
Viz výkresy D 1.1.03, D 1.1.04, D 1.1.05, C.4
Viz TZ D 1.1.01

Místní komunikace a park. stání:

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

1072

Chodník v místě sjezdů:

41

Součet

28	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	442,000			CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	--	----	---------	--	--	----------------

Poznámka k položce:

Viz výkresy D 1.1.03, D 1.1.04, D 1.1.05, C.4

Viz TZ D 1.1.01

Chodník:

415

Dlažba z inženýrského kamene:

15+12

Součet

29	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	41,000			CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	--	----	--------	--	--	----------------

Poznámka k položce:

Viz výkresy D 1.1.03, D 1.1.04, D 1.1.05, C.4

Viz TZ D 1.1.01

Chodník v místě sjezdů:

41

30	K	564871111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm	m2	1 072,000			CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	--	----	-----------	--	--	----------------

Místní komunikace a park. stání:

fr. 0-63mm:

1072

31	K	564962113	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 220 mm	m2	1 072,000			CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	---	----	-----------	--	--	----------------

Poznámka k položce:

Viz výkresy D 1.1.03, D 1.1.04, D 1.1.05, C.4

Viz TZ D 1.1.01

Poznámka k souboru cen:

1. ČSN 73 6126-1 přípouští pro MZK max. tl. 300 mm.

2. V cenách nejsou započteny náklady na:

a) ochranu povrchu podkladu filtračním postříkem, který se oceňuje cenami souboru cen 573 11-11,

b) spojovací postřík před pokládkou asfaltových směsí, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2.-11.

Místní komunikace a park. stání:

fr. 0 - 32mm:

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

1072

32	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	1 072,000			CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	--	----	-----------	--	--	----------------

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 živичnou zálivkou, které se oceňuje cenami souboru cen 599 1. -11 Zálivka živичná 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.

Místní komunikace a park. stání:

1072

33	M	58381007.1	kostka dlažební žula drobná 10/10/10 cm	m2	1 093,440			na podkladě ÚRS
----	---	------------	---	----	-----------	--	--	-----------------

1072 * 1,02 ' Přepočtené koeficientem množství

34	K	591412111.1	Kladení dlažby z mozaiky komunikací pro pěší s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m dvoubarevné a vícebarevné, s ložem tl. do 40 mm z kameniva	m2	442,000			CS ÚRS 2021 01
----	---	-------------	--	----	---------	--	--	----------------

Poznámka k položce:

Viz výkresy D 1.1.03, D 1.1.04, D 1.1.05, C.4

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. 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.

Broušená žul. deska světlá, slezská žula tl. 60:

373

Broušená žul. deska antracitově šedá, slezská žula tl. 60:

42

Dlažba z inž. kamene s výstupky nepravidelného tvaru, tmavě šedá:

15

Dlažba z inž. kamene se speciální hmatovou úpravou (podélné drážky):

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12								
Součet								
35	M	58381445_R.0 1	broušená žul. deska světlá, slezská žula tl. 60	m2	376,730			na podkladě ÚRS
373 * 1,01 ' Přepočtené koeficientem množství								
36	M	58381445_R.0 2	broušená žul. deska antracitově šedá, slezská žula tl. 60	m2	42,420			na podkladě ÚRS
42 * 1,01 ' Přepočtené koeficientem množství								
37	M	59245226_R.0 5	dlažba z inženýrského kamene s výstupky nepravidelného tvaru, barva tmavě šedá 60/60mm	m2	15,750			na podkladě ÚRS
Poznámka k položce: Dle TN TZÚS 12.03.04								
15 * 1,05 ' Přepočtené koeficientem množství								
38	M	59245226_R.0 6	dlažba z inž. kamene se speciální hmatovou úpravou (podélné drážky) 400/400 mm, světle šedá	m2	12,600			na podkladě ÚRS
12 * 1,05 ' Přepočtené koeficientem množství								
39	K	591412111.2	Kladení dlažby z mozaiky komunikací pro pojižděné plochy s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m dvoubarevné a vícebarevné, s ložem tl. do 40 mm z kameniva	m2	41,000			na podkladě ÚRS
Poznámka k položce: Viz výkresy D 1.1.03, D 1.1.04, D 1.1.05, C.4								
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. 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.								
Broušená žul. deska světlá, slezská žula tl. 80:								
36								
Broušená žul. deska antracitově šedá, slezská žula tl. 80:								
5								
Součet								
40	M	58381445_R.0 3	broušená žul. deska světlá, slezská žula tl. 80	m2	36,360			na podkladě ÚRS
36 * 1,01 ' Přepočtené koeficientem množství								
41	M	58381445_R.0 4	broušená žul. deska antracitově šedá, slezská žula tl. 80	m2	5,050			na podkladě ÚRS

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

5 * 1,01 ' Přepočtené koeficientem množství

D 9

Ostatní konstrukce a práce, bourání

42	K	912111113	Montáž zábrany parkovací tvaru sloupku do výšky 800 mm přichycené šrouby	kus	5,000			CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	--	-----	-------	--	--	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na:

a) montáž sloupku včetně upevňovacího materiálu,

b) vykopání jamky a zabetonování u cen -1111, -1112,

c) upevňovací patky včetně betonu a upevňovacího materiálu u ceny -1112.

2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zábrany, tyto se oceňují ve specifikaci.

Sloupek z AL slitiny (kotven do stáv. beton. patek):

5

43	M	74910199.R.01	sloupek parkovací Al slitina 900mm, černý	kus	5,000			na podkladě ÚRS
44	K	916241113	Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	330,000			CS ÚRS 2021 01

Poznámka k položce:

Viz výkresy D 1.1.03, D 1.1.04, D 1.1.05, D 1.1.09, D 1.1.10

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 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.

Obrubník OP 7:

330

45	M	58380374	obrubník kamenný žulový přímý 1000x120x250mm	m	326,718			CS ÚRS 2021 01
----	---	----------	--	---	---------	--	--	----------------

Obrubník OP 7 (Slezská žula):

330-18,84

311,16 * 1,05 ' Přepočtené koeficientem množství

46	M	58380499.R01	obrubník kamenný žulový obloukový R 0,5-1m 120x250mm	m	19,782			na podkladě ÚRS
----	---	--------------	--	---	--------	--	--	-----------------

Obrubník OP 7 (Slezská žula):

((1*2*3,14)/2)*6

18,84 * 1,05 ' Přepočtené koeficientem množství

47	K	936104211	Montáž odpadkového koše do betonové patky	kus	1,000			CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	---	-----	-------	--	--	----------------

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

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně-4211 jsou započteny i náklady na zemní práce.
2. V cenách -4212 a -4213 jsou započteny i náklady na upevňovací materiál.
3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání odpadkového koše, tyto se oceňují ve specifikaci.

Zpětná montáž původního koše:

1

48	K	966001312	Odstranění odpadkového koše přichyceného páskováním nebo šrouby	kus	1,000			CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	---	-----	-------	--	--	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení materiálu na vzdálenost do 20 m nebo naložení na dopravní prostředek.

Pro zpětnou montáž:

1

49	K	966006252	Odstranění parkovací zábrany s odklizením materiálu na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek sloupku přichyceného šrouby	kus	5,000			CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	---	-----	-------	--	--	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně nejsou započteny náklady na zásyp jam po sloupku.
2. Přemístění demontované parkovací zábrany na vzdálenost přes 20 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-41 Vodorovné přemístění vybouraných hmot.

Stáv. sloupek (kotven do stáv. beton. patek):

5

D 997

Přesun sutě

50	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění	t	1 879,994			CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	---	---	-----------	--	--	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Cena platí i pro překládání při lomené dopravě.
2. Cenu nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo ručně.

51	K	997006512	Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km	t	1 879,994			CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	--	---	-----------	--	--	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Pro volbu ceny je rozhodující dopravní vzdálenost těžiště skládky a půdorysné plochy objektu.

52	K	997006519	Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km	t	35 719,886			CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	---	---	------------	--	--	----------------

Poznámka k položce:

Celkem 20 km

Poznámka k souboru cen:

1. Pro volbu ceny je rozhodující dopravní vzdálenost těžiště skládky a půdorysné plochy objektu.

1879,994 * 19 ' Přepočtené koeficientem množství

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
53	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	95,700			CS ÚRS 2021 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně.								
54	K	997013871	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	66,014			CS ÚRS 2021 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně.								
55	K	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	1 250,405			CS ÚRS 2021 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně.								
56	K	997013875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	232,070			CS ÚRS 2021 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně.								
D 998 Přesun hmot								
57	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	828,736			CS ÚRS 2021 01
58	K	998223091	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m	t	828,736			CS ÚRS 2021 01
D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům								
59	K	711161117	Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi na ploše vodorovné V vrstva ochranná, odvětrávací a drenážní výška nopku 40,0 mm, tl. fólie do 2,0 mm	m2	220,000			CS ÚRS 2021 01
<i>Poznámka k položce:</i> Viz výkresy D 1.1.03, D 1.1.04, D 1.1.05, D 1.1.09, D 1.1.10 <i>Podél budov:</i> (110*2)*1,0								
60	K	711161384	Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi ostatní ukončení izolace provětrávací lištou	m	220,000			CS ÚRS 2021 01

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

Poznámka k položce:

Viz výkresy D 1.1.03, D 1.1.04, D 1.1.05, D 1.1.09, D 1.1.10

110*2

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

SO 101/SO 101.2 - Sanace

KSO:

Místo: ulice Štefánikova, Český Těšín

CZ-CPA:

CZ-CPV:

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 dále k dispozici na webu www.podminky.urs.cz.

CC-CZ:

Datum: 08.07.2021

Typ: Stavební objekt

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D HSV			Práce a dodávky HSV					
D 1			Zemní práce					
1	K	122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I přes 100 do 500 m3	m3	46,635			CS ÚRS 2021 01
<p><i>Poznámka k položce:</i> Viz D 1.1.01 Sanace 300mm (10% celkové plochy). Přesné výměry určí TDS!</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro vykopávky: a) příkopů pro silnice, dálnice 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 a dálnic. 2. V cenách jsou započteny i náklady na přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo naložení na dopravní prostředek.</p> <p><i>Sanace 300mm (10% celkové plochy):</i> $((1009+415+41+62,5+15+12)*0,3)*0,1$</p>								
2	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	46,635			CS ÚRS 2021 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. 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>2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.</p>								
3	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	466,350			CS ÚRS 2021 01
<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>Celkem 20km.</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. 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>2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.</p> <p>46,635 * 10 ' Přepočtené koeficientem množství</p>								
4	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	46,635			CS ÚRS 2021 01
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny -1131 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost</p> <p>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,</p> <p>b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnání terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu.</p> <p>Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m.</p> <p>2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.</p>								
5	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	46,635			CS ÚRS 2021 01
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Cena je určena i pro:</p> <p>a) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny,</p> <p>b) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží.</p> <p>2. Cenu nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . . Uložení sypaniny do násypů.</p> <p>3. V ceně jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce.</p> <p>4. V ceně 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>								
6	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	90,938			CS ÚRS 2021 01

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů.

2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně.

46,635*1,95

7	K	181202305	Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojné na násypech se zhutněním	m2	155,450			CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	---	----	---------	--	--	----------------

Poznámka k položce:

Viz D 1.1.01

Sanace 300mm (10% celkové plochy).

Přesné výměry určí TDS!

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny 15-2301, 15-2302, 25-2301 a 25-2305 jsou určeny pro urovnání nově zřizovaných ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, drnování a dále předepíše-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu.

2. Cena 15-2303 je určena pro vyplnění sypaninou prohlubní zářezů v horninách třídy těžitelnosti II a III, skupiny 5 až 7.

3. Ceny neplatí pro zhutnění podloží pod násypy; toto zhutnění se oceňuje cenou 171 15-2501 Zhutnění podloží pod násypy.

4. Ceny neplatí pro urovnání lavic šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna příkopů pro jakoukoliv jejich šířku; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů.

5. Urovnání ploch ve sklonu přes 1:5 (svahování) se oceňuje cenou 182 20-1101 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů.

6. Vyplnění prohlubní v horninách třídy II a III betonem nebo stabilizací se oceňuje cenami části A 01 katalogu 822-1 Komunikace pozemní a letiště.

(1009+415+41+62,5+15+12)*0,1

D 5

Komunikace pozemní

8	K	564750011.R01	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	310,900			na podkladě ÚRS
---	---	---------------	--	----	---------	--	--	-----------------

Poznámka k položce:

Viz D 1.1.01

Sanace 300mm (10% celkové plochy).

Přesné výměry určí TDS!

Hutnění po 150mm:

((1009+415+41+62,5+15+12)*2)*0,1

D 9

Ostatní konstrukce a práce, bourání

9	K	919726227	Geotextilie tkaná pro vyztužení, separaci nebo filtraci z polyesteru, podélná/příčná pevnost v tahu 300/50 kN/m	m2	163,223			CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	---	----	---------	--	--	----------------

Poznámka k položce:

Viz D 1.1.01

Sanace 300mm (10% celkové plochy).

Přesné výměry určí TDS!

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na položení a dodání geotextilie včetně přesahů.

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

$(1009+415+41+62,5+15+12)*0,1$

$155,45 * 1,05$ ' Přepočtené koeficientem množství

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

SO 101/SO 101.3 - Dopravní značení

KSO:

Místo: ulice Štefánikova, Český Těšín

CZ-CPA:

CZ-CPV:

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 dalkově k dispozici na webu www.podminky.urs.cz.

CC-CZ:

Datum: 08.07.2021

Typ: Stavební objekt

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

D HSV Práce a dodávky HSV

D 1 Zemní práce

1	K	131313101	Hloubení jam ručně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 soudržných	m3	0,563			CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	---	----	-------	--	--	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.

Základy pro TDZ:

*1*0,75*0,75*1*

2	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	0,563			CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	----	-------	--	--	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. 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.

2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.

3	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	5,630			CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	----	-------	--	--	----------------

Poznámka k položce:

Celkem 20km.

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

Poznámka k souboru cen:

1. 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.
2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.

0,563 * 10 ' Přepočtené koeficientem množství

4	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	0,563			CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	---	----	-------	--	--	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny -1131 až -1133 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 srovná- něho 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.
2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.

5	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	0,563			CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	---	----	-------	--	--	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Cena je určena i pro: a) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny, b) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží.
2. Cenu nelze použít pro uložení výkopku nebo omíce na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . . Uložení sypaniny do násypů.
3. V ceně jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce.
4. V ceně nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku.
5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.

6	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	1,098			CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	---	-------	--	--	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů.
2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně.

0,563*1,95

D 2 Zakládání

7	K	275313711	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25	m3	0,619			CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	---	----	-------	--	--	----------------

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

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažicí bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.

2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje.

0,563 * 1,1 ' Přepočtené koeficientem množství

D 9

Ostatní konstrukce a práce, bourání

8	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	2,000			CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	-----	-------	--	--	----------------

Poznámka k položce:

Viz D 1.1.01, D 1.1.13

Poznámka k souboru cen:

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) upevněných na lanech nebo speciálních konstrukcích nesoucích více značek, tyto se oceňují individuálně.

Nové DZ:

2

9	M	404_R_441169 9	značka dopravní svislá	kus	2,000			na podkladě CS ÚRS
---	---	-------------------	------------------------	-----	-------	--	--	-----------------------

Nové DZ:

2

10	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky	kus	2,000			CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	--	-----	-------	--	--	----------------

Poznámka k položce:

Viz D 1.1.01, D 1.1.13

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:

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.

Nové DZ:

2

11	M	404452300	sloupek pro dopravní značku Zn D 70mm v 3,5m	kus	2,000			CS ÚRS 2021 01
12	M	40445241	patka pro sloupek Al D 70mm	kus	2,000			CS ÚRS 2021 01
13	M	40445254	víčko plastové na sloupek D 70mm	kus	2,000			CS ÚRS 2021 01
14	M	40445257	svorka upínací na sloupek D 70mm	kus	4,000			CS ÚRS 2021 01

2*2

15	K	915311113	Vodorovné značení předformovaným termoplastem dopravní značky barevné velikosti do 5 m2	kus	7,000			CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	---	-----	-------	--	--	----------------

Poznámka k položce:

Viz D 1.1.01, D 1.1.13

Poznámka k souboru cen:

1. 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.

2. Množství měrných jednotek u ceny 915 32-1111 se určuje m2 celkové plochy přechodu.

V10e:

1

V10f:

2

V12a:

2

S 202 - symbol motocyklu:

2

Součet

16	K	915331111	Vodorovné značení předformovaným termoplastem čáry šířky 120 mm	m	115,000			CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	---	---	---------	--	--	----------------

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

Poznámka k souboru cen:

1. 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.

2. Množství měrných jednotek u ceny 915 32-1111 se určuje m2 celkové plochy přechodu.

V10c:

115

17	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	0,563			CS ÚRS 2021 01
0,75*0,75*1*1								
18	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	9,000			CS ÚRS 2021 01

Poznámka k položce:

Viz D 1.1.01, D 1.1.13

Poznámka k souboru cen:

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.

D 997

Přesun sutě

19	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění	t	1,864			CS ÚRS 2021 01
Poznámka k souboru cen: 1. Cena platí i pro překládání při lomené dopravě. 2. Cenu nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo ručně.								
20	K	997006512	Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km	t	1,864			CS ÚRS 2021 01
Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu ceny je rozhodující dopravní vzdálenost těžiště skládky a půdorysné plochy objektu.								
21	K	997006519	Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km	t	35,416			CS ÚRS 2021 01

Poznámka k položce:

Celkem 20 km

Poznámka k souboru cen:

1. Pro volbu ceny je rozhodující dopravní vzdálenost těžiště skládky a půdorysné plochy objektu.

1,864 * 19 ' Přepočtené koeficientem množství

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	K	997013871	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) smíšeného stavebního a demoličního zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	1,864			CS ÚRS 2021 01

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů.

2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně.

D 998

Přesun hmot

23	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	1,794			CS ÚRS 2021 01
24	K	998223091	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m	t	1,794			CS ÚRS 2021 01

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

SO 301 - Oprava kanalizačních šachet

KSO:

Místo: ulice Štefánikova, Český Těšín

CZ-CPA:

CZ-CPV:

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 webu www.podminky.urs.cz.

CC-CZ:

Datum: 07.07.2021

Typ: Stavební objekt

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

D HSV Práce a dodávky HSV

D 1 Zemní práce

1	K	119001401	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovité světlosti DN do 200 mm	m	10,000			CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	---	---	--------	--	--	----------------

Poznámka k položce:

Viz D.1.3.02, D.1.3.03, D.1.3.04, D.1.3.05

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použití při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí.

2. Ztížení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopišti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00- . . a 130 00- . . Příplatky za ztížení vykopávky.

2	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	10,000			CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	---	--------	--	--	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použití při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí.

2. Ztížení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopišti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00- . . a 130 00- . . Příplatky za ztížení vykopávky.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
3	K	132212211	<p>Hloubení rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných</p> <p><i>Poznámka k položce:</i> Viz D.1.3.02, D.1.3.03, D.1.3.04, D.1.3.05</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení výkopku na dopravní prostředek,</p> <p>Větev V1: 4,27*1,03*1,1</p> <p>Větev V2: 19,14*2,0*1,5</p> <p>Nahrazení odtok. potr.: 3,0*1,03*1,1</p> <p>Součet</p>	m3	65,657			CS ÚRS 2021 01
4	K	133212012	<p>Hloubení šachet ručně zapažených i nezapažených v horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3, půdorysná plocha výkopu přes 4 do 20 m2</p> <p><i>Poznámka k položce:</i> Viz D.1.3.02, D.1.3.03, D.1.3.04, D.1.3.05</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro šachty hloubky do 6 m. Šachty větších hloubek se oceňují individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na svislé přemístění výkopku, urovnání dna do předepsaného profilu a spádu, přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek.</p> <p>Šachta Š1 - Š4: 2,9*2,9*2,51*4 -1,3*1,3*2,51*4</p> <p>Šachta Š5: 0,6*0,6*2,1*1</p> <p>Součet</p>	m3	68,224			CS ÚRS 2021 01
5	K	151811132	<p>Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství měrných jednotek pažicích boxů se určuje v m2 celkové zapažené plochy (započítávají se obě strany výkopu).</p> <p>Větev V1:</p>	m2	213,040			CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			4,27*1,03*2 Větev V2: 19,14*2,0*2 Nahrazení odtok. potr.: 3,0*1,03*2 Šachta Š1 - Š4: 2,9*4*2,51*4 Šachta Š5: 0,6*4*2,1*1 Součet					
6	K	151811232	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m	m2	213,040			CS ÚRS 2021 01
7	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	133,881			CS ÚRS 2021 01
			Poznámka k souboru cen: 1. 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. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 65,657+68,224					
8	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	1 338,810			CS ÚRS 2021 01
			Poznámka k položce: Celkem 20km. Poznámka k souboru cen: 1. 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. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 133,881 * 10 ' Přepočtené koeficientem množství					
9	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	133,881			CS ÚRS 2021 01

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny -1131 až -1133 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 srovná- ného 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.

2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.

10	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	133,881			CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	---	----	---------	--	--	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Cena je určena i pro:

a) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny, b) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží.

2. Cenu nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . . Uložení sypaniny do násypů.

3. V ceně jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce.

4. V ceně nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku.

5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.

11	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	261,068			CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	--	---	---------	--	--	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů.

2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně.

133,881*1,95

12	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	115,148			CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	---	----	---------	--	--	----------------

Poznámka k položce:

Hutnění materiálu ve vrstvách max. 200mm!

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 Zásyp rýh pro drény.
2. V cenách je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.
3. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady. 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 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu.
4. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 167 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 Vodorovné přemístění výkopku.
5. 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 cenami souborů cen 171 Uložení sypaniny do násypů.
6. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují cenou 17411-1109 Příplatek za prohození sypaniny.

Hutněný zásyp ve vrstvách.

Větev V1:

$4,27 \cdot (1,03 - 0,5) \cdot 1,1$

Větev V2:

$19,14 \cdot (2,0 - 0,5) \cdot 1,5$

Nahrazení odtok. potr.:

$3,0 \cdot (1,03 - 0,5) \cdot 1,1$

Mezisoučet

Šachta Š1 - Š4:

$2,9 \cdot 2,9 \cdot 2,51 \cdot 4$

$-1,3 \cdot 1,3 \cdot 2,51 \cdot 4$

Šachta Š5:

$0,6 \cdot 0,6 \cdot 2,1 \cdot 1$

$-0,425 \cdot 0,425 \cdot 2,1 \cdot 1$

Mezisoučet

Součet

13	M	58333674	kamenivo těžené hrubé frakce 16/32	t	224,539			CS ÚRS 2021 01
----	---	----------	------------------------------------	---	---------	--	--	----------------

Poznámka k položce:

kamenivo přírodní těžené frakce 16/32 (nepřípustné pro zásyp jsou popílek, hlušina (haldovina), struska a recykláty)

115,148*1,950

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 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	m3	18,354			CS ÚRS 2021 01

Poznámka k položce:

Hutnění materiálu ve vrstvách max. 200mm!

Poznámka k souboru cen:

1. 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).

2. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.

Hutněný zásyp ve vrstvách.

Větev V1:

4,27*0,5*1,1

Větev V2:

19,14*0,5*1,5

Nahrazení odtok. potr.:

3,0*0,5*1,1

Součet

15	M	58337303	štěrkopísek frakce 0/8	t	35,790			CS ÚRS 2021 01
----	---	----------	------------------------	---	--------	--	--	----------------

Poznámka k položce:

kamenivo přírodní těžené frakce 0/8 (nepřípustné pro zásyp jsou popílek, hlšina (haldovina), struska a recykláty)

18,354*1,950

D 3

Svislé a kompletní konstrukce

16	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	26,410			CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	--	---	--------	--	--	----------------

Poznámka k položce:

Viz D.1.3.02, D.1.3.03, D.1.3.04, D.1.3.05

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně jsou započteny náklady na zhotovení záznamu o prohlídce a protokolu prohlídky.

Větev V1:

4,27

Větev V2:

19,14

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

Nahrazení odtok. potr.:

3,0

Součet

D 4

Vodorovné konstrukce

17	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	7,071			CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	--	----	-------	--	--	----------------

Poznámka k souboru cen:

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 výkopku získaného při zemních pracích.

Hutněný zásyp ve vrstvách.

Větev V1:

4,27*0,1*1,1

Větev V2:

19,14*0,1*1,5

Nahrazení odtok. potr.:

3,0*0,1*1,1

Mezisoučet

Šachta Š1 - Š4:

2,9*2,9*0,1*4

Šachta Š5:

0,6*0,6*0,1*1

Mezisoučet

Součet

18	K	452313141	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 16/20	m3	0,250			CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	--	----	-------	--	--	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny -1131 až -1181 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce.
2. Ceny -2131 až -2181 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel.

Lapač střešních splavenin:

2*(0,5*0,5*0,5)

19	K	452321161	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu železového v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 25/30	m3	1,536			CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	--	----	-------	--	--	----------------

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny -1131 až -1181 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce.

2. Ceny -2131 až -2181 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel.

Šachta Š1 - Š4:

1,6*1,6*0,15*4

20	K	452368211	Výztuž podkladních desek, bloků nebo prahů v otevřeném výkopu ze svařovaných sítí typu Kari	t	0,115			CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	---	---	-------	--	--	----------------

1,536*0,075

D 8

Trubní vedení

21	K	871275211.R01	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 125	m	23,410			na podkladě ÚRS
----	---	---------------	---	---	--------	--	--	-----------------

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.

Větev V1:

4,27

Větev V2:

19,14

Součet

22	K	871275811	Bourání stávajícího potrubí z PVC nebo polypropylenu PP v otevřeném výkopu DN do 150	m	26,410			CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	--	---	--------	--	--	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro bourání vodovodního a kanalizačního potrubí.

2. V cenách jsou započteny náklady na bourání potrubí včetně tvarovek.

Větev V1:

4,27

Větev V2:

19,14

Nahrazení odtok. potr.:

3,0

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Součet								
23	K	871355221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 200	m	3,000			CS ÚRS 2021 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění. 2. Použití trub dle tuhostí: a) třída SN 4: kanalizační síť, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí až 4 m b) třída SN 8: kanalizační síť v nestandardních podmínkách uložení, vysoké teplotní a mechanické zatížení s výškou krytí do 8 m c) SN 10: kanalizační síť, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí > 8 m d) třída SN 12: kanalizační síť 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 síť s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy avýškou krytí 0,5-12 m. Nahrazení odtok. potr.: 3,0								
24	K	877265271.R01	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu lapačů střešních splavenin DN 125	kus	2,000			na podkladě ÚRS
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve ve specifikaci.								
25	M	28341110	lapače střešních splavenin okapová vpust' s klapkou+inspekční poklop z PP	kus	2,000			CS ÚRS 2021 01
26	K	877355121	Výřez a montáž odbočné tvarovky na potrubí z trub z tvrdého PVC DN 200	kus	9,000			CS ÚRS 2021 01
<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 %. Napojení na stáv. kanal.: 2+2+2+3								
27	K	890111812	Bourání šachet a jámky ručně velikosti obestavěného prostoru do 1,5 m3 ze zdiva cihelného	m3	4,500			CS ÚRS 2021 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro vodovodní a kanalizační šachty. 2. Množství měrných jednotek se určuje v m3 obestavěného prostoru šachty nebo jámky. 3. Šachty velikostí nad 5 m3 obestavěného prostoru se oceňují cenami katalogu 801-3 Budov a haly - bourání konstrukcí. Bourání stáv. kanal. šachet: 3*1,5								
28	K	890411811	Bourání šachet a jámky ručně velikosti obestavěného prostoru do 1,5 m3 z prefabrikovaných skruží	m3	1,554			CS ÚRS 2021 01

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

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro vodovodní a kanalizační šachty.
2. Množství měrných jednotek se určuje v m3 obestavěného prostoru šachty nebo jímky.
3. Šachty velikosti nad 5 m3 obestavěného prostoru se oceňují cenami katalogu 801-3 Budov a haly - bourání konstrukcí.

Bourání stáv. kanal. šachet:

1*1,5

Bourání otvorů pro zaústění přítoku:

9*0,2*0,2*0,15

Součet

29	K	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	m	26,410			CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	--	---	--------	--	--	----------------

Poznámka k souboru cen:

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,

Větev V1:

4,27

Větev V2:

19,14

Nahrazení odtok. potr.:

3,0

Součet

30	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	8,000			CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	--	-----	-------	--	--	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání betonových nebo železobetonových dílců a těsnění; dodání těchto se oceňuje ve specifikaci.

Šachta Š1 - Š4:

2*4

31	M	59224161	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x50x12cm	kus	4,000			CS ÚRS 2021 01
32	M	59224160	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x25x12cm	kus	4,000			CS ÚRS 2021 01
33	K	894412411	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	4,000			CS ÚRS 2021 01

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

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání betonových nebo železobetonových dílců a těsnění; dodání těchto se oceňuje ve specifikaci.

Šachta Š1 - Š4:

4

34	M	59224167	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12cm, stupadla poplastovaná	kus	4,000			CS ÚRS 2021 01
35	K	894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	4,000			CS ÚRS 2021 01

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání betonových nebo železobetonových dílců a těsnění; dodání těchto se oceňuje ve specifikaci.

Šachta Š1 - Š4:

4

36	M	59224063	dno betonové šachtové kulaté DN 1000x1000, 100x115x15cm	kus	4,000			CS ÚRS 2021 01
37	M	59224348.R_99	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	12,000			CS ÚRS 2021 01

3*4

38	K	894812205	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 425/200 průtočné	kus	1,000			CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	--	-----	-------	--	--	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V příslušných cenách jsou započteny i náklady na:

a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrkopísku tl. 100 mm,
b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty,
c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí.

2. V cenách nejsou započteny náklady na:

a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 ... Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce části A 07.

Šachta Š5:

1

39	K	894812235	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 roura šachtová korugovaná s hrdlem, světlé hloubky 3000 mm	kus	1,000			CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	---	-----	-------	--	--	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V příslušných cenách jsou započteny i náklady na:

a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrkopísku tl. 100 mm,
b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty,
c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí.

2. V cenách nejsou započteny náklady na:

a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 ... Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce části A 07.

Šachta Š5:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
1								
40	K	894812249	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 roura šachtová korugovaná Příplatek k cenám 2231 - 2242 za uříznutí šachtové roury	kus	1,000			CS ÚRS 2021 01
Poznámka k souboru cen: 1. V příslušných cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrkopísku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 ... Zásyp sypaninou z jakékoliv hominy, katalogu 800-1 Zemní práce části A 07. Šachta Š5:								
1								
41	K	894812262	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 poklop litinový (pro třídu zatížení) plný do teleskopické trubky (D400)	kus	1,000			CS ÚRS 2021 01
Poznámka k souboru cen: 1. V příslušných cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrkopísku tl. 100 mm, b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty, c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) fixování šachty obsypem, který se oceňuje cenami souboru 174 ... Zásyp sypaninou z jakékoliv hominy, katalogu 800-1 Zemní práce části A 07. Šachta Š5:								
1								
42	K	899102211	Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně ráků, hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 Kg	kus	5,000			CS ÚRS 2021 01
Stáv. kanal. šachty:								
5								
43	K	899104112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně ráků pro třídu zatížení D400, E600	kus	4,000			CS ÚRS 2021 01
Poznámka k položce: Litinový rám s betonovou výplní.								

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

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách 899 10 -.112 nejsou započteny náklady na dodání poklopů včetně rámu; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.

2. V cenách 899 10 -.113 nejsou započteny náklady na:

a) dodání poklopů; tyto náklady se oceňují ve specifikaci,

b) montáž rámu, která se oceňuje cenami souboru 452 11-21.. částí A01 tohoto katalogu.

3. Poklopy a vtokové mříže dělíme do těchto tříd zatížení:

a) A15, A50 pro plochy používané výlučně chodci a cyklisty,

b) B125 pro chodníky, pěší zóny a plochy srovnatelné, plochy pro stání a parkování osobních automobilů i v patrech,

c) C250 pro poklopy umístěné v ploše odvodňovacích proužků pozemní komunikace, která měřeno od hrany obrubníku, zasahuje nejvíce 0,5 m do vozovky nejvíce 0,2 m do chodníku,

d) D400 pro vozovky pozemních komunikací, ulice pro pěší, zpevněné krajnice a parkovací plochy, které jsou přístupné pro všechny druhy silničních vozidel,

e) E600 pro plochy, které budou vystavené zvláště vysokému zatížení kol.

Šachta Š1 - Š4:

4

44	M	63126039	poklop šachtový s BEGU rámem a zámky kruhový, DN 600 D400	kus	4,000			CS ÚRS 2021 01
----	---	----------	---	---------------------	-----------------------	--	--	--------------------------------

Poznámka k položce:

Litínový rám s betonovou výplní.

45	K	899721112	Signalizační vodič na potrubí DN nad 150 mm	m	26,410			CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	---	---	--------	--	--	----------------

Větev V1:

4,27

Větev V2:

19,14

Nahrazení odtok. potr.:

3,0

Součet

46	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 40 cm	m	26,410			CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	---	---	--------	--	--	----------------

Větev V1:

4,27

Větev V2:

19,14

Nahrazení odtok. potr.:

3,0

Součet

D 997

Přesun sutě

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
47	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění	t	10,636			CS ÚRS 2021 01
Poznámka k souboru cen: 1. Cena platí i pro překládání při lomené dopravě. 2. Cenu nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo ručně.								
48	K	997006512	Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km	t	10,636			CS ÚRS 2021 01
Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu ceny je rozhodující dopravní vzdálenost těžiště skládky a půdorysné plochy objektu.								
49	K	997006519	Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km	t	202,084			CS ÚRS 2021 01
Poznámka k položce: Celkem 20 km Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu ceny je rozhodující dopravní vzdálenost těžiště skládky a půdorysné plochy objektu. 10,636 * 19 ' Přepočtené koeficientem množství								
50	K	997013871	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	10,636			CS ÚRS 2021 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně.								
D 998 Přesun hmot								
51	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	15,710			CS ÚRS 2021 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopísek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje soubory cen 162 ... Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.								
52	K	998276125	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost přes 500 do 1000 m	t	15,710			CS ÚRS 2021 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopísek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje soubory cen 162 ... Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.								

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo: ulice Štefánikova, Český Těšín

CZ-CPA:

CZ-CPV:

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 dalkově k dispozici na webu www.podminky.urs.cz.

CC-CZ:

Datum: 07.07.2021

Typ: Stavební objekt

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

D HSV Práce a dodávky HSV

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

1	K	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živičného, betonového nebo dlažďového	m2	3 109,000			CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	----	-----------	--	--	----------------

Poznámka k položce:

Průběžné čištění komunikace (2x plocha)

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro očištění:

a) povrchu stávající vozovky,

b) povrchu rozestavěné trvalé vozovky, předepíše-li projekt užívat nově zřizovanou vozovku po dobu výstavby ještě před zřízením konečného závěrečného krytu.

2. V cenách nejsou započteny náklady na vodorovnou dopravu odstraněného materiálu, která se oceňuje cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava sutí.

(1009+415+41+62,5+15+12)*2

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

2	K	011503001	Vyjádření správců sítí – aktualizace	stavba	1,000			CS ÚRS 2021 01
3	K	011503002	Vytyčení trasy inženýrských sítí	stavba	1,000			CS ÚRS 2021 01
4	K	011503003	Vytyčení stavby včetně fotodokumentace	stavba	1,000			CS ÚRS 2021 01
5	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kpl.	1,000			CS ÚRS 2021 01

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

*Poznámka k položce:
Vytyčení stavby nebo jejích částí oprávněným geodetem vč. vypracování příslušných protokolů - před zahájením stavby (veškeré nové a upravované stavby/konstrukce , inženýrské a liniové stavby v rámci stavby).
Veškeré formy a předání se řídí podmínkami zadávací dokumentace stavby.*

6	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl.	1,000			CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	------------------------------	------	-------	--	--	----------------

*Poznámka k položce:
Zaměření skutečného provedení stavby nebo jejích částí vč. vypracování geometrických plánů a ostatních příslušných protokolů (veškeré nové a upravované stavby/konstrukce , inženýrské a liniové stavby v rámci stavby).
Veškeré formy a předání se řídí podmínkami zadávací dokumentace stavby.*

7	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl.	1,000			CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	---	------	-------	--	--	----------------

*Poznámka k položce:
Veškeré formy a předání se řídí podmínkami zadávací dokumentace stavby (specifikace a rozsah - dle vyhlášky 169/2016 Sb.).*

D VRN2 Příprava staveniště

8	K	020001000	Příprava staveniště	kpl.	1,000			CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	---------------------	------	-------	--	--	----------------

*Poznámka k položce:
(specifikace a rozsah - dle vyhlášky 169/2016 Sb.)
-Zřízení trvalé, dočasné deponie a mezideponie
-zřízení příjezdů a přístupů na staveniště
-dodržení podmínek pro provádění staveb z hlediska BOZP (vč. označení stavby)
-dodržování podmínek pro ochranu životního prostředí při výstavbě
-dodržení podmínek - možnosti nakládání s odpady
-splnění zvláštních požadavků na provádění stavby, které vyžadují zvláštní bezpečnostní opatření
)*

D VRN3 Zařízení staveniště

9	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl.	1,000			CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	---------------------	------	-------	--	--	----------------

*Poznámka k položce:
Kancelářské/skladovací/sociální objekty, oplocení stavby, ostraha staveniště, kompletní vnitrostaveništní rozvody všech potřebných energií vč. jejich poplatků, zajištění podružných měření spotřeby, (specifikace a rozsah - dle vyhlášky 169/2016 Sb.).*

10	K	034303000.1	Dopravní značení na staveništi (přechodné dopravní značení)	stavba	1,000			CS ÚRS 2021 01
11	K	034503000_a	Povinná publicita (billboard)	kus	1,000			CS ÚRS 2021 01
12	K	034503000_b	Povinná publicita (pamětní deska)	kus	2,000			CS ÚRS 2021 01
13	K	039002000	Zrušení zařízení staveniště	kpl.	1,000			CS ÚRS 2021 01

*Poznámka k položce:
Náklady zhotovitele spojené s kompletní likvidací zařízení staveniště vč. uvedení všech dotčených ploch do bezvadného stavu.*

D VRN4 Inženýrská činnost

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	043154000	Zkoušky hutnicí	komplet	1,000			CS ÚRS 2021 01

*Poznámka k položce:
Provedení všech zkoušek a revizí předepsaných projektovou a zadávací dokumentací, platnými normami, návody k obsluze - (neuvedených v jednotlivých soupisech prací).
Kontrola zhutnění při provádění zásypu je navržena statickou zatěžovací deskou. Zkouška bude provedena vždy maximálně pro 2 vrstvy o maximální tloušťce 0,5 m.
Dále 3 zkoušky na každých 50 délky.*

D VRN7 Provozní vlivy

15	K	071103000	Provoz investora	kpl.	1,000			CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	------------------	------	-------	--	--	----------------

*Poznámka k položce:
Náklady související se ztíženými podmínkami při provádění díla v závislosti na okolním provozu (pro práce prováděné za nepřerušného nebo omezeného provozu v dotčených objektech nebo samotném areálu)
-ochrana a zakrytí určených prvků a konstrukcí - ZABEZPEČENÍ PŘED POŠKOZENÍM STAVEBNÍ ČINNOSTÍ*

D VRN9 Ostatní náklady

16	K	090001000	Ostatní náklady	kpl.	1,000			CS ÚRS 2021 01
----	---	-----------	-----------------	------	-------	--	--	----------------

*Poznámka k položce:
V jednotkové ceně zahrnuty náklady :
-ostatní náklady dle vyhlášky 169/2016 Sb
-náklady zhotovitele spojené s ochranou všech dotčených, jinde nespecifikovaných, dřevin, stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích dle ČSN 83 9061 - po celou dobu výstavby
-uvedení všech dotčených ploch, konstrukcí a povrchů do původního, bezvadného stavu
-vytyčení všech inženýrských sítí před zahájením prací vč. řádného zajištění. Zpětné protokolární předání všech inženýrských sítí jednotlivým správcům vč. uvedení dotčených ploch do bezvadného stavu.*