

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 086

Stavba: Oprava zpevněné plochy, kanalizační přípojky a dešťové kanalizace u MŠ Palackého 141, Česká Kamenice

KSO:
Místo: st.p.č.693, p.p.č.1287 a 302, k.ú.Č.Kamenice

CC-CZ:
Datum: 18.09.2020

Zadavatel:
Město Česká Kamenice

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Stavební firma Bardzák s.r.o.

IČ: 28745001
DIČ: CZ28745001

Projektant:
PROJEKT-projekty staveb, Ing Marcela Bezděková

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
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 www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH			1 506 086,90
---------------------	--	--	---------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	1 506 086,90	316 278,25
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	1 822 365,15
-------------------	----------	------------	---------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 086

Stavba: Oprava zpevněné plochy, kanalizační přípojky a dešťové kanalizace u MŠ Palackého 141, Česká Kamenice

Místo: **st.p.č.693, p.p.č.1287 a 302, k.ú.Č.Kamenice**

Datum: 18.09.2020

Zadavatel: Město Česká Kamenice

Projektant: PROJEKT-projekty staveb,
Ing Marcela Bezděková

Uchazeč: Stavební firma Bardzák s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady stavby celkem

1 506 086,90

1 822 365,15

1	Oprava zpevněné plochy	415 223,93	502 420,96	STA
2	Kanalizační přípojka	441 405,71	534 100,91	STA
3	Dešťová kanalizace	649 457,26	785 843,28	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava zpevněné plochy, kanalizační přípojky a dešťové kanalizace u MŠ Palackého 141, Česká Kamenice

Objekt:

1 - Oprava zpevněné plochy

KSO:

Místo: st.p.č.693, p.p.č.1287 a 302, k.ú.Č.Kamenice

Zadavatel:

Město Česká Kamenice

Uchazeč:

Stavební firma Bardzák s.r.o.

Projektant:

PROJEKT-projekty staveb, Ing Marcela Bezděková

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 18.09.2020

IČ:

DIČ:

IČ:

28745001

DIČ:

CZ28745001

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

415 223,93

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	415 223,93	21,00%	87 197,03
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

502 420,96

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava zpevněné plochy, kanalizační přípojky a dešťové kanalizace u MŠ Palackého 141, Česká Kamenice

Objekt: **1 - Oprava zpevněné plochy**

Místo: st.p.č.693, p.p.č.1287 a 302, k.ú.Č.Kamenice

Datum: 18.09.2020

Zadavatel: Město Česká Kamenice

PROJEKT - projekty
staveb, Ing
Marcela
Bazdřková

Projektant:

Uchazeč: Stavební firma Bardzák s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

415 223,93

HSV - Práce a dodávky HSV

407 223,93

1 - Zemní práce

88 419,70

5 - Komunikace pozemní

266 635,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

24 772,03

997 - Přesun sutě

27 397,20

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

8 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

4 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

1 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

3 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava zpevněné plochy, kanalizační přípojky a dešťové kanalizace u MŠ Palackého 141, Česká Kamenice

Objekt:

1 - Oprava zpevněné plochy

Místo: st.p.č.693, p.p.č.1287 a 302, k.ú.Č.Kamenice

Datum: 18.09.2020

Zadavatel: Město Česká Kamenice

Projektant: PROJEKTI - projekty
staveb, Ing
Marcela
Bardžáková

Uchazeč: Stavební firma Bardžák s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

415 223,93

D HSV Práce a dodávky HSV

407 223,93

D 1 Zemní práce

88 419,70

1	K	113106161	Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár ručně z drobných kostek nebo odseků s ložem z kameniva	m2	40,000	60,00	2 400,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen: □

1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb a dílců včetně odstranění lože. □

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

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

a) dlažebních, které se oceňuje cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek částí C01, □

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

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

PSC

2	K	113107343	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	170,000	110,00	18 700,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen: □

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

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

2. Ceny □

a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopisku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, □

b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, □

c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. □

3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živičnými 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 zarovnaní styčných ploch betonových nebo živičných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnaní styčné plochy částí C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnaní 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 sutí. □

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

VV

210,00-40,00

170,000

3	K	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	90,300	140,00	12 642,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro vykopávky: □</p> <p>a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li vykopávky příkopů prováděny samostatně, □</p> <p>b) v zemních na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopávky v ostatních zemních se oceňují podle kapitoly 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. □</p> <p>c) při zahlabování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro vykopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část vykopávky mezi svislými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: □</p> <p>- při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 □</p> <p>- při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. □</p> <p>d) pro sejmutí podomnic s přihlednutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. □</p> <p>2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapažených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. □</p> <p>3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přilehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. □</p> <p>4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopiště na násypišť při jakémkoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopištěm a násypišťem v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. □</p> <p>5. Přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162 .0-1 . Vodorovné přemístění výkopku části A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu □</p>					
						90,300		
4	K	122202209	<p>Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3</p> <p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro vykopávky: □</p> <p>a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li vykopávky příkopů prováděny samostatně, □</p> <p>b) v zemních na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopávky v ostatních zemních se oceňují podle kapitoly 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. □</p> <p>c) při zahlabování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro vykopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část vykopávky mezi svislými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: □</p> <p>- při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 □</p> <p>- při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. □</p> <p>d) pro sejmutí podomnic s přihlednutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. □</p> <p>2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapažených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. □</p> <p>3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přilehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. □</p> <p>4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopiště na násypišť při jakémkoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopištěm a násypišťem v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. □</p> <p>5. Přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162 .0-1 . Vodorovné přemístění výkopku části A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu □</p>	m3	90,300	20,00	1 806,00	CS ÚRS 2019 01
5	K	162701105	<p>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m</p> <p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. □</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. □</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrutí výkopku na násypišti; toto rozhrutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. □</p> <p>4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. □</p> <p>5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. □</p> <p>6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci. □</p>	m3	90,300	200,00	18 060,00	CS ÚRS 2019 01
6	K	162701109	<p>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m</p>	m3	451,500	20,00	9 030,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Ceny nelze použít, předepíše-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. □</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti. □</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. □</p> <p>4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. □</p> <p>5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. □</p> <p>6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci. □</p>					
			<p>PSC</p>					
			<p>VV</p> <p>90,3*5 'Přepočtené koeficientem množství</p>		451,500			
7	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	90,300	15,00	1 354,50	CS ÚRS 2019 01
			<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Cena -1201 je určena i pro: □</p> <p>a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasných skládek; □</p> <p>b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhuštění sypaniny; □</p> <p>c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. □</p> <p>2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: □</p> <p>a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; □</p> <p>b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; □</p> <p>c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejméně 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); □</p> <p>d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. □</p> <p>e) na trvalé skládky s předepsaným zhuštěním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. □</p> <p>3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. □</p> <p>4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. □</p> <p>5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uložení výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopšti. □</p>					
			<p>PSC</p>					
8	M	94620001	poplatek za uložení stavebního odpadu zeminy a kamení zatříděného kódem 170 504	t	144,480	140,00	20 227,20	CS ÚRS 2019 01
			<p>VV</p> <p>90,3*1,6 'Přepočtené koeficientem množství</p>		144,480			
9	K	181102302	Úprava pláně strojně v zářezích mimo skalních se zhuštěním	m2	210,000	20,00	4 200,00	CS ÚRS 2019 01
			<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Ceny se zhuštěním jsou určeny pro všechny míry zhuštění. □</p> <p>2. Ceny 10-2301, 10-2302, 20-2301 a 20-2305 jsou určeny pro urovnání nově zřizovaných ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, drmování a dále předepíše-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu. □</p> <p>3. Cena 10-2303 je určena pro vyplnění sypaninou prohlubní zářezů v horninách třídy II a III. □</p> <p>4. Ceny neplatí pro zhuštění podloží pod násypy; toto zhuštění se oceňuje cenou 215 90-1101 Zhuštění podloží pod násypy. □</p> <p>5. Ceny neplatí pro urovnání lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna příkopů pro jakoukoliv jejich šířku; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 . 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů A 01 tohoto katalogu. □</p> <p>6. Urovnání ploch ve sklonu přes 1:5 (svahování) se oceňuje cenou 182 20-1101 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů, části A 01 tohoto katalogu. □</p> <p>7. Vyplnění prohlubní v horninách třídy II a III betonem nebo stabilizací se oceňuje cenami části A 01 Zřízení konstrukcí katalogu 822-1 Komunikace pozemní a letišť. □</p>					
			<p>PSC</p>					
			<p>D 5</p> <p>Komunikace pozemní</p>				266 635,00	
10	K	564231111	Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhuštěním, po zhuštění tl. 100 mm	m2	210,000	60,00	12 600,00	CS ÚRS 2019 01
11	K	564761111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 200 mm	m2	210,000	170,00	35 700,00	CS ÚRS 2019 01
12	K	564851111	Podklad ze šterkodrti frakce 0/32 mm s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 150 mm	m2	210,000	110,00	23 100,00	CS ÚRS 2019 01
13	K	591211111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojnásobným beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z kameniva těženého	m2	210,000	480,00	100 800,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny 591 1.- pro dlažbu z kostek velkých jsou určeny pro dlažbu úhlopříčnou a řádkovou. 2. Ceny 591 2.- pro dlažbu z kostek drobných jsou určeny pro dlažbu úhlopříčnou, řádkovou a kroužkovou. 3. Dlažba vějířová z kostek drobných se oceňuje cenami 591 41-2111 a 591 44-2111 Kladení dlažby z mozaiky dvoubarevné a vícebarevné komunikací pro pěší. 4. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání téhož materiálu na výplň spár. 5. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání dlažebních kostek, které se oceňuje ve specifikaci; ztrátě lze dohodnout - u velkých kostek ve výši 1 %, - u drobných kostek ve výši 2 %, b) vyplnění spár dlažby živinicou zálivkou, které se oceňuje cenami souboru cen 599 1. -11 Zálivka živinicová 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.					
	PSC							
14	M	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	m2	171,700	550,00	94 435,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"celková plocha"210,00		210,000			
	VV		"vybourané kostky"-40,00		-40,000			
	VV		Součet		170,000			
	VV		170*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		171,700			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				24 772,03	
15	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/20	m3	4,421	2 200,00	9 726,20	CS ÚRS 2019 01
	VV		"okraje (obruba)"(26,008+18,232+3,805+10,860+33,183+5,942)*0,20*0,20		3,921			
	VV		"záchytný žlab"5,00*0,20*0,50		0,500			
	VV		Součet		4,421			
16	K	919726202	Geotextilie tkaná pro vyztužení, separaci nebo filtraci z polypropylenu, podélná pevnost v tahu přes 15 do 50 kN/m	m2	259,015	55,00	14 245,83	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na položení a dodání geotextilie včetně přesahů.					
	VV		"1-situace.pdf					
	VV		"plocha"210,00		210,000			
	VV		(26,008+18,232+3,805+10,860+33,183+5,942)*0,50		49,015			
	VV		Součet		259,015			
17	K	979071111	Očištění vybouraných dlažebních kostek od spojovacího materiálu, s uložením očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m velkých, s původním vyplněním spár kamenivem těžkým	m2	40,000	20,00	800,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny jen pro očištění vybouraných kostek uložených do lože ze sypkého materiálu bez pojiva. 2. Přemístění vybouraných dlažebních kostek na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí.					
	D	997	Přesun sutě				27 397,20	
18	K	997221561	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	53,720	40,00	2 148,80	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živici. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
19	K	997221569	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	1 557,880	10,00	15 578,80	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. □ 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. □ 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. □ 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen). □					
			VV			53,72*29 'Přepočtené koeficientem množství	1 557,880	
20	M	94620004	poplatek za uložení stavebního odpadu z asfaltových směsí bez obsahu dehtu zaříděného kódem 170 302	t	53,720	180,00	9 669,60	CS ÚRS 2019 01
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				8 000,00	
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				4 000,00	
23	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	...	1,000	4 000,00	4 000,00	CS ÚRS 2019 01
	P		Poznámka k položce: □ zajištění vytyčení inženýrských sítí					
	D	VRN3	Zařízení staveniště				1 000,00	
21	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	...	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2019 01
	D	VRN4	Inženýrská činnost				3 000,00	
22	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	kus	1,000	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2019 01
	P		Poznámka k položce: □ statické zatěžovací zkoušky deskou. □ požadavek na únosnost štrkových podkladních vrstev je 80 M Pa při statické zkoušce deskou. Místo a počet zkoušek upřesní investor. Statická zkouška bude doložena protokolem o zkoušce akreditované zkušebny/laboratoře					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava zpevněné plochy, kanalizační přípojky a dešťové kanalizace u MŠ Palackého 141, Česká Kamenice

Objekt:

2 - Kanalizační přípojka

KSO:

Místo: st.p.č.693, p.p.č.1287 a 302, k.ú.Č.Kamenice

Zadavatel:

Město Česká Kamenice

Uchazeč:

Stavební firma Bardzák s.r.o.

Projektant:

PROJEKT-projekty staveb, Ing Marcela Bezděková

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 18.09.2020

IČ:

DIČ:

IČ:

28745001

DIČ:

CZ28745001

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

441 405,71

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	441 405,71	21,00%	92 695,20
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

534 100,91

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava zpevněné plochy, kanalizační přípojky a dešťové kanalizace u MŠ Palackého 141, Česká Kamenice

Objekt:

2 - Kanalizační přípojka

Místo: st.p.č.693, p.p.č.1287 a 302, k.ú.Č.Kamenice

Datum: 18.09.2020

Zadavatel: Město Česká Kamenice

PROJEKT - projekty
staveb, Ing
Marcela
Bazdřková

Projektant:

Uchazeč: Stavební firma Bardzák s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

441 405,71

HSV - Práce a dodávky HSV

423 405,71

1 - Zemní práce

220 831,51

8 - Trubní vedení

58 515,00

998 - Přesun hmot

144 059,20

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

18 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

5 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

10 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

3 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava zpevněné plochy, kanalizační přípojky a dešťové kanalizace u MŠ Palackého 141, Česká Kamenice

Objekt:

2 - Kanalizační přípojka

Místo: st.p.č.693, p.p.č.1287 a 302, k.ú.Č.Kamenice

Datum: 18.09.2020

Zadavatel: Město Česká Kamenice

PROJEKTI - projekty
staveb, Ing
Marcela
Bazdřková

Uchazeč: Stavební firma Bardzák s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

441 405,71

D HSV Práce a dodávky HSV

423 405,71

D 1 Zemní práce

220 831,51

1	K	119002121	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovné pochozí přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí zřízení	kus	1,000	200,00	200,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen: □

1. V ceně zřízení -2121, -2131, -2411, -3211, -3212, -3213, -3215, -3217, -3121, -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. □

PSC

2	K	119002122	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovné pochozí přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí odstranění	kus	1,000	100,00	100,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen: □

1. V ceně zřízení -2121, -2131, -2411, -3211, -3212, -3213, -3215, -3217, -3121, -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. □

PSC

3	K	119003131	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé výstražná páska zřízení	m	100,000	25,00	2 500,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	---	---------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen: □

1. V ceně zřízení -2121, -2131, -2411, -3211, -3212, -3213, -3215, -3217, -3121, -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. □

PSC

4	K	119003132	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé výstražná páska odstranění	m	100,000	10,00	1 000,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	---	---------	-------	----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:□</p> <p>1. V ceně zřízení -2121, -2131, -2411, -3211, -3212, -3213, -3215, -3217, -3121, -3223, -3227 jsou započteny i náklady na opotřebení.□</p> <p>2. V ceně zřízení mobilního oplocení -3211, -3213, -3217, -3223, -3227 je zahrnuto i opotřebení betonové patky, vzpěry, spojky.□</p> <p>3. Položku -2411 lze použít pouze pro šířku výkopu do 1,0 m.□</p> <p>4. V položce -3131 jsou započteny i náklady na dřevěný sloupek.□</p> <p>5. U položek -2311, -4111, -4121 je uvažováno se 100% opotřebením. Bezpečný vlez nebo výlez se zpravidla umísťuje po 20 m délky výkopu.□</p> <p>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.□</p>					
5	K	130001101	<p>Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny</p> <p>Poznámka k souboru cen:□</p> <p>1. Cena je určena:□</p> <p>a) i pro soubor cen 123. 0-21 Vykopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení částí A 02.□</p> <p>b) pro podzemní vedení procházející hloubenou vykopávkou nebo uložené ve stěně výkopu při jakémkoliv hloubce vedení pod původním terénem nebo jeho výšce nade dnem výkopu a jakémkoliv směru vedení ke stranám výkopu;□</p> <p>c) pro výbušniny nezaložené dodavatelem.□</p> <p>2. Cenu lze použít i tehdy, narazí-li se na vedení nebo výbušninu až při vykopávce a to pro zbývající objem výkopu, který je projektantem nebo investorem označen, v němž by toto nebo jiné nepředvídané vedení nebo výbušnina mohlo být uloženo. Toto ustanovení neplatí pro objem hornin tř. 6 a 7.□</p> <p>3. Cenu nelze použít pro ztížení vykopávky v blízkosti podzemních vedení nebo výbušnin, u nichž je projektem zakázáno použít při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí.□</p> <p>4. Množství ztížení vykopávky v blízkosti□</p> <p>a) podzemního vedení, jehož půdorysná a výšková poloha□</p> <p>- je v projektu uvedena, se určí jako objem myšleného hranolu, jehož průřez je pravidelný čtyřúhelník jehož horní vodorovná a obě svislé strany jsou ve vzdálenosti 0,5 m a dolní vodorovná hrana ve vzdálenosti 1 m od přilehlého vnějšího líce vedení, příp. jeho obalu a délka se rovná osové délce vedení ve výkopišti nebo délce vedení ve stěně výkopu. Vymezí-li projekt větší prostor, v němž je nutno při vykopávce postupovat opatrně, lze použít cenu pro celý objem výkopu v tomto prostoru. Od takto zjištěného množství se odečítá objem vedení i s příp. se vyskytujícími obalem;□</p> <p>- není v projektu uvedena, avšak která podle projektu nebo sdělení investora jsou pravděpodobně ve výkopišti uložena, se rovná objemu výkopu, který je projektantem nebo investorem označen.□</p> <p>b) výbušniny, určí vždy projektant nebo investor, ať je v projektu uvedeno či neuváděno.□</p> <p>5. Je-li vedení uloženo ve výkopišti tak, že se vykopávka v celém výšce popsaném objemu nevykopává, např. blízko stěn nebo dna výkopu, oceňuje se ztížení vykopávky jen pro tu část objemu, v níž se ztížená vykopávka provádí.□</p> <p>6. Jsou-li ve výkopišti dvě vedení položena tak blízko sebe, že se výše uvedené objemy pro obě vedení pronikají, určí se množství ztížení vykopávky tak, aby se pronik započítá jen jednou.□</p> <p>7. Objem ztížení vykopávky se od celkového objemu výkopu neodečítá.□</p> <p>8. Dočasně zajištění různých podzemních vedení ve výkopišti se oceňuje cenami souboru cen 119 00-14 Dočasně zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti.□</p>	m3	9,264	450,00	4 168,80	CS ÚRS 2019 01
			<p>185,286*0,05 'Přepočtené koeficientem množství</p>		9,264			
6	K	132201202	<p>Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3</p> <p>Poznámka k souboru cen:□</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.□</p> <p>2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje:□</p> <p>a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší.□</p> <p>b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3.□</p> <p>3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.□</p> <p>4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení:□</p> <p>a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek,□</p> <p>b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně.□</p> <p>5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.□</p>	m3	185,286	260,00	48 174,36	CS ÚRS 2019 01
			<p>"NŠ1 - SŠ2"28,00*1,50*((2,90+2,33+0,30)/2) "pažení</p>		116,130			
			<p>"SŠ2 - SŠ1"20,40*1,50*((2,33+1,89+0,30)/2) "pažení</p>		69,156			
			<p>Součet</p>		185,286			
7	K	132201209	<p>Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3</p>	m3	185,286	25,00	4 632,15	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> □</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. □</p> <p>2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: □</p> <p>a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší, □</p> <p>b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, práhů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m³ a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m³. □</p> <p>3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. □</p> <p>4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: □</p> <p>a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, □</p> <p>b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. □</p> <p>5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně. □</p>					
8	K	151201102	Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy zátažné, hloubky do 4 m	m2	123,524	220,00	27 175,28	CS ÚRS 2019 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> □</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozeprání stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. □</p> <p>2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. □</p> <p>3. Předepisuje-li projekt: □</p> <p>a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151 . 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozeprání stěn cenami souboru cen 151 . 0-13 Zřízení rozeprání zapažených stěn výkopů, □</p> <p>b) vzepření stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-14 odstranění vzepření stěn, □</p> <p>c) kotvení stěn, oceňuje se toto Odstranění pažení stěn cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a kotvení stěn příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. □</p>					
	PSC							
	VV		"NŠ1 - SŠ2"28,00*((2,90+2,33+0,30)/2) "pažení		77,420			
	VV		"SŠ2 - SŠ1"20,40*((2,33+1,89+0,30)/2) "pažení		46,104			
	VV		Součet		123,524			
9	K	151201112	Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu zátažné, hloubky přes 2 do 4 m	m2	123,524	65,00	8 029,06	CS ÚRS 2019 01
10	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	88,956	250,00	22 239,00	CS ÚRS 2019 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> □</p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. □</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. □</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. □</p> <p>4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. □</p> <p>5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. □</p> <p>6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci. □</p>					
	PSC							
	VV		"obsypy potrubí"29,04		29,040			
	VV		"recyklát"59,916		59,916			
	VV		Součet		88,956			
11	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	444,780	20,00	8 895,60	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> □</p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. □</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti. □</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. □</p> <p>4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. □</p> <p>5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. □</p> <p>6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dopravu materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci. □</p>					
		VV	88,956*5 'Přepočtené koeficientem množství		444,780			
12	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	88,956	15,00	1 334,34	CS ÚRS 2019 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> □</p> <p>1. Cena -1201 je určena i pro: □</p> <p>a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasně skládky; □</p> <p>b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; □</p> <p>c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. □</p> <p>2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: □</p> <p>a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; □</p> <p>b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; □</p> <p>c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); □</p> <p>d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmnutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. □</p> <p>e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. □</p> <p>3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. □</p> <p>4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. □</p> <p>5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uložení výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopšti. □</p>					
13	M	94620001	poplatek za uložení stavebního odpadu zeminy a kamení zatříděného kódem 170 504	t	142,330	140,00	19 926,20	CS ÚRS 2019 01
		VV	88,956*1,6 'Přepočtené koeficientem množství		142,330			
14	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	156,246	90,00	14 062,14	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění:☐</p> <p>a) z hornin soudržných do 100 % PS,☐</p> <p>b) z hornin nesoudržných do I(d) 0,9,☐</p> <p>c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění.☐</p> <p>2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně.☐</p> <p>3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí.☐</p> <p>4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.☐</p> <p>5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.☐</p> <p>6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu .☐</p> <p>7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku:☐</p> <p>a) do 1 m³ na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku;☐</p> <p>b) přes 1 m³ na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8.☐</p> <p>8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje:☐</p> <p>a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku,☐</p> <p>b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen.☐</p> <p>9. Míru zhutnění předepisuje projekt.☐</p>					
	VV		185,286-29,04			156,246		
15	M	58981144	recyklát betonový frakce 32/63	t	113,832	250,00	28 458,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"oprava zpevněné plochy"20,40*1,50*((2,33+1,89+0,30)/2)-20,40*1,50*0,40			56,916		
	VV		56,916*2 'Přepočtené koeficientem množství			113,832		
16	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny sítím	m3	29,040	400,00	11 616,00	CS ÚRS 2019 01
			<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>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).☐</p> <p>2. Míru zhutnění předepisuje projekt.☐</p> <p>3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.☐</p>					
	VV		"NŠ1 - SŠ2"28,00*1,50*0,40			16,800		
	VV		"SŠ2 - SŠ1"20,40*1,50*0,40			12,240		
	VV		Součet			29,040		
17	M	58337303	šterkopísek frakce 0/8	t	58,080	250,00	14 520,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		29,04*2 'Přepočtené koeficientem množství			58,080		
18	K	181301101	Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m ² , tl. vrstvy do 100 mm	m2	42,000	30,00	1 260,00	CS ÚRS 2019 01
			<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m.☐</p> <p>2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmutí ornice.☐</p> <p>3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 2 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny.☐</p> <p>4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá.☐</p>					
	VV		"NŠ1 - SŠ2"28,00*1,50			42,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	3,150	530,00	1 669,50	CS ÚRS 2019 01
	VV		42,00*0,05*1,5		3,150			
20	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	42,000	15,00	630,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen:☐ 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením.☐ 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii.☐ 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy,☐ b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci,☐ c) vypleť a zalévání; tyto práce se oceňují cenami částí C02 souborů cen 185 80-42 Vypleť a 185 80-43 Zalít rostlin vodou,☐ d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-.Plošná úprava terénu.☐ 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.☐					
21	M	00572420	osivo směs travní parková okrasná	kg	0,630	116,00	73,08	CS ÚRS 2019 01
	VV		42*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		0,630			
22	K	185811211	Vyhrabání trávníku souvislé plochy do 1000 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	56,000	3,00	168,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen:☐ 1. V cenách jsou započteny i náklady spojené s uložením shrabu na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem do 20 km.☐ 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení shrabu na skládku.☐ 3. Ceny jsou určeny pouze pro jarní vyhrabání.☐ 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.☐					
	VV		"NŠ1 - SŠ2"28,00*2,00		56,000			
	D	8	Trubní vedení				58 515,00	
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	46,400	400,00	18 560,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		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.☐					
	VV		26,00+20,40		46,400			
24	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	2,000	500,00	1 000,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen:☐ 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců; dodání těchto dílců se oceňuje ve specifikaci.☐					
25	M	59224162	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 100 x 12 cm	kus	2,000	3 245,00	6 490,00	CS ÚRS 2019 01
26	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	3,000	700,00	2 100,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen:☐ 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců; dodání těchto dílců se oceňuje ve specifikaci.☐					
27	M	59224167	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12 cm, stupadla poplastovaná	kus	1,000	1 948,00	1 948,00	CS ÚRS 2019 01
28	M	59224184	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x40mm	kus	1,000	177,00	177,00	CS ÚRS 2019 01
29	M	59224176	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm	kus	1,000	236,00	236,00	CS ÚRS 2019 01
30	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	1,000	800,00	800,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen:☐ 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců; dodání těchto dílců se oceňuje ve specifikaci.☐					
31	M	59224028	dno betonové šachtové DN 200 kameninový žlab i nástupnice 100 x 63,5 x 15 cm	kus	1,000	6 102,00	6 102,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
32	K	899104112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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.						
33	M	28661935	poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení D400	kus	1,000	6 102,00	6 102,00	CS ÚRS 2019 01	
34	K	89962 -R	Propojení šachet, napojení na stávající přípojku		5,000	1 000,00	5 000,00	R-položka	
35	K	899623161	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 20/25	m3	1,200	2 500,00	3 000,00	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Obetonování zdíva stok ve štole se oceňuje cenami souboru cen 359 31-02 Výplň za rubem cihelného zdíva stok části A 03 tohoto katalogu.						
36	K	89963 -R	Oprava SŠ2	kus	1,000	3 000,00	3 000,00	R-položka	
37	K	89964 -R	Oprava SŠ1	kus	1,000	3 000,00	3 000,00	R-položka	
D	998		Přesun hmot				144 059,20		
38	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	180,074	800,00	144 059,20	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopíske, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 .0-11 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.						
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				18 000,00		
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				5 000,00		
39	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	...	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2019 01	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> zajištění vytyčení inženýrských sítí						
D	VRN3		Zařízení staveniště				10 000,00		
40	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	...	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2019 01	
D	VRN4		Inženýrská činnost				3 000,00		
41	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	kus	1,000	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2019 01	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> statické zatěžovací zkoušky deskou. požadavek na únosnost štěrkových podkladních vrstev je 80 M Pa při statické zkoušce deskou. Místo a počet zkoušek upřesní investor. Statická zkouška bude doložena protokolem o zkoušce akreditované zkušební/laboratoře						

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava zpevněné plochy, kanalizační přípojky a dešťové kanalizace u MŠ Palackého 141, Česká Kamenice

Objekt:

3 - Dešťová kanalizace

KSO:

Místo: st.p.č.693, p.p.č.1287 a 302, k.ú.Č.Kamenice

Zadavatel:

Město Česká Kamenice

Uchazeč:

Stavební firma Bardzák s.r.o.

Projektant:

PROJEKT-projekty staveb, Ing Marcela Bezděková

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 18.09.2020

IČ:

DIČ:

IČ:

28745001

DIČ:

CZ28745001

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

649 457,26

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	649 457,26	21,00%	136 386,02
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

785 843,28

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava zpevněné plochy, kanalizační přípojky a dešťové kanalizace u MŠ Palackého 141, Česká Kamenice

Objekt: **3 - Dešťová kanalizace**

Místo: st.p.č.693, p.p.č.1287 a 302, k.ú.Č.Kamenice

Datum: 18.09.2020

Zadavatel: Město Česká Kamenice

Projektant: PROJEKT - projekty
staveb, Ing
Marcela
Bazdřková

Uchazeč: Stavební firma Bardzák s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

649 457,26

HSV - Práce a dodávky HSV

644 957,26

1 - Zemní práce

236 576,76

3 - Svislé a kompletní konstrukce

40 000,00

8 - Trubní vedení

304 976,00

998 - Přesun hmot

63 404,50

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

4 500,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

4 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava zpevněné plochy, kanalizační přípojky a dešťové kanalizace u MŠ Palackého 141, Česká Kamenice

Objekt:

3 - Dešťová kanalizace

Místo: st.p.č.693, p.p.č.1287 a 302, k.ú.Č.Kamenice

Datum: 18.09.2020

Zadavatel: Město Česká Kamenice

Projektant: PROJEKTI - projekty
staveb, Ing
Marcela
Bazdřková

Uchazeč: Stavební firma Bardzák s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

649 457,26

D HSV Práce a dodávky HSV

644 957,26

D 1 Zemní práce

236 576,76

1	K	119003131	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé výstražná páska zřízení	m	200,000	20,00	4 000,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	---	---------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen: □

1. V ceně zřízení -2121, -2131, -2411, -3211, -3212, -3213, -3215, -3217, -3121, -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. □

PSC

2	K	119003132	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé výstražná páska odstranění	m	200,000	10,00	2 000,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	---	---------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen: □

1. V ceně zřízení -2121, -2131, -2411, -3211, -3212, -3213, -3215, -3217, -3121, -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. □

PSC

3	K	130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	11,426	100,00	1 142,60	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Cena je určena: □</p> <p>a) i pro soubor cen 123 . 0-21 Vykopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení částí A 02. □</p> <p>b) pro podzemní vedení procházející hloubenou vykopávkou nebo uložené ve stěně výkopu při jakémkoliv hloubce vedení pod původním terénem nebo jeho výšce nade dnem výkopu a jakémkoliv směru vedení ke stranám výkopu; □</p> <p>c) pro výbušniny nezaložené dodavatelem. □</p> <p>2. Cenu lze použít i tehdy, narazí-li se na vedení nebo výbušninu až při vykopávce a to pro zbývající objem výkopu, který je projektantem nebo investorem označen, v němž by toto nebo jiné nepředvídané vedení nebo výbušnina mohlo být uloženo. Toto ustanovení neplatí pro objem hornin tř. 6 a 7. □</p> <p>3. Cenu nelze použít pro zřízení vykopávky v blízkosti podzemních vedení nebo výbušnin, u nichž je projektem zakázáno použít při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. □</p> <p>4. Množství zřízení vykopávky v blízkosti □</p> <p>a) podzemního vedení, jehož půdorysná a výšková poloha □</p> <p>- je v projektu uvedena, se určí jako objem myšleného hranolu, jehož průřez je pravidelný čtyřúhelník jehož horní vodorovná a obě svislé strany jsou ve vzdálenosti 0,5 m a dolní vodorovná hrana ve vzdálenosti 1 m od přílehlého vnějšího líce vedení, příp. jeho obalu a délka se rovná osové délce vedení ve výkopišti nebo délce vedení ve stěně výkopu. Vymezi-li projekt větší prostor, v němž je nutno při vykopávce postupovat opatrně, lze použít cena pro celý objem výkopu v tomto prostoru. Od takto zjištěného množství se odečítá objem vedení i s příp. se vyskytujícími obalem; □</p> <p>- není v projektu uvedena, avšak která podle projektu nebo sdělení investora jsou pravděpodobně ve výkopišti uložena, se rovná objemu výkopu, který je projektantem nebo investorem označen. □</p> <p>b) výbušniny, určí vždy projektant nebo investor, ať je v projektu uvedeno či neuvedeno. □</p> <p>5. Je-li vedení uloženo ve výkopišti tak, že se vykopávka v celém výšce popsaném objemu nevykopává, např. blízko stěn nebo dna výkopu, oceňuje se zřízení vykopávky jen pro tu část objemu, v níž se zřízená vykopávka provádí. □</p> <p>6. Jsou-li ve výkopišti dvě vedení položena tak blízko sebe, že se výše uvedené objemy pro obě vedení pronikají, určí se množství zřízení vykopávky tak, aby se pronik započítal jen jednou. □</p> <p>7. Objem zřízení vykopávky se od celkového objemu výkopu neodečítá. □</p> <p>8. Dočasné zajištění různých podzemních vedení ve výkopišti se oceňuje cenami souboru cen 119 00-14 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti. □</p>					
		VV	228,52*0,05 'Přepočtené koeficientem množství		11,426			
4	K	131201102	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	110,448	150,00	16 567,20	CS ÚRS 2019 01
			<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. □</p> <p>2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. □</p> <p>3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhaviny, oceňuje se toto hloubení □</p> <p>a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek; □</p> <p>b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. □</p> <p>4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. □</p> <p>5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. □</p> <p>6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. □</p>					
		VV	7,20*3,00*1,30		28,080			
		VV	9,60*6,60*1,30		82,368			
		VV	Součet vsakovací galerie		110,448			
5	K	131201109	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3	m3	110,448	20,00	2 208,96	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména vykopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plůtků a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší.☐</p> <p>2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území.☐</p> <p>3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení☐</p> <p>a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek:☐</p> <p>b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně.☐</p> <p>4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně.☐</p> <p>5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.☐</p> <p>6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.☐</p>					
6	K	132201101	<p>Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3</p> <p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.☐</p> <p>2. Ceny jsou určeny pro rýhy:☐</p> <p>a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm,☐</p> <p>b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm,☐</p> <p>c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm,☐</p> <p>d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm.☐</p> <p>3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.☐</p>	m3	23,670	500,00	11 835,00	CS ÚRS 2019 01
			<p>VV "km 0,061900 - SV2"4,00*0,60*((1,13+0,75)/2) "DN 150 2,256</p> <p>VV "km 0,061900 - SV3"4,20*0,60*((1,28+0,85)/2) "DN 110 2,684</p> <p>VV "km 0,051300 - SV4"4,00*0,60*((1,40+0,97)/2) "DN 150 2,844</p> <p>VV "km 0,024800 - SV5"4,50*0,60*((1,98+1,52)/2) "DN 150 4,725</p> <p>VV "km 0,011200 - SV6"4,20*0,60*((1,74+1,33)/2) "DN 150 3,868</p> <p>VV "vsak - příč.odvodnění"11,00*0,60*((1,41+0,80)/2)"DN 150 7,293</p> <p>VV Součet 23,670</p>					
7	K	132201109	<p>Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Připlatek k cenám za lepivost horniny tř. 3</p> <p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.☐</p> <p>2. Ceny jsou určeny pro rýhy:☐</p> <p>a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm,☐</p> <p>b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm,☐</p> <p>c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm,☐</p> <p>d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm.☐</p> <p>3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.☐</p>	m3	23,670	150,00	3 550,50	CS ÚRS 2019 01
			<p>PSC</p>					
8	K	132201201	<p>Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3</p> <p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.☐</p> <p>2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje:☐</p> <p>a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší,☐</p> <p>b) mimo strže pro příčná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovnanin, plůtků a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3.☐</p> <p>3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.☐</p> <p>4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení:☐</p> <p>a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek,☐</p> <p>b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně.☐</p> <p>5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.☐</p>	m3	87,652	300,00	26 295,60	CS ÚRS 2019 01
			<p>PSC</p>					
			<p>VV "vsak - jímka"2,30*0,80*((1,45+1,62)/2) "DN 200 2,824</p> <p>VV "jímka - filtr.šachta"1,56*0,80*((1,66+1,65)/2)+2*1,50*0,50*1,65 "+ rozšíření š. DN 200" 4,540</p>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"filtr.šachta - DŠ2"21,00*0,80*((1,65+2,03)/2) "DN 200		30,912			
	VV		"DŠ2 - DŠ1"19,00*0,80*((2,03+1,53)/2) "DN 200		27,056			
	VV		"DŠ1 - SV1"22,50*0,80*((1,53+0,95)/2) "DN 150		22,320			
	VV		Součet		87,652			
9	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	87,652	20,00	1 753,04	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na převození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. □</p> <p>2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: □</p> <p>a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, □</p> <p>b) mimo strže pro příčnou a podélnou zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtků a hať, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. □</p> <p>3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. □</p> <p>4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení: □</p> <p>a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených vykopávek, □</p> <p>b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. □</p> <p>5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně. □</p>					
10	K	133201101	Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	6,750	800,00	5 400,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Ceny 10-1101 až 40-1101 jsou určeny jen pro šachty hloubky do 12 m. Šachty větších hloubek se oceňují individuálně. □</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náklady na: □</p> <p>a) svislé přemístění výkopku, □</p> <p>b) urovnání dna do předepsaného profilu a spádu, □</p> <p>c) převození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek. □</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na roubení. □</p> <p>4. Pažení šachet bentonitovou suspenzí se oceňuje takto: □</p> <p>a) dodání bentonitové suspenze cenou 239 68-1711 Bentonitová suspenze pro pažení rýh pro podzemní stěny – její výroba katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů; množství v m2 se určí jako součin objemu vyhloubeného prostoru (v m3) a koeficientu 1,667, □</p> <p>b) doplnění bentonitové suspenze se ocení cenou 239 68-4111 Doplnění bentonitové suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. □</p> <p>5. Vodorovné přemístění výkopku ze šachet, pažených bentonitovou suspenzí, se oceňuje cenami souboru cen 162 . 0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn, vodorovné přemístění znehodnocené bentonitové suspenze se oceňuje cenami souboru cen 162 . -4 . Vodorovné přemístění znehodnocené suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. □</p>					
	VV		"aku.jímka"4,50*1,50		6,750			
11	K	133201109	Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	6,750	100,00	675,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: □</p> <p>1. Ceny 10-1101 až 40-1101 jsou určeny jen pro šachty hloubky do 12 m. Šachty větších hloubek se oceňují individuálně. □</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náklady na: □</p> <p>a) svislé přemístění výkopku, □</p> <p>b) urovnání dna do předepsaného profilu a spádu, □</p> <p>c) převození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek. □</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na roubení. □</p> <p>4. Pažení šachet bentonitovou suspenzí se oceňuje takto: □</p> <p>a) dodání bentonitové suspenze cenou 239 68-1711 Bentonitová suspenze pro pažení rýh pro podzemní stěny – její výroba katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů; množství v m2 se určí jako součin objemu vyhloubeného prostoru (v m3) a koeficientu 1,667, □</p> <p>b) doplnění bentonitové suspenze se ocení cenou 239 68-4111 Doplnění bentonitové suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. □</p> <p>5. Vodorovné přemístění výkopku ze šachet, pažených bentonitovou suspenzí, se oceňuje cenami souboru cen 162 . 0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn, vodorovné přemístění znehodnocené bentonitové suspenze se oceňuje cenami souboru cen 162 . -4 . Vodorovné přemístění znehodnocené suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. □</p>					
12	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	216,520	200,00	43 304,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> □</p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopku na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. □</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti. □</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. □</p> <p>4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. □</p> <p>5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. □</p> <p>6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci. □</p>					
			VV "zpětný zásyp"154,348		154,348			
			VV "obsypy potrubí"28,891		28,891			
			VV "nádrž"4,50		4,500			
			VV "galerie"84,96*0,48		40,781			
			VV "zásypové materiály"-18,00+6,00		-12,000			
			VV Součet		216,520			
13	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	1 082,600	10,00	10 826,00	CS ÚRS 2019 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> □</p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. □</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti. □</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. □</p> <p>4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. □</p> <p>5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. □</p> <p>6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci. □</p>					
			VV 216,52*5 'Přepočtené koeficientem množství		1 082,600			
14	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	216,520	10,00	2 165,20	CS ÚRS 2019 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> □</p> <p>1. Cena -1201 je určena i pro: □</p> <p>a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; □</p> <p>b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhuštění sypaniny; □</p> <p>c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. □</p> <p>2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: □</p> <p>a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; □</p> <p>b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; □</p> <p>c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); □</p> <p>d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmnutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. □</p> <p>e) na trvalé skládky s předepsaným zhuštěním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. □</p> <p>3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. □</p> <p>4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. □</p> <p>5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uložení výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopšti. □</p>					
			VV 216,52*1,6 'Přepočtené koeficientem množství		346,432			
15	M	94620001	poplatek za uložení stavebního odpadu zeminy a kamení zaříděného kódem 170 504	t	346,432	100,00	34 643,20	CS ÚRS 2019 01
			VV 216,52*1,6 'Přepočtené koeficientem množství		346,432			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	154,348	80,00	12 347,84	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:□</p> <p>1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění:□</p> <p>a) z hornin soudržných do 100 % PS,□</p> <p>b) z hornin nesoudržných do l(d) 0,9,□</p> <p>c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění.□</p> <p>2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně.□</p> <p>3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí.□</p> <p>4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.□</p> <p>5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.□</p> <p>6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neoděčítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu .□</p> <p>7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku:□</p> <p>a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku;□</p> <p>b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmiňném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8.□</p> <p>8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje:□</p> <p>a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku,□</p> <p>b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen.□</p> <p>9. Míru zhutnění předepisuje projekt.□</p>					
	VV		"hloubení"110,448+23,67+87,652+6,75		228,520			
	VV		"obsyp potrubí"-28,891		-28,891			
	VV		"nádrž"-4,50		-4,500			
	VV		"galerie"-84,96*0,48		-40,781			
	VV		Součet		154,348			
17	M	58343930	kamenivo drcené hrubé frakce 16-32	t	36,000	350,00	12 600,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		18*2 'Přepočtené koeficientem množství		36,000			
18	M	58331200	šterkopísek netříděný zásypový	t	12,000	250,00	3 000,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		6*2 'Přepočtené koeficientem množství		12,000			
19	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny sítím	m3	28,891	300,00	8 667,30	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:□</p> <p>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).□</p> <p>2. Míru zhutnění předepisuje projekt.□</p> <p>3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.□</p>					
	VV		"km 0,061900 - SV2"4,00*0,60*0,40		0,960			
	VV		"km 0,061900 - SV3"4,20*0,60*0,40		1,008			
	VV		"km 0,051300 - SV4"4,00*0,60*0,40		0,960			
	VV		"km 0,024800 - SV5"4,50*0,60*0,40		1,080			
	VV		"km 0,011200 - SV6"4,20*0,60*0,40		1,008			
	VV		"vsak - příč.odvodnění"11,00*0,60*0,40		2,640			
	VV		"vsak - jímka"2,30*0,80*0,40		0,736			
	VV		"jímka - filtr.šachta"1,56*0,80*0,40		0,499			
	VV		"filtr.šachta - DŠ2"21,00*0,80*0,40		6,720			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"DŠ2 - DŠ1"19,00*0,80*0,40		6,080			
	VV		"DŠ1 - SV1"22,50*0,80*0,40		7,200			
	VV		Součet		28,891			
20	M	58337303	šterkopisek frakce 0/8	t	57,782	250,00	14 445,50	CS ÚRS 2019 01
	VV		28,891*2 'Přepočtené koeficientem množství		57,782			
21	K	181301101	Rozproštění a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm	m2	226,650	30,00	6 799,50	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m.☐</p> <p>2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmuti ornice.☐</p> <p>3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 2 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny.☐</p> <p>4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá.☐</p>					
	VV		94,46*1,50+84,96		226,650			
22	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	16,999	530,00	9 009,47	CS ÚRS 2019 01
	VV		226,65*0,05*1,5		16,999			
23	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	226,650	10,00	2 266,50	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením.☐</p> <p>2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii.☐</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na:☐</p> <p>a) přípravu půdy.☐</p> <p>b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci.☐</p> <p>c) vypleť a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypleť a 185 80-43 Zalítí rostlin vodou.☐</p> <p>d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-...Plošná úprava terénu.☐</p> <p>4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.☐</p>					
24	M	00572420	osivo směs travní parková okrasná	kg	3,400	116,00	394,40	CS ÚRS 2019 01
	VV		226,65*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		3,400			
25	K	185811211	Vyhrabání trávníku souvislé plochy do 1000 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	226,650	3,00	679,95	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady spojené s uložením shrabu na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem do 20 km.☐</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení shrabu na skládku.☐</p> <p>3. Ceny jsou určeny pouze pro jarní vyhrabání.☐</p> <p>4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.☐</p>					
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				40 000,00	
26	K	382411114	Zemní nádrž z polyetylenu PE na dešťovou a splaškovou vodu univerzální samonosná pro běžné zatížení, objemu 4500 l	kus	1,000	40 000,00	40 000,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:☐</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na:☐</p> <p>a) zhutněnou vyrovnávací násypnou vrstvu ze šterku 8/16 tl. 200 mm.☐</p> <p>b) dodání a montáž zemní nádrže, teleskopické šachtové kopule a poklopu.☐</p> <p>c) v cenách -1211 až -1215 je započteno podbetonování lícové části teleskopické šachtové kopule betonem tř. C 20/25 tl. 200 mm☐</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:☐</p> <p>a) fixování šachty obsypem, obsyp se oceňuje cenami souboru 174 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny katalogu 800-1 Zemní práce, částí A 01,☐</p> <p>b) dodávku čerpadla k nádrži, toto se oceňuje ve specifikaci,☐</p> <p>c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí.☐</p>					
	D	8	Trubní vedení				304 976,00	
27	K	871265211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 4 DN 110	m	4,200	110,00	462,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen:☐ 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání 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.☐					
		VV	"km 0,061900 - SV3"4,20		4,200			
28	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 160	m	50,200	300,00	15 060,00	CS ÚRS 2019 01
			Poznámka k souboru cen:☐ 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění.☐ 2. Použití trub dle tuhostí:☐ a) třída SN 4: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí až 4 m☐ b) třída SN 8: kanalizační sítě v nestandardních podmínkách uložení, vysoké teplotní a mechanické zatížení s výškou krytí do 8 m☐ c) SN 10: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí > 8 m☐ d) třída SN 12: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy, při rychlosti média až 15 m/s a výškou krytí 0,7-10 m☐ e) třída SN 16: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy avýškou krytí 0,5-12 m.☐					
		VV	"km 0,061900 - SV2"4,00		4,000			
		VV	"km 0,051300 - SV4"4,00		4,000			
		VV	"km 0,024800 - SV5"4,50		4,500			
		VV	"km 0,011200 - SV6"4,20		4,200			
		VV	"vsak - příč.odvodnění"11,00		11,000			
		VV	"DŠ1 - SV1"22,50		22,500			
		VV	Součet		50,200			
29	K	871355221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 200	m	40,060	400,00	16 024,00	CS ÚRS 2019 01
			Poznámka k souboru cen:☐ 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění.☐ 2. Použití trub dle tuhostí:☐ a) třída SN 4: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí až 4 m☐ b) třída SN 8: kanalizační sítě v nestandardních podmínkách uložení, vysoké teplotní a mechanické zatížení s výškou krytí do 8 m☐ c) SN 10: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí > 8 m☐ d) třída SN 12: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy, při rychlosti média až 15 m/s a výškou krytí 0,7-10 m☐ e) třída SN 16: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy avýškou krytí 0,5-12 m.☐					
		VV	"vsak - jímka"2,30		2,300			
		VV	"jímka - filtr.šachta"1,56		1,560			
		VV	"filtr.šachta - DŠ2"21,00		21,000			
		VV	"DŠ2 - DŠ1"19,00*0,80		15,200			
		VV	Součet		40,060			
30	K	877265211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 110	kus	8,000	120,00	960,00	CS ÚRS 2019 01
			Poznámka k souboru cen:☐ 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve ve specifikaci.☐					
		PSC						
31	M	28611349	koleno kanalizace PVC KG 110x15°	kus	4,000	48,00	192,00	CS ÚRS 2019 01
32	M	28611350	koleno kanalizace PVC KG 110x30°	kus	4,000	48,00	192,00	CS ÚRS 2019 01
33	K	877265271	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu lapačů střešních splavenin	kus	6,000	110,00	660,00	CS ÚRS 2019 01
			Poznámka k souboru cen:☐ 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve ve specifikaci.☐					
		PSC						
34	M	56231163	lapač střešních splavenin se zápachovou klapkou a lapacím košem DN 125/110	kus	6,000	2 485,00	14 910,00	CS ÚRS 2019 01
35	K	877315211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 160	kus	26,000	100,00	2 600,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC			Poznámka k souboru cen:☐ 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve ve specifikaci.☐					
36	M	28611359	koleno kanalizace PVC KG 160x15°	kus	10,000	124,00	1 240,00	CS ÚRS 2019 01
37	M	28611360	koleno kanalizace PVC KG 160x30°	kus	10,000	126,00	1 260,00	CS ÚRS 2019 01
38	M	28611506	redukce kanalizační PVC 160/125	kus	6,000	96,00	576,00	CS ÚRS 2019 01
39	K	877315221	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu dvouosých DN 160	kus	5,000	300,00	1 500,00	CS ÚRS 2019 01
PSC			Poznámka k souboru cen:☐ 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve ve specifikaci.☐					
40	M	28611392	odbočka kanalizační PVC s hrdlem 160/160/45°	kus	4,000	300,00	1 200,00	CS ÚRS 2019 01
41	M	28611912	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 160/110/45°	kus	1,000	510,00	510,00	CS ÚRS 2019 01
42	K	877355211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 200	kus	5,000	200,00	1 000,00	CS ÚRS 2019 01
PSC			Poznámka k souboru cen:☐ 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve ve specifikaci.☐					
43	M	28611364	koleno kanalizace PVC KG 200x15°	kus	2,000	224,00	448,00	CS ÚRS 2019 01
44	M	28611365	koleno kanalizace PVC KG 200x30°	kus	2,000	223,00	446,00	CS ÚRS 2019 01
45	M	28611508	redukce kanalizační PVC 200/160	kus	1,000	116,00	116,00	CS ÚRS 2019 01
46	K	89410 -R	Prověření a zasypání nevyužitých šachet	kus	2,000	3 000,00	6 000,00	R-položka
47	K	894812316	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 600/200 průtočné 30°,60°,90°	kus	2,000	4 500,00	9 000,00	CS ÚRS 2019 01
PSC			Poznámka k souboru cen:☐ 1. V příslušných cenách jsou započteny i náklady na:☐ a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze šterkopísku 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 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce části A 01.☐					
48	K	894812332	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 roura šachtová korugovaná, světlé hloubky 2 000 mm	kus	2,000	3 500,00	7 000,00	CS ÚRS 2019 01
PSC			Poznámka k souboru cen:☐ 1. V příslušných cenách jsou započteny i náklady na:☐ a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze šterkopísku 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 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce části A 01.☐					
49	K	894812339	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 Příplatek k cenám 2331 - 2334 za uříznutí šachtové roury	kus	2,000	100,00	200,00	CS ÚRS 2019 01
PSC			Poznámka k souboru cen:☐ 1. V příslušných cenách jsou započteny i náklady na:☐ a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze šterkopísku 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 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce části A 01.☐					
50	K	894812354	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 poklop (mříž) litinový pro třídu zatížení A15 s plastovým konusem	kus	2,000	4 500,00	9 000,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
			Poznámka k souboru cen:☐ 1. V 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 . 0-11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce částí A 01.☐						
51	K	89597 -R	Podzemní filtrační šachta s teleskopem		1,000	6 500,00	6 500,00	R-položka	
	P		Poznámka k položce:☐ V cenách jsou započteny i náklady na zhutněnou vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrku 16/32 tl. 200 mm. náklady na dvě vstupní hrdla (nátoky) v dimenzi DN 160/315 šachtový adaptér DN 600/315, šachtovou rouru a poklop s prstencem.						
52	K	89598 -R	D+M vsakovací galerie výšky 0,48m	m2	84,960	2 000,00	169 920,00	R-položka	
	VV		9,60*6,60		63,360				
	VV		7,20*3,00		21,600				
	VV		Součet		84,960				
53	K	89599 -R	Revizní a čistící šachtový portál k vsakovací galerii výšky 0,48m	kus	4,000	4 500,00	18 000,00	R-položka	
54	M	IVR.104100822	Ponorné 4" čerpadlo do vrtů a studní - 0,75kW - 1x230V	kus	1,000	20 000,00	20 000,00	R-položka	
	D	998	Přesun hmot				63 404,50		
55	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	126,809	500,00	63 404,50	CS ÚRS 2019 01	
	P		Poznámka k souboru cen:☐ 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopísek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162. 0-11 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.☐						
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				4 500,00		
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				4 500,00		
56	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	...	1,000	4 500,00	4 500,00	CS ÚRS 2019 01	
	P		Poznámka k položce:☐ zajištění vytyčení inženýrských sítí						

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

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

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

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

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

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

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

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

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

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

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

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

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

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

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

Metodika pro zpracování

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

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

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

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

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

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

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

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

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

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

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

Rekapitulace stavby

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

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

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

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

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

Soupis prací

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

Datová věta

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