

# KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: CENTRUM SOCIÁLNÍCH SLUŽEB - BŘEZINĚVES, REKONSTRUKCE A DOSTAVBA AREÁLU - OBJEKT A  
Objekt: 3 - Přípojka vodovodu

KSO: Místo: Březiněves

Zadavatel:

Uchazeč: ABP HOLDING a.s.

Projektant:

Zpracovatel: Ing. Petr Dědič

Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 2. 6. 2020

IČ:  
DIČ:  
IČ: 15268446  
DIČ: CZ15268446

IČ:  
DIČ:  
IČ:  
DIČ:

**Cena bez DPH**

DPH základní  
snižena

**Cena s DPH**

**289 211,98**

Základ daně  
289 211,98  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
60 734,52  
0,00

**v CZK**

**349 946,50**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: CENTRUM SOCIÁLNÍCH SLUŽEB - BŘEZINĚVES, REKONSTRUKCE A DOSTAVBA AREÁLU - OBJEKT A  
Objekt: **3 - Přípojka vodovodu**  
Místo: Březiněves  
Zadavatel:  
Uchazeč: ABP HOLDING a.s.

Datum: 2. 6. 2020

Projektant:  
Zpracovatel: Ing. Petr Dědič

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady stavby celkem</b>	<b>289 211,98</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	289 211,98
1 - Zemní práce	204 084,75
10 - Povrchy	12 934,90
8 - Trubní vedení	57 199,76
997 - Přesun sítě	6 526,46
998 - Přesun hmot	8 466,11

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

CENTRUM SOCIÁLNÍCH SLUŽEB - BRŽINĚVES, REKONSTRUKCE A DOSTAVBA AREÁLU - OBJEKT A

Objekt:

3 - Přípojka vodovodu

Místo:

Březiněves

Zadavatel:

ABP HOLDING a.s.

Zpracovatel:

Ing. Petr Dědič

Datum:

2. 6. 2020

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

## Náklady soupisu celkem

D	HSV		Práce a dodávky HSV				<b>289 211,98</b>	
---	-----	--	---------------------	--	--	--	-------------------	--

D	1		Zemní práce				204 084,75	
---	---	--	-------------	--	--	--	------------	--

3	K	113107152	Odstranění podkladu z kameniva těženého tl 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	7,000	27,40	191,80	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	--	----	-------	-------	--------	----------------

Odstranění podkladu nebo krytí strojní plochy jednotlivé přes 50 m2 do 200 m2 s přemíslením hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těženého, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm

Poznámka k souboru cen:

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

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

2. Ceny

a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytí ze štěrhopísku, škváry, srušky nebo z mechanicky zpevněných zemín.

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

c) -7130 až -7134 -7170 až -7174 -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a

dlažeb z mozaiky uložených do cemenitové malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem

3 Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytí opatřených živými posítky nebo nátery

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

5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání stýčných ploch betonových nebo živých podkladů nebo krytí, které se oceňuje

cenami souboru cen 919 73.- Zarovnání stýčné plochy části C 01 tohoto ceníku Množství suti získané ze zarovnání stýčných ploch podkladů

nebo krytí se zvlášť nevykazuje

6 Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenosti, než je uvedeno, se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodovodná doprava suti.

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

4	K	113107163	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	7,000	65,80	460,60	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	--	----	-------	-------	--------	----------------

Odstranění podkladu nebo krytí strojné plochy jednotlivé přes 50 m2 do 200 m2 s přemíslením hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm

Poznámka k souboru cen:

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

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

2. Ceny

a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytí ze štěrhopísku, škváry, srušky nebo z mechanicky zpevněných zemín.

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

c) -7130 až -7134, -7170 až -7174 -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a

dlažeb z mozaiky uložených do cemenitové malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem.

3 Ceny lze použít i pro odstranění podkladu nebo krytí opatřených živými posítky nebo nátery.

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

5 V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání stýčných ploch betonových nebo živých podkladů nebo krytí, které se oceňuje

cenami souboru cen 919 73.- Zarovnání stýčné plochy části C 01 tohoto ceníku Množství suti získané ze zarovnání stýčných ploch podkladů

nebo krytí se zvlášť nevykazuje

6 Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenosti, než je uvedeno, se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodovodná doprava suti

7 Ceny -714 -718 -724 a -734 nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytí frézováním

2	K	113107183	Odstranění podkladu živického tl 150 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	7,000	86,40	604,80	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	--	----	-------	-------	--------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Odstranění podkladů nebo krytí střípné plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živých o 1l vrstvy přes 100 do 150 mm <i>Poznámka k souboru cen</i> 1 Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. 2 Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 3 Ceny a) -7111 až -7113 -7153 -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odsíranění podkladů nebo krytí ze šlétkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín b) -7121 až -7165 -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odsíranění podkladů nebo krytí ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134 -7170 až -7174 -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odsíranění diažeb uložených do betonového lože a diažeb z mozaiky ubízných do cementové masy nebo podkladů ze zemin stabilizovaných cementem. 4 Ceny lze použít i pro odsíranění podkladu nebo krytí opatřených posílkami, vrstvy nebo nátěry. 5 Ceny odlišné podle tloušťky (např. do 100 mm do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 6 V cenách nejsou započteny náklady na zarovnaní stýných ploch betonových nebo živých podkladů nebo krytí, které se oceňuje cenami souboru cen 919 733- Zarovnaní stýných plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnaní stýných ploch podkladů nebo krytí se zvlášť nevykazuje. 7 Přemístění vyburaného materiálu větší vzdáleností, než je uvedeno, se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodotorná doprava suti 8 Ceny -714 -718 . . -724 . . -734 . . ne lze použít pro odsíranění podkladů nebo krytí hrázováním					
5	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1 Ceny nelze použít pro čerpání vody při snižování hladiny podzemní vody soustavou čerpacích jehel toto snižování hladiny vody se oceňuje cenami souboru cen: a) 115 20-12 Čerpací jeha, b) 115 20-13 Montáž a demontáž zařízení čerpací a odsávací stanice, c) 115 20-14 Montáž, opotřebení a demontáž sběrného potrubí, d) 115 20-15 Montáž a demontáž odpadního potrubí, e) 115 20-16 Odsávání a čerpání vody sběrným potrubím 2 V cenách jsou započteny i náklady montáž a demontáž potrubí nebo hadice v délce do 20 m. Pro převedení vody na vzdálenost větší než 20 m se použijí položky souboru cen 115 00-11. Převedení vody potrubím tohoto katalogu 3 Ceny nejsou započteny náklady na zřízení čerpacích jímek nebo projektovaných studní a) kopaných tyto se oceňují příslušnými cenami části A03 Hlubšené výkopávky b) vrtaných tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů 4 Doba pro kterou nejsou čerpadla v činnosti se neoceňuje. Vyjímko je přerušení čerpání vody na dobu do 15 minut jednotlivě toto přerušení se od doby čerpání neodčítá 5 Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jínce sníženou čerpáním a vodotornou rovinnou proloženou osou nevyššího bodu vylučného potrubí 6 Množství jednotek se určuje v hodinách doby, po kterou je jednotlivé čerpadlo popř. celý soubor čerpadel v činnosti. 7 Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu).	hod	40,000	67,70	2 708,00	CS ÚRS 2020 01
6	K	119001405	Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 200 mm Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopě ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážením příp. s ochranným bedněním se zřízením a odsíraním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí plastového, jmenovité svělosti DN do 200 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1 Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž invest. zakazuje použití při výkopávce kovové nástroje nebo nářadí. 2 Zřízení výkopávky v blízkosti vedení, potrubí a sítí ve výkopě nebo podél jeho stěny se oceňuje cenami souboru cen 120 00- . . a 130 00- . . Přípatky za zřízení výkopávky.	m	2,000	219,60	439,20	CS ÚRS 2020 01
7	K	119003227	Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky do 2,2 m pro zabezpečení výkopu zařízení Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení: výšky do 2 m panely vyplněné dráty zařízení <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1 V ceně zřízení -2121, -2131, -2411, -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 paiky vzpěry spojky 3 Položku -2411 lze použít pouze pro sítky 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 výez nebo výlez se zpravidla umísťuje po 20 m délky výkopu 6 Položky tohoto souboru cen jsou určeny k ocenění pomocných konstrukcí sloužících k zabezpečení výkopu (BOZP) na veřejných prostranstvích (v obcích na komunikacích apod.) Položky nelze užít k ocenění zařízení slavenišť pokud se tato oceňuje pomocí VRN	m	38,400	62,30	2 392,32	CS ÚRS 2018 01
VV			19,2*2					38,400

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
8	K 119003228	Mobilní plotová výplněná dráty výšky do 2,2 m pro zabezpečení výkopu odstranění Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 2,2 m panely vyplněné dráty odstranění 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 -3311, -4111, -4121 je uvažováno se 100% opotřebením. 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 VPRN	m	38,400	41,90	1 608,96	CS ÚRS 2018 01
9	K 131313101	Hloubení jam v soudržných horninách třídy těžitelnosti II, skupiny 4 ručně Hloubení jam ručně zapážených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 soudržných Poznámka k souboru cen: 1 V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.	m3	12,960	1 284,30	16 644,53	CS ÚRS 2020 01
10	K 131351202	Hloubení jam zapážených v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 50 m3 strojně Hloubení zapážených jam a zářezů stropě s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 20 do 50 m3 Poznámka k souboru cen: 1 V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek 2. Hloubení zapážených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně 3 Výpočet objemu výkopávků v pažených prostorách se stanovuje dle přílohy č. 3 tohoto katalogu.	m3	12,960 49,500	730,80	36 174,60	CS ÚRS 2020 01
11	K 132311401	Hloubená výkopávka pod základy ručně s přehozením výkopku na vzdálenost 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 Poznámka k souboru cen: 1 V cenách jsou započteny náklady na přehození výkopku na vzdálenost 3 m nebo naložení na dopravní prostředek 2 V ceně nejsou započteny náklady na podchyzení základového zdiva	m3	49,500 12,960	2 749,90	35 638,70	CS ÚRS 2020 01
12	K 132312211	Hloubení rýh š do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti II, skupiny 4 ručně Hloubení rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně zapážených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 soudržných Poznámka k souboru cen: 1 V cenách jsou započteny i náklady na: a) přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení výkopku na dopravní prostředek	m3	12,960 9,000	1 166,00	10 494,00	CS ÚRS 2020 01
13	K 132354203	Hloubení zapážených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 100 m3 Hloubení zapážených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m3 Poznámka k souboru cen: 1 V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.	m3	9,000 19,200	715,00	13 728,00	CS ÚRS 2020 01
14	K 151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	19,200 66,000	182,20	12 025,20	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen.</i>					
			<i>1 Ceny jsou určeny pro roubení a rozeptění stěn i jných výkopů se svými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm</i>					
			<i>2 Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neoděčítá, nezapažené plochy u pažení zátažného nebo jiného se od plochy pažení odedčítají</i>					
			<i>3 Předepisuje-li projekt</i>					
PSC			<i>a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozeptění stěn cenami souboru cen 151 0-13 Zřízení rozeptění zapážených stěn výkopů</i>					
			<i>b) vzeptění stěn oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 0-12 Pažení stěn a vzeptění stěn cenami souboru cen 151 0-14 Odstranění vzeptění stěn</i>					
			<i>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</i>					
VV		66			66,000			
15	K	15110112	<b>Odstranění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 4 m</b>	m2	66,000	92,80	6 124,80	CS ÚRS 2018 01
PP			Odstranění pažení a rozeptění stěn rýh po podzemí, vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky přes 2 do 4 m					
16	K	162351123	<b>Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti II, skupiny 4 a 5</b>	m3	172,460	72,60	12 520,60	CS ÚRS 2020 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			<i>1 Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru.</i>					
			<i>2 Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům, toto přemístění se oceňuje individuálně.</i>					
VV			9+19,2+12,96+49,5		90,660			
VV			81,8		81,800			
23	K	162751137	<b>Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti II, skupiny 4 a 5</b>	m3	8,860	263,20	2 331,95	CS ÚRS 2020 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			<i>1 Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru.</i>					
			<i>2 Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům, toto přemístění se oceňuje individuálně.</i>					
VV			90,66-81,8		8,860			
24	K	162751139	<b>Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti II, skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m</b>	m3	53,160	20,30	1 079,15	CS ÚRS 2020 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen</i>					
			<i>1 Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru.</i>					
			<i>2 Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům, toto přemístění se oceňuje individuálně.</i>					
VV			90,66-81,8		8,860			
VV			8,86*6		53,160			
18	K	167151102	<b>Nakládání výkopku z horniny třídy těžitelosti II, skupiny 4 a 5 do 100 m3</b>	m3	90,660	163,10	14 786,65	CS ÚRS 2020 01
PP			Nakládání, skládání a překládání neulehčeného výkopku nebo sypaniny strojně nakládání množství do 100 m3 z horniny třídy těžitelosti II skupiny 4 a 5					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen</i>					
			<i>1 Ceny -1131 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost</i>					
			<i>a) do 20 m vodorovné, vodorovná vzdálenost se měří od těžiště druhé lodi nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu.</i>					
			<i>b) do 4 m svisle svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovná-ného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m</i>					
			<i>2 Množství měřných jednotek se určí v rostlém stavu horniny</i>					
VV			9+19,2+12,96+49,5		90,660			

PČ	Typ	Kód	·*opis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	171201221	<b>Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04</b> Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 <i>Poznámka k souboru cen</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doplněno opraviv podle aktuálních cen místně příslušné skládky. 2. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb.	t	14,176	592,00	8 392,19	CS ÚRS 2020 01
17	K	171251101	<b>Uložení sypaniny do násypu nezhuťných</b> Uložení sypanin do násypu s rozproštěním sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhuťných jakékoliv třídy těžitelnosti <i>Poznámka k souboru cen</i> 1. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předeepsaným zhuťněním na hravé skládky, do koryt, vodotečí a do prohlubní terénu 2. Cenu ZS-1101 lze použít i pro a) rozproštění zbylého výkopu na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení, tato množství se určí v m3 uloženího výkopku měřeného v rostlém stavu. b) uložení výkopku do násypu pod vodou. 3. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení neříděné sypaniny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení neříděných sypanin do hrází, b) pro uložení sypaniny do ochranných valů nebo téčí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 Obsyp objektů.	m3	14,176 90,660	66,10	5 992,63	CS ÚRS 2020 01
22	K	174101101	<b>Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektu sypaninou se zhuťněním</b> Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uloženího výkopku ve vrstvách se zhuťněním jam, šachet rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	90,660 81,800	118,40	9 685,12	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			rozlišení v soukromé.					
			1 Ceny 174 10- jsou určeny pro zhuňené záspy s mírou zhuňení					
			a) z hornin soudržných do 100 % PS					
			b) z hornin nesoudržných do l(d) 0 9					
			c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhuňení					
			2 Je-li projektem předepsáno vyšší zhuňení podle bodu a) a b) poznámky č 1 ocení se záspy individuálně					
			3 Ceny nelze použít pro záspy rýh pro drenážní trahovy pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Záspy těchto rýh se oceňují cenami souboru cen 174 20-3 částí A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhuňené záspy odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratiích se oceňují cenou -1101. Záspy sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu cena obsahuje i náklady na ruční nezhuňený záspy výšky do 200 mm nad vrchol potrubí					
			4 V cenách 10-1101-10-1103-20-1101-01 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru měřeno k těžišti skládky					
			5 V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru měřeno k těžišti skládky					
			6. Objem záspy 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 vyřazené konstrukcí) Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu záspy neodčítá. Pro stanovení objemu záspy se od objemu výkopu odečítá i objem obsahu potrubí oceňovanými cenami souboru cen 175 10-11					
		PSC	7. Odčítání zbylého výkopku po provedení záspy zátěží se škrtými stěnami pro podzemní vedení nebo záspy jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku:					
			a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neúplný - cenami souboru cen 167 10-110					
			Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162. 0-1. Vodovodné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek úplný - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122. 0-1. souboru cen 162					
			0-1 Vodovodné přemístění výkopku;					
			b) přes 1 m3 na 1 m vedení, je-li projekt přeplně, že se zbylý výkopek bude odklízet zárovň s prováděním výkopávkou, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 0-1 Vodovodné přemístění výkopku. Při zmiňném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Je-li se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem platí poznámka č 8					
			8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení záspy zátěží se škrtými stěnami pro podzemní vedení nebo záspy jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje					
			a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhuňených násypů, není-li projektem předepsáno zhuňení rozprostřeného zbylého výkopku,					
			b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypu z hornin sypkých je-li předepsáno zhuňení rozprostřeného zbylého výkopku a to v objemu vypočteném podle poznámky č 6. příp. zmenšeném o objem výkopku který byl již odklizen					
			9 Míru zhuňení předepisuje projekt.					
			90.6-6.6-2.2		81,800			
19	K	175151101	Obsypání potrubí strojné sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	6,600	173,90	1 147,74 CS ÚRS 2017 02	
			Obsypání potrubí strojné 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 zhuňení bez prohození sypaniny					
			Poznámka k souboru cen:					
			1 Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projekované 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 vyřazené konstrukcí).					
			2 Míru zhuňení předepisuje projekt.					
			3 V cenách nejsou zahrnutы náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci					
			4 V cenách nejsou zahrnutы náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Příplatek za prohození sypaniny					
			0.6*11	t	10,560	164,10	1 732,90 CS ÚRS 2017 02	
20	M	583313500	kamenivo těžené drobné frakce 0-4		6,600			
			kamenivo těžené drobné frakce 0-4					
			6,6*1,6					
21	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	2,200	1 083,90	2 384,58 CS ÚRS 2017 02	
			Lože pod potrubí stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami.  2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích</p>								
PSC								
W			11*0,1*2		2,200			
26	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopisku	m3	0,720	956,40	688,61	CS ÚRS 2017 02
PP			Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopisku do 63 mm					
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami  2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích</p>								
PSC								
W			2*2*0,15*1,2		0,720			
27	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,720	2 623,00	1 888,56	CS ÚRS 2018 01
PP			Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15					
<p><i>Poznámka k souboru cen</i>  1. Ceny -1121 až -1181 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce  2. Ceny -2121 až -2181 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sezení</p>								
PSC								
W			2*2*0,15*1,2		0,720			
28	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloku nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	1,200	328,80	394,56	CS ÚRS 2018 01
PP			Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty					
W			2*4*0,15		1,200			
1	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytů hl do 150 mm	m	16,000	114,00	1 824,00	CS ÚRS 2018 01
PP			Řezání stávajícího živičného krytů nebo podkladů hloubky přes 100 do 150 mm					
<p><i>Poznámka k souboru cen</i>  1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody</p>								
PSC								
W			14+2		16,000			
D	10		Povrchy				12 934,90	
29	K	577134131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	7,000	262,40	1 836,80	CS ÚRS 2017 02
PP			Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS), s rozprossením a se zhuštěním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhuštění tl 40 mm					
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.</p>								
PSC								
30	K	577155132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	7,000	359,80	2 518,60	CS ÚRS 2017 02
PP			Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprossením a zhuštěním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhuštění tl. 60 mm					
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACL 16 pouze tl. 50 až 70 mm.</p>								
PSC								
31	K	565131111	Vyrovnání povrchu dosavadních podkladů obalovaným kamenivem ACP (OK) tl 50 mm	m2	7,000	271,40	1 899,80	CS ÚRS 2017 02
PP			Vyrovnání povrchu dosavadních podkladů s rozprossením hmot a zhuštěním obalovaným kamenivem ACP (OK) tl 50 mm					
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. Ceny jsou určeny pro vyrovnání podkladů (včetně výtluků) pod obrusnou vrstvu. Pro volbu ceny je rozhodující průměrná tloušťka podkladu.</p>								
PSC								
32	K	564952113	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 170 mm	m2	7,000	250,50	1 753,50	CS ÚRS 2017 02
PP			Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprossením a s hutněním po zhuštění tl. 170 mm					
<p><i>Poznámka k souboru cen</i>  1. ČSN 73 6126-1 připouští pro MZK max. tl. 300 mm  2. V cenách nejsou započteny náklady na:  a) ochranu povrchu podkladu filtračním posítkem, který se oceňuje cenami souboru cen 573 11-11  b) spojovací posítky před pokládkou asfaltových směsí, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2-11</p>								
PSC								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
33	K	56487111	<b>Podklad ze šterkodrté ŠD tl 250 mm</b> Podklad ze šterkodrté ŠD s rozproštěním a zhuštěním, po zhuštění tl. 250 mm	m2	7,000	235,90	1 651,30	CS ÚRS 2017 02
34	K	919112233	<b>Řezání spár pro vytvoření komůrký š 20 mm hl 40 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu</b> Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrký pro těsnící zálivku šířky 20 mm, hloubky 40 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započítány i náklady na vyčištění spár po řezání.	m	16,000	105,70	1 691,20	CS ÚRS 2017 02
35	K	919122132	<b>Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnícím profilem</b> Utlisnění dilatačních spár zálivkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezivního náteru s těsnícím profilem pod zálivkou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 40 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započítány i náklady na vyčištění spár před těsněním a zalitím a náklady na impregnaci, těsnění a zalití spár včetně dodání hmot	m	16,000	78,20	1 251,20	CS ÚRS 2017 02
36	K	919726122	<b>Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2</b> Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m2 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započítány i náklady na pokládku a dodání geotextilie včetně přesahů.	m2	7,000	47,50	332,50	CS ÚRS 2017 02
39	K	452313141	<b>Trubní vedení</b> Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1121 až -1181 a -1192 lze použít i pro ochrannou vstupu pod železobetonové konstrukce 2. Ceny -2121 až -2181 a -2192 jsou určeny pro jakýkoliv úkosy sedel	m3	0,250	2 677,60	669,40	CS ÚRS 2017 02
40	K	722262303	<b>Vodoměr závitový vícevtokový makrořežný do 40°C G 2 x 200 mm Qn 10 m3/h vertikální</b> Vodoměry pro vodu do 40°C závitové vertikální vrcavkové makrořežné G 2 x 200 mm Qn 10 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami nelze oceňovat montáže vodoměrů při zřizování vodovodních přípojek. Tyto práce se oceňují cenami souboru cen 722 26- 9 Oprava vodoměrů částí C 02	kus	1,000	5 628,60	5 628,60	CS ÚRS 2020 01
41	K	722270105	<b>Sestava vodoměrová závitová G 2</b> Vodoměrové sestavy závitové G 2 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami nelze oceňovat montáže vodoměrů při zřizování vodovodních přípojek. Tyto práce se oceňují cenami souboru cen 722 26- 9 Oprava vodoměrů, částí C 02.	SOUKROBNÍ	1,000	7 349,70	7 349,70	CS ÚRS 2020 01
37	K	871251211	<b>Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrovarovkou D 110 x 10,0 mm</b> Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylénu PE 100 svařovaných elektrovarovkou SDR 11/PN16 D 110 x 10,0 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách potrubí nejsou započítány náklady na: a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci; zřídání lze dohodnout u trub polyetylénových ve výšce 1,5 %, u trub z tvrdého PVC ve výšce 3 % b) dodání tvarovek; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny -1211 jsou určeny i pro plošné kolektory přímárních okruhů tepelných čerpadel	m	13,200	124,70	1 646,04	CS ÚRS 2020 01
38	M	28613116	<b>potrubí vodovodní PE100 PN 16 SDR11 6m 12m 100m 110x10,0mm</b> potrubí vodovodní PE100 PN 16 SDR11 6m 12m 100m 110x10,0mm 11*1,2	m	13,200	270,60	3 571,92	CS ÚRS 2020 01
42	K	891241112	<b>Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80</b> Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80	kus	1,000	845,20	845,20	CS ÚRS 2017 02

PČ	Typ	Kód	ř-opis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><i>Poznámka k souborům cen.</i></p> <p>1 V cenách jsou započteny i náklady:</p> <p>a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropech šachet pro vstup zemních souprav šoupátek.</p> <p>b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav.</p> <p>c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jámek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav.</p> <p>2 V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání vodoměru, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vloček, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci</p> <p>b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souboru cen 452 2 - 1</p> <p>Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou 452 3*. 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu 452 35- 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku</p> <p>c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze šlátku nebo šitérkopisku; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 - 1. Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu</p> <p>d) osazení hydrantových šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových části A 01 tohoto katalogu.</p> <p>3 V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků.</p> <p>Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub.</p> <p>4 V cenách 891 ...-5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub</p>								
43	M	42221424	<b>šoupátko přípojkové přímé DN 50 PN16 připojovací rozměr 63x2"</b>	kus	1,000	5 146,10	5 146,10	CS ÚRS 2020 01
	PP		šoupátko přípojkové přímé DN 50 PN16 připojovací rozměr 63x2"					
44	M	31942485	<b>dvojsuvka s vnějším závitem mosaz 2"</b>	kus	1,000	245,10	245,10	CS ÚRS 2020 01
	PP		dvojsuvka s vnějším závitem mosaz 2"					
45	K	891319111	<b>Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 150</b>	kus	1,000	974,60	974,60	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 MPa, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 150					
<p><i>Poznámka k souboru cen</i></p> <p>1 V cenách jsou započteny i náklady:</p> <p>a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropech šachet pro vstup zemních souprav šoupátek.</p> <p>b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav</p> <p>c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jámek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání vodoměru, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vloček, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci.</p> <p>b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souboru cen 452 2 - 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3*, 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku.</p> <p>c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze šlátku nebo šitérkopisku; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 - 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu.</p> <p>d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11</p> <p>Osazení poklopů litinových části A 01 tohoto katalogu.</p> <p>3 V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci; nejsou-li zahrnuty v ceně trub.</p> <p>4 V cenách 891 ...-5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub</p>								
46	M	42273562	<b>pás navrtávací se závitovým výstupem z tvárné litiny pro vodovodní PE a PVC potrubí 160-2"</b>	kus	1,000	12 477,40	12 477,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		pás navrtávací se závitovým výstupem z tvárné litiny pro vodovodní PE a PVC potrubí 160-2"					
47	K	892271111	<b>Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125</b>	m	11,000	15,80	173,80	CS ÚRS 2017 02
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 100 nebo 125					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí.</p> <p>2. V cenách jsou započteny náklady:</p> <p>a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,</p> <p>b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zastavení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady.</p>					
48	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	11,000	30,20	332,20	CS ÚRS 2017 02
	PP		Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny náklady na napuštění a vypuštění vody dodání vody a dezinfekčního prostředku</p>					
49	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	1,000	394,50	394,50	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazení poklopů litinových šoupátkových					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách osazení poklopů jsou započteny i náklady na jejich podezdění.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů, tyto se oceňují ve specifikaci. Zvláště se nestanoví</p>					
50	M	422913520	poklop litinový typ 504-šoupátkový	kus	1,000	663,20	663,20	CS ÚRS 2017 02
	PP		poklop litinový typ - šoupátkový D400					
51	M	42217	souprava zemní pro šoupátka DN 50-100, teleskopická 1,8-2,5 M	kus	1,000	1 108,50	1 108,50	
	PP		souprava zemní pro šoupátka DN 80, teleskopická 1,8-2,5 M					
52	K	899711111	Orientační tabulky	kus	1,000	177,60	177,60	CS ÚRS 2017 02
	PP		Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny náklady na dodání a připevnění tabulky.</p> <p>2. V ceně -3111 jsou započteny i náklady na osazení sloupků.</p> <p>3. V ceně -3111 nejsou započteny náklady na zemní práce a na dodání sloupků (betonových nebo ocelových s betonovými patkami) sloupky se oceňují ve specifikaci</p>					
53	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC	m	11,000	42,40	466,40	CS ÚRS 2017 02
	PP		Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm					
54	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	11,000	10,90	119,90	CS ÚRS 2017 02
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm					
55	K	R7221	Vodoměra šachta betonová 1500x1500 mm, D+M	kus	1,000	15 209,60	15 209,60	
	PP		Vodoměra šachta betonová 1500x1500 mm, D+M					
	D	997	Přesun sutě					
56	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	7,392	38,40	6 526,46	CS ÚRS 2017 02
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení ale se složením a s hrubým urovňováním ze sypkých materiálů na vzdálenost do 1 km				283,85	CS ÚRS 2017 02
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen</i></p> <p>1. Ceny neizce použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky</p> <p>2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí překážka, pro kterou je nutno suť překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně</p> <p>3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypké materiály, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stírelné vápnem, cementem nebo železem.</p> <p>4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen)</p>					
57	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	118,272	8,60	1 017,14	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení ale se složením a s hrubým urovňováním Příplatek k ceně za každý další i započítá 1 km přes 1 km					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen 1 Ceny nelze použít pro vodovodnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2 Je-li na dopravní dráze pro vodovodnou dopravu suti přečkáčka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se i 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 živicí 4 Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).								
PSC			7,392*16 Přepočtené koeficientem množství		118,272			
58	K	997221645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	2,212	976,00	2 158,91	CS ÚRS 2020 01
			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zařaditelného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
			Poznámka k souboru cen 1 Ceny uvedených souborů cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místní příslušné skládky odpadů 2 Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně 3 V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb 4 Případně drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů		2,212			
59	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	5,180	592,00	3 066,56	CS ÚRS 2020 01
			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařaditelného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
			Poznámka k souboru cen 1 Ceny uvedených souborů cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místní příslušné skládky odpadů 2 Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně 3 V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb 4 Případně drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů		5,180			
60	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	9,910	854,30	8 466,11	CS ÚRS 2017 02
			Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravu vzdálenosti do 15 m					
			Poznámka k souboru cen 1 Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopisek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 0-11 Vodovodné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce					



# KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: CENTRUM SOCIÁLNÍCH SLUŽEB - BŘEZINĚVES, REKONSTRUKCE A DOSTAVBA AREÁLU - OBJEKT A  
Objekt: **4 - Rozvod splaškové kanalizace**

KSO: Březiněves  
Místo: Březiněves

Zadavatel:

Uchazeč:  
ABP HOLDING a.s.

Projektant:

Zpracovatel:  
Ing. Petr Dědič

Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 2. 6. 2020

IČ:  
DIČ:  
IČ: 15268446  
DIČ: CZ15268446

IČ:  
DIČ:

IČ:  
DIČ:

**Cena bez DPH**

DPH základní  
snižena

**Cena s DPH**

**1 011 370,93**

Výše daně  
212 387,90  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

**1 223 758,83**

Základ daně  
1 011 370,93  
0,00

**v CZK**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

CENTRUM SOCIÁLNÍCH SLUŽEB - BŘEZINĚVES, REKONSTRUKCE A DOSTAVBA AREÁLU - OBJEKT A

Objekt:

**4 - Rozvod splaškové kanalizace**

Místo:

Březiněves

Zadavatel:

ABP HOLDING a.s.

Uchazeč:

ABP HOLDING a.s.

Kód dílu - Popis

Datum:

2. 6. 2020

Projektant:

Zpracovatel:

Ing. Petr Dědič

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

**1 011 370,93**

1 011 370,93

1 - Zemní práce

712 546,57

8 - Trubní vedení

86 455,50

9 - Šachty

100 420,50

997 - Přesun sutě

84 348,00

998 - Přesun hmot

27 600,36



# SOUPIS PRACÍ

Stav	Objekt	Míst	Zadání	Učel	PČ	Název	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Centrová soustava
1						<p>... 500 mm ...                      ... přes 50 m2 ...                      ... drceného o ...                      ... buvisle odsira ...                      ... livé vrstvy se ...                      ... 311 až -7313 ...</p> <p>strusky nebo z mechanicky zpevněných zemí;                      b) -7121 až -7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325                      vápni;                      c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334                      dílažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze železobetonu;                      3 Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytí opalářských železobetonových podkladů;                      4 Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou uvedeny v cenách nejsou započítány náklady na zarovnění styčných ploch L                      5. V cenách nejsou započítány náklady na zarovnění styčných ploch L                      cenami souboru cen 919 73- Zarovnění styčné plochy části C 01 toho                      nebo krytí se zvlášť nevykazuje.                      6 Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uveden                      7 Ceny -714. . , -718. . , -724. a -734. nelze použít, pro odsíraní p                      88*2</p>	m2	176,000	113,10	19 905,60 CS ÚRS 2020 01	
										<b>1 011 370,93</b>	
										<b>1 011 370,93</b>	
										712 546,57	
										67,70	6 770,00 CS ÚRS 2020 01
2		K	115101201			Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný p Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným	hod	100,000			
										176,000	

## AREÁLU - OBJEKT A

Datum: 2. 6. 2020

Projektant: Ing. Petr Dědič  
 Zpracovatel:

MJ Množství J.cena [CZK] Cena celkem [CZK] Centrová soustava

**1 011 370,93**

**1 011 370,93**

712 546,57

19 905,60 CS ÚRS 2020 01

Číslo položky	PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
3	K	119003215	<p><b>Trubková mobilní plotová zábrana výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu zařízení</b></p> <p>Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svíse ocelové mobilní oplocení, výšky do 1,5 m panely ze svařovaných trubek zařízení</p> <p>Poznáмка k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 V ceně zřízení -2121, -2131, -2411, -3212, -3213, -3215, -3217, -3121, -3223, -3227 jsou započteny i náklady na oplotnění.</li> <li>2 V ceně zřízení mobilního oplocení -3211, -3213, -3217, -3223 je zahrnuto i oplotnění betonové patky, vzpěry, spojky</li> <li>3 Položku -2411 lze použít pouze pro šířku výkopu do 1 0 m</li> <li>4 V položce -3131 jsou započteny i náklady na dřevěný sloupek</li> <li>5 U položky -2311, -4111, -4121 je uvažováno se 100% oplotněním. Bezpečný vjez nebo výjez se zpravidla umísťuje po 20 m délky výkopu</li> <li>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.</li> </ol>	m	176,000	57,50	10 120,00	CS ÚRS 2020 01
4	K	119003216	<p><b>Trubková mobilní plotová zábrana výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu odstranění</b></p> <p>Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svíse ocelové mobilní oplocení, výšky do 1,5 m panely ze svařovaných trubek odstranění</p> <p>Poznáмка k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 V ceně zřízení -2121, -2131, -2411, -3212, -3213, -3215, -3217, -3121, -3223, -3227 jsou započteny i náklady na oplotnění.</li> <li>2 V ceně zřízení mobilního oplocení -3211, -3213, -3217, -3223 je zahrnuto i oplotnění betonové patky, vzpěry, spojky</li> <li>3 Položku -2411 lze použít pouze pro šířku výkopu do 1 0 m</li> <li>4 V položce -3131 jsou započteny i náklady na dřevěný sloupek</li> <li>5 U položek -2311, -4111, -4121 je uvažováno se 100% oplotněním. Bezpečný vjez nebo výjez se zpravidla umísťuje po 20 m délky výkopu.</li> <li>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.</li> </ol>	m	176,000	33,50	5 896,00	CS ÚRS 2020 01
5	K	132312211	<p><b>Hloubení rýh š do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti II, skupiny 4 ručně</b></p> <p>Hloubení rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně zapázaných, nezapažených, s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 soudržných</p> <p>Poznáмка k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenosti do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení výkopku na dopravní prostředek.</li> </ol>	m3	50,000	1 166,00	58 300,00	CS ÚRS 2020 01
6	K	132354204	<p><b>Hloubení zapázaných rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 500 m3</b></p> <p>Hloubení zapázaných rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojmi s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3</p> <p>Poznáмка k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 V cenách jsou započteny i náklady na příhradné mřížky, přemístění výkopku ve výkopu na vzdálenosti do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenosti do 3 m od osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.</li> </ol>	m3	334,500	541,90	181 265,55	CS ÚRS 2020 01
7	K	151101102	<p><b>Zřízení příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m</b></p> <p>Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložně pro jakoukoliv mazerovitost, hloubky do 4 m</p>	m2	334,500	182,20	76 888,40	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozeptání stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm.  2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neoděčítá; nezapažené plochy u pažení záložného nebo hraného se od plochy pažení odečítají.  3. Předepisuje-li projekt:  a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151. 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozeptání stěn cenami souboru cen 151. 0-13 Zřízení rozeptání započtených stěn výkopů,  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,  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			422	m2	422,000	92,80	39 161,60	CS ÚRS 2018 01
VV	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozeptání stěn rýh hl do 4 m		422,000			
PP			Odstranění pažení a rozeptání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky přes 2 do 4 m					
9	K	162351123	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z hornin třídy těžitelosti II, skupiny 4 a 5	m3	384,500	72,60	27 914,70	CS ÚRS 2020 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.					
VV	K	162751137	334,5+50	m3	384,500	263,20	19 038,84	CS ÚRS 2020 01
PP			Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti II, skupiny 4 a 5		72,336			
PSC			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
VV	K	162751139	384,5-312,164	m3	434,016	20,30	8 810,52	CS ÚRS 2020 01
PP			Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti II, skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m					
PSC			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 1 000 m					
VV	K	167151102	384,5-312,164	m3	384,500	163,10	62 711,95	CS ÚRS 2020 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku z hornin třídy těžitelosti II, skupiny 4 a 5 do 100 m3					
PSC			Nakládání skládky a překládání neulehčeného výkopku nebo sypaniny strojně nakládání množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelosti II, skupiny 4 a 5					
VV	K	171201221	334,5+50	t	384,500	592,00	68 516,90	CS ÚRS 2020 01
PP			Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04		115,738			

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skladkovně zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 Poznámka k souboru cen					
PSC		1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno opravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky 2. V cenách je započítán poplatek za ukládaní odpadu dle zákona 195/2001 Sb.					
WV	10	72.336*1,6 <b>Uložení sypáníny do násypů nezhutněných</b>					
PP	K 171251101	Uložení sypáníny do násypů s rozprostřením sypáníny ve vstřevách a s hrubým urovňáním nezhutněných jakékoliv třídy těžilnosti Poznámka k souboru cen 1. Ceny lze použít i pro uložení sypáníny s předepsaným zhutněním na trvalé skládky, do koryt vedlecí a do prohlubní terénu. 2. Cenu 25-1101 lze použít i pro a) rozprostření zbylého výkopu na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m3 uloženo výkopku, měřeno v posledním stavu, b) uložení výkopku do násypů pod vodou. 3. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypáníny do hrází uložení neříděné sypáníny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení neříděných sypánín do hrází, b) pro uložení sypáníny do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 Obsyp objektů	m3	115,738 697,114	66,10	46 079,24 CS ÚRS 2020 01	
WV		334,5*50		384,500			
WV		312,614		312,614			
PP	15 K 174101101	<b>Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáníny se zhutněním</b>	m3	312,164	118,40	36 960,22 CS ÚRS 2017 02	
		Zásyp sypánínou z jakékoliv horniny s uložáním výkopku ve vstřevách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách r.uzavřenina a souboru u cení: 1. Ceny 174 10-... jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do ((d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č.1., oceň se zásyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trahody 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 tratiích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypáníny rýh bez ohledu na šířku kanálu, cena obsahuje i náklady na ruční nazhutňový zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypáníny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypáníny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložencých vedení i s jejich obkady a podkady (tento objem se nazývá objemem horniny vytláčené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, přílo. i s obalem, se od objemu zásypu neodčítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přičítá-li v úvahu. 7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se škírnými stěnaními pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neuhelný - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypáníny a 162, 0-1. Vodorné přemístění výkopku V případě, že se jedná o výkopek uhelný - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122, 0-1 souboru cen 162 0-1. Vodorné přemístění výkopku; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním výkopáky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162, 0-1. Vodorné přemístění výkopku, při zmiňném objemu zbylého výkopku se neocneňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se škírnými stěnaními pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje. a) cenou 171 20-1101 Uložení sypáníny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypáníny do násypů z hornin syrkých, 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. 9. Míru zhutnění předepisuje projekt.					

PČ Typ	Kód	Pops	M.	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
12	K 175151101	384,5-58,08-11,616-0,03*88 Obsypání potrubí strojné sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m Obsypání potrubí strojné sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo malenějším připraveným podál výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny Poznámka k souboru cen: 1 Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odcetání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podkladky (tento objem se nazývá objemem horniny vytláčené konstrukcí) 2 Míru zhutnění předepíše projekt. 3 V cenách nejsou zahrnuté náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci. 4 V cenách nejsou zahrnuté náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Příplatek za prohození sypaniny	m3	312,164 58,080	173,90	10 100,11	CS ÚRS 2017 02
PSC							
VV	13 M 583313500	0,6*88*1,1 kamenivo těžené drobné frakce 0-4 kamenivo těžené drobné frakce 0-4	t	58,080 92,928	164,10	15 249,48	CS ÚRS 2017 02
VV	14 K 451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm Poznámka k souboru cen: 1 Ceny 1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2 V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích	m3	92,928 11,616 11,616 2,025	1 083,90	12 590,58	CS ÚRS 2017 02
PSC							
VV	19 K 451573111	88*1,2*0,1*1,1 Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm Poznámka k souboru cen: 1 Ceny 1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2 V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích	m3	11,616 2,025	956,40	1 936,71	CS ÚRS 2017 02
PSC							
VV	20 K 452311131	4*1,5*1,5*0,15*1,5 Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15 Poznámka k souboru cen: 1 Ceny -1121 až -1181 a -1192 lze použít i pro ochrannou vstupu pod železobetonové konstrukce. 2 Ceny -2121 až -2181 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy secei.	m3	2,025 1,350	2 623,00	3 541,05	CS ÚRS 2018 01
PSC							
VV	21 K 452351101	4*1,5*1,5*0,1*1,5 Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty	m2	1,350 2,400 2,400	328,80	789,12	CS ÚRS 2018 01
PSC							
D	8	Trubní vedení	m	88,000	166,70	86 455,50	
K	871360420	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 12 z polypropylenu DN 250 Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného SN 12 DN 250 Poznámka k souboru cen: 1 V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnících kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2 V cenách potrubí z trubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiný druh potrubí; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 3 Zirátné lze dohodnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výši 3 %, b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výši 1,5.	m	88,000 88,000	511,90	45 047,20	CS ÚRS 2020 01
PSC							
VV	23 M 28617268	88 trubka kanalizační PP korugovaná DN 250x6000mm SN12	m	88,000	511,90	45 047,20	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
24	K	877360430	trubka kanalizační PP kongrovana DN 250x6000mm SN12 <b>Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP trub kongrovaných DN 250</b> Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP kongrovaného nebo žebrovaného spojek, redukci nebo navrtávací seidel DN 250 Poznamka k souboru cen:	KUS	2,000	319,70	639,40	CS ÚRS 2020 01
	PSC		1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách montáže tvarovek jsou započteny náklady na dodání těsnících kroužků, pokud tyto nejsou součástí dodávky tvarovek.					
25	M	OSM.224630	<b>KGK víčko DN 250 SN8</b> KGK víčko DN 250 SN8	KUS	2,000	422,50	845,00	
26	K	892372111	<b>Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou</b> Tlakové zkouškové vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300 Poznamka k souboru cen:	KUS	5,000	4 371,50	21 857,50	CS ÚRS 2017 02
	PSC		1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku. b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zasklepovací příruby, na zasklepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady.					
27	K	892381111	<b>Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350</b> Tlakové zkouškové vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350 Poznamka k souboru cen:	m	88,000	27,70	2 437,60	CS ÚRS 2017 02
	PSC		1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku. b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zasklepovací příruby, na zasklepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady.					
28	K	899722112	<b>Krycí potrubí z plastu vstřažnou fólii z PVC 25 cm</b> Krycí potrubí z plastu vstřažnou fólii z PVC sířky 25 cm	m	88,000	10,90	959,20	CS ÚRS 2017 02
	PSC							
29	K	452112111	<b>Šachty</b> Osazení betonových prstenců nebo rámtů v do 100 mm Osazení betonových dílců prstenců nebo rámtů pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm Poznamka k souboru cen:	kus	3,000	126,60	100 420,50	379,80 CS ÚRS 2017 02
	PSC		1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku betonových výrobků, tyto se oceňují ve specifikaci.					
30	M	59224013	<b>prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x100mm</b> prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x100mm	kus	2,000	265,00	530,00	CS ÚRS 2020 01
31	M	59224176	<b>prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm</b> prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm	kus	1,000	281,50	281,50	CS ÚRS 2020 01
32	K	452112121	<b>Osazení betonových prstenců nebo rámtů v do 200 mm</b> Osazení betonových dílců prstenců nebo rámtů pod poklopy a mříže, výšky přes 100 do 200 mm Poznamka k souboru cen:	kus	4,000	202,20	808,80	CS ÚRS 2020 01
	PSC		1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku betonových výrobků, tyto se oceňují ve specifikaci.					
33	M	59224014	<b>prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x120mm</b> prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x120mm	kus	4,000	297,80	1 191,20	CS ÚRS 2020 01
34	K	894411311	<b>Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných</b> Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných Poznamka k souboru cen:	kus	7,000	818,00	5 726,00	CS ÚRS 2017 02
	PSC		1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců, dodání těchto dílců se oceňuje ve specifikaci.					

PČ	Typ	Kód	Popis	Mj	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	M	592243050	Popis skruž betonová šachetní TBS-Q.1 100/25 D100x25x12 cm	kus	3,000	1 062,10	3 186,30	CS ÚRS 2017 02
	PP		skruž betonová šachetná 100x25x12 cm					
36	M	592243060	skruž betonová šachetní TBS-Q.1 100/50 D100x50x12 cm	kus	2,000	1 500,20	3 000,40	CS ÚRS 2017 02
	PP		skruž betonová šachetná 100x50x12 cm					
37	M	592243070	skruž betonová šachetní TBS-Q.1 100/100 D100x100x12 cm	kus	2,000	2 663,90	5 327,80	CS ÚRS 2017 02
	PP		skruž betonová šachetná 100x100x12 cm					
38	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	10,000	175,70	1 757,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000					
39	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	3,000	848,00	2 544,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1 V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců, dodání těchto dílců se oceňuje ve specifikaci.					
40	M	59224312	kónus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58cm	kus	3,000	2 304,20	6 912,60	CS ÚRS 2020 01
	PP		kónus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58cm					
43	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	4,000	974,60	3 898,40	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1 V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců, dodání těchto dílců se oceňuje ve specifikaci.					
44	M	59224337	dno betonové šachty kanalizační přímé 100x60x40cm	kus	4,000	8 788,00	35 152,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		dno betonové šachty kanalizační přímé 100x60x40cm					
41	K	894414211	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových	kus	1,000	633,10	633,10	CS ÚRS 2020 01
	PP		Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1 V cenách nejsou započteny náklady na dodání betonových nebo železobetonových dílců a těsnění, dodání těchto se oceňuje ve specifikaci					
42	M	59224315	deska betonová zákrytová pro kruhové šachty 100/62,5x16,5cm	kus	1,000	4 016,30	4 016,30	CS ÚRS 2020 01
	PP		deska betonová zákrytová pro kruhové šachty 100/62,5x16,5cm					
47	K	894812205	Revizní a čističí šachta z PP šachtové dno DN 425/200 průtočné	kus	1,000	3 142,50	3 142,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Revizní a čističí šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 425/200 průtočné					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1 V příslušných cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrpkopísku li. 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 obšypem, který se oceňuje cenami souboru 174 ..... Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny katalogu 800-1 Zemní práce částí A 07					
48	K	894812231	Revizní a čističí šachta z PP DN 425 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 1500 mm	kus	1,000	1 667,10	1 667,10	CS ÚRS 2020 01
	PP		Revizní a čističí šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 roura šachtová korugovaná bez hrdla, světlé hloubky 1500 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1 V příslušných cenách jsou započteny i náklady na: a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štěrpkopísku li. 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 obšypem, který se oceňuje cenami souboru 174 ..... Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny katalogu 800-1 Zemní práce částí A 07					
49	K	894812242	Revizní a čističí šachta z PP DN 425 šachtová roura teleskopická světlé hloubky 750 mm	kus	1,000	1 175,00	1 175,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Revizní a čističí šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 roura šachtová korugovaná teleskopická (včetně těsnění) 750 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC			<p><b>Poznámka k souboru cen</b></p> <p>1. V <b>přísušných cenách</b> jsou započteny i náklady na:</p> <p>a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štrkopišky tl. 100 mm,</p> <p>b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty,</p> <p>c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí.</p> <p>2. V <b>cenách nejsou započteny náklady na:</b></p> <p>a) fixování šachty obrysem, který se oceňuje cenami souboru 174, ..... Zásyp sypatinou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce částí A 07.</p>					
50	K	894812262	<p><b>Revizní a čističí šachta z PP DN 425 poklop litinový plný do teleskopické trubky pro třídu zařazení D400</b></p> <p>Revizní a čističí šachta z polypropylenu PP pro hadčké trouby DN 425 poklop litinový (pro třídu zařazení) plný do teleskopické trubky (D400)</p> <p><b>Poznámka k souboru cen:</b></p> <p>1. V <b>přísušných cenách</b> jsou započteny i náklady na:</p> <p>a) vyrovnávací násypnou vrstvu ze štrkopišky tl. 100 mm,</p> <p>b) dodání a montáž šachtového dna, trouby šachty, teleskopu a poklopu, příslušného dílu šachty,</p> <p>c) napojení stávajícího kanalizačního potrubí.</p> <p>2. V <b>cenách nejsou započteny náklady na:</b></p> <p>a) fixování šachty obrysem, který se oceňuje cenami souboru 174, ..... Zásyp sypatinou z jakékoliv horniny, katalogu 800-1 Zemní práce částí A 07.</p>	kus	1,000	3 315,50	3 315,50	CS ÚRS 2020 01
45	K	899104112	<p><b>Osazení poklopu litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zařazení D400, E600</b></p> <p>Osazení poklopu litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zařazení D400, E600</p> <p><b>Poznámka k souboru cen:</b></p> <p>1. V <b>cenách 899 10 - 112 nejsou započteny náklady na dodání poklopu včetně rámu;</b> tyto náklady se oceňují ve specifikaci.</p> <p>2. V <b>cenách 899 10 - 113 nejsou započteny náklady na:</b></p> <p>a) dodání poklopu, tyto náklady se oceňují ve specifikaci,</p> <p>b) montáž rámu která se oceňuje cenami souboru 452 11-21 - částí A01 tohoto katalogu</p> <p>3. <b>Poklopy a vítkové mříže</b> dělíme do těchto tříd zařazení:</p> <p>a) A15, A50 pro plochy používané výlučně chodci a cyklisty,</p> <p>b) B125 pro chodníky, pěší zóny a plochy stovatelů, plochy pro stání a parkování osobních automobilů i v patrech</p> <p>c) C250 pro poklopy umístěné v ploše odvodňovacích použitých pozemní komunikace, která měteno od hrany obrubníku, zasahuje nejvíce 0,5 m do vozovky nejvíce 0,2 m do chodníku,</p> <p>d) D400 pro vozovky pozemních komunikací, ulice pro pěši, zpevněné krajnice a parkovací plochy, které jsou přístupné pro všechny druhy silničních vozidel,</p> <p>e) E600 pro plochy, které budou vystavené zvlášť vysokému zařazení kol</p>	kus	4,000	965,60	3 862,40	CS ÚRS 2017 02
46	M	R4	<p><b>Poklop s rámem D 400, s odvětráním</b></p> <p>Poklop s rámem D 400 s odvětráním</p> <p>- rám betono-litinový</p> <p>- víko bude celolitinové ve variantě s odvětráním</p> <p>tlumicí vložka musí být vyrobená z vhodného materiálu odolného vůči olejovým a rozmrzavacím látkám, nesmí být z plastových či kompozitních materiálů. Konstrukce vložky musí zajišťovat tlumení vertikálního i horizontálního pohybu víka (var. „L“), minimální velikost horizontální tlumicí plochy je 450cm čtvercůch, vertikální tlumicí plochy 160cm čtvercůch.</p> <p>Chránil poklop proti samovolnému otevření musí minimálně 2 pružné prvky, tak aby systém působil centricky (tl. i na nálezkové straně poklopu). Zajištění proti krádeži nerozpojitelným, spojením víka s rámem. Komplet musí být opatřen bezpečnostní aratací víka po otevření proti samovolnému zavření.</p>	kus	4,000	2 978,20	11 912,80	
D	997		<p><b>Přesun suti</b></p> <p>Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km</p> <p>Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km</p> <p><b>Poznámka k souboru cen:</b></p> <p>1. <b>Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.</b></p> <p>2. <b>Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.</b></p> <p>3. <b>Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kámenito a hmoty kamenitého charakteru smělelé vápnem, cementem nebo železem.</b></p> <p>4. <b>Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).</b></p>	t	132,000	38,40	84 348,00	5 068,80 CS ÚRS 2017 02
51	K	997221551		t	132,000	38,40	84 348,00	5 068,80 CS ÚRS 2017 02
PSC								
52	K	997221559	<p><b>Přítulek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů</b></p>	t	132,000	8,60	1 135,20	CS ÚRS 2018 01



PČ Typ Kód

,r-opis

Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km  
Poznámka k souboru cen:  
1 Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.  
2 Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.  
3 Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živicí  
4 Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).

t 132,000 592,00 78 144,00 CS ÚRS 2020 01

**Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04**

Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04  
Poznámka k souboru cen  
1 Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů.  
2 Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně.  
3 V cenách je započítán poplatek za ukáždění odpadu dle zákona 185/2007 Sb.  
4 Případné dírcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Dírcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů

t 17,618 854,30 27 600,36 15 051,06 CS ÚRS 2017 02

**Přesun hmot**  
**Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop**

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  
Poznámka k souboru cen:  
1 Položky přesunu hmot nelze užit pro zemínu, sypaniny, štěrkořísek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 152 0-11 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce

t 17,618 712,30 12 549,30 CS ÚRS 2020 01

**Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun do 500 m**  
**Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových** Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes

vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m  
Poznámka k souboru cen:  
1 Položky přesunu hmot nelze užit pro zemínu, sypaniny, štěrkořísek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 2 - Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce

PSC

55 K 998276124

PP



# KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: CENTRUM SOCIÁLNÍCH SLUŽEB - BŘEZINĚVES, REKONSTRUKCE A DOSTAVBA AREÁLU - OBJEKT A  
Objekt: **5 - Rozvod dešťové kanalizace**

KSO: Březiněves  
Místo: Březiněves

Zadavatel:

CC-CZ:  
Datum: 2. 6. 2020

IČ:  
DIČ:

15268446  
CZ15268446

Uchazeč:  
ABP HOLDING a.s.

Projektant:

Zpracovatel:  
Ing. Petr Dědič

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**1 636 456,84**

DPH základní  
snižovaná

Základ daně  
1 636 456,84  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
343 655,94  
0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 980 112,78**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

CENTRUM SOCIÁLNÍCH SLUŽEB - BŘEZINĚVES, REKONSTRUKCE A DOSTAVBA AREÁLU - OBJEKT A

Objekt:

5 - Rozvod dešťové kanalizace

Místo:

Březiněves

Zadavatel:

Uchazeč:

ABP HOLDING a.s.

Kód dílu - Popis

Datum: 2. 6. 2020

Projektant:

Zpracovatel:

Ing. Petr Dědič

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

### HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	1 636 456,84
2 - Zakládání	1 635 307,24
8 - Trubní vedení	1 095 105,51
9 - Šachty	2 032,88
997 - Přesun sutě	147 555,11
998 - Přesun hmot	174 619,98
PSV - Práce a dodávky PSV	163 468,80
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	52 524,96
	1 149,60
	1 149,60

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: CENTRUM SOCIÁLNÍCH SLUŽEB - BŘEZINĚVES, REKONSTRUKCE A DOSTAVBA AREÁLU - OBJEKT A

Objekt: 5 - Rozvod dešťové kanalizace

Místo: Březiněves

Zadavatel:

ABP HOLDING a.s.

Datum:

2. 6. 2020

Projektant:

Ing. Petr Dědič

Zpracovatel:

Cena celkem [CZK]

J.cena [CZK]

Množství

MJ

Popis

PČ Typ

Kód

1 636 456,84

1 635 307,24

1 095 105,51

31 871,58 CS ÚRS 2020 01

## Práce a dodávky HSV

D HSV

Zemní práce

D 1

1 K 113107165

PP

Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 500 mm strojně pl přes 50 do 200 m2

Odstranění podkladů nebo krytů plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenosti do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 400 do 500 mm

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 šlérkopisku, škváry, sraťsky 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 vápny,

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 živými 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 započítány náklady na zarovnaní styčných ploch betonových nebo živých podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnaní styčné plochy části 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 . netze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním

PSC

(79,7+61,2)\*2

W

2 K 115101201

PP

Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min

Čerpaní vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min

281,800

100,000

67,70

6 770,00 CS ÚRS 2020 01

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít pro čerpání vody při snižování hladiny podzemní vody soustavou čerpacích jehel; toto snižování hladiny vody se oceňuje cenami souboru cen:</p> <p>a) 115 20-12 Čerpací jehla</p> <p>b) 115 20-13 Montáž a demontáž zařízení čerpací a odstávací stanice</p> <p>c) 115 20-14 Montáž, opotřebení a demontáž soběrného potrubí</p> <p>d) 115 20-15 Montáž a demontáž odpadního potrubí</p> <p>e) 115 20-16 Odstávání a čerpání vody sběrným potrubím</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náklady montáž a demontáž potrubí nebo hadice v délce do 20 m. Pro převedení vody na vzdálenost větší než 20 m se použijí pokázky souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím tohoto katalogu.</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na zřízení čerpacích jehel nebo projektovaných studní:</p> <p>a) kopaných; tyto se oceňují příslušnými cenami částí A03 Hluboké výkopávky</p> <p>b) vrtaných; tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů</p> <p>4. Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se neocěňuje. Výjmkou je převedení čerpání vody na dobu do 15 minut jednorázově; toto převedení se od doby čerpání neodědílá.</p> <p>5. Dopravní výškou vody se rozumí vislé vzdálenosti mezi hladinou vody v jínce snižovou čerpáním a vodorovnou rovinnou prohloubenou osou nevyššího bodu výhledného potrubí.</p> <p>6. Množství jednotek se určuje v hodinách doby, po kterou je jednorázové čerpadlo, popř. celý soubor čerpadel v činnosti.</p> <p>7. Počet měřných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu).</p>					
3	K 119003215	<p><b>Trubková mobilní plotová zábrana výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu zřízení</b></p> <p>Pomocne konstrukce při zabezpečení výkopu vislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 1,5 m panely ze svařovaných trubek zřízení</p> <p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 V ceně zřízení -2121, -2131, -2411, -3212, -3213, -3215, -3217, -3121, -3223, -3227 jsou započteny i náklady na opotřebení;</li> <li>2 V ceně zřízení mobilního oplocení -3211, -3213, -3217, -3223, -3227 je zahrnuto i opotřebení betonové patky vzpěry, spojky</li> <li>3 Pobožku -2411 lze použít pouze pro šířku výkopu do 1,0 m</li> <li>4 V položce -3131 jsou započteny i náklady na dřevěný sloupek</li> <li>5 U položek -2311, -4111, -4121 je uvažováno se 100% opotřebením; Bezpečný výez nebo výez se zpravidla umísťuje po 20 m délky výkopu.</li> <li>6 Pokázky tohoto souboru cen jsou určeny k ocenění pomocných konstrukcí sloužících k zabezpečení výkopu (BOZP) na veřejných prostranstvích (v obcích, na komunikacích apod.) Pokázky nelze užít k ocenění zařízení slavenišť, pokud se toto oceňuje pomocí ÚRN.</li> </ol> <p>(79,7+61,2)*2*1,1</p>	m	309,980	57,50	17 823,85 CS ÚRS 2020 01	
4	K 119003216	<p><b>Trubková mobilní plotová zábrana výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu odstranění</b></p> <p>Pomocne konstrukce při zabezpečení výkopu vislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 1,5 m panely ze svařovaných trubek odstranění</p> <p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 V ceně zřízení -2121, -2131, -2411, -3211, -3212, -3213, -3215, -3217, -3121, -3223, -3227 jsou započteny i náklady na opotřebení;</li> <li>2 V ceně zřízení mobilního oplocení -3211, -3213, -3217, -3223, -3227 je zahrnuto i opotřebení betonové patky vzpěry, spojky</li> <li>3 Pobožku -2411 lze použít pouze pro šířku výkopu do 1,0 m</li> <li>4 V položce -3131 jsou započteny i náklady na dřevěný sloupek</li> <li>5 U položek -2311, -4111, -4121 je uvažováno se 100% opotřebením; Bezpečný výez nebo výez se zpravidla umísťuje po 20 m délky výkopu.</li> <li>6 Pokázky tohoto souboru cen jsou určeny k ocenění pomocných konstrukcí sloužících k zabezpečení výkopu (BOZP) na veřejných prostranstvích (v obcích, na komunikacích apod.) Pokázky nelze užít k ocenění zařízení slavenišť, pokud se toto oceňuje pomocí ÚRN.</li> </ol> <p>(79,7+61,2)*2*1,1</p>	m	309,980	33,50	10 384,33 CS ÚRS 2020 01	
5	K 132312211	<p><b>Hloubení rýh š do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti II, skupiny 4 nučňé</b></p> <p>Hloubení rýh šířky přes 800 do 2 000 mm nučňé zapáženyh i nezapáženyh, s urvaním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 soudržných</p> <p>Poznámka k souboru cen</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>a) V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopu na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení výkopu na dopravni prostředek,</li> </ol>	m3	50,000	1 166,00	58 300,00 CS ÚRS 2020 01	
6	K 132354204	<p><b>Hloubení zapáženyh rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 500 m3</b></p> <p>Hloubení zapáženyh rýh šířky přes 800 do 2 000 mm šířky s urvaním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3</p> <p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 V cenách jsou započteny i náklady na příhradé nučňé přemístění výkopku ve výkopšti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od osy rýhy nebo naložení na dopravni prostředek.</li> </ol>	m3	520,000	541,90	281 788,00 CS ÚRS 2020 01	
7	K 151101102	<p><b>Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m</b></p> <p>Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mazonovistat, hloubky do 4 m</p>	m2	737,000	182,20	134 281,40 CS ÚRS 2018 01	

PČ	Typ	Kód	Opis	M.	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm.</li> <li>Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodčítají; nezapažené plochy u pažení záložného nebo hraného se od plochy pažení odčítají.</li> <li>Předepsuje-li projekt: <ol style="list-style-type: none"> <li>ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151. 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151. 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů,</li> <li>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,</li> <li>kovění 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.</li> </ol> </li> </ol>					
8	K	15110112	<p>Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m</p> <p>Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložení materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky přes 2 do 4 m</p>	m2	737,000	92,80	68 393,60	CS ÚRS 2018 01
9	K	162351123	<p>Vodorovné přemístění do 500 m výkopů/sypání z horniny třídy těžitelosti II, skupiny 4 a 5</p> <p>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 50 do 500 m</p> <p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>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.</li> <li>Ceny nelze použít, předepsuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.</li> </ol>	m3	570,000	72,60	41 382,00	CS ÚRS 2020 01
16	K	162751137	<p>520+50</p> <p>Vodorovné přemístění do 10000 m výkopů/sypání z horniny třídy těžitelosti II, skupiny 4 a 5</p> <p>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m</p> <p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>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.</li> <li>Ceny nelze použít, předepsuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.</li> </ol>	m3	570,000 119,008	263,20	31 322,91	CS ÚRS 2020 01
17	K	162751139	<p>570-450,992</p> <p>Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny třídy těžitelosti II, skupiny 4 a 5 ZKD 1000</p> <p>m přes 10000 m</p> <p>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 10000 m</p> <p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>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.</li> <li>Ceny nelze použít, předepsuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.</li> </ol>	m3	119,008 714,048	20,30	14 495,17	CS ÚRS 2020 01
11	K	167151102	<p>570-450,992</p> <p>119,008*6 Pře - ené koeficientem množství</p> <p>Nakládání výkopku z horniny třídy těžitelosti II, skupiny 4 a 5 do 100 m3</p> <p>Nakládání skládání a překládání neulehčeného výkopku nebo sypání strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelosti II, skupiny 4 a 5</p> <p>Poznámka k souboru cen:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Ceny 1131 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu,</li> <li>svislé vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovná- něho terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m</li> <li>Množství měrných jednotek se určí v rozliším stavu horniny</li> </ol>	m3	119,008 714,048 570,000	163,10	92 967,00	CS ÚRS 2020 01
18	K	171201221	<p>570</p> <p>Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04</p> <p>Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04</p>	t	570,000 190,413	592,00	112 724,50	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
PSC			<p><b>Poznámka k souboru cen:</b></p> <p>1. <i>Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno opravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky.</i></p> <p>2. <i>V cenách je započítán poplatek za ukádkání odpadu dle zákona 185/2001 Šb.</i></p>					
			119,008*1,6		190,413			
10	K	171251101	<b>Uložení sypání do násypů nezhuťných</b>					
PP			<p>Uložení sypání do násypů s rozprostřením sypání ve vřsňach a s hrubým urovňaním nezhuťných jakékoliv třídy ležiteľnosti</p> <p><b>Poznámka k souboru cen:</b></p> <p>1. <i>Ceny lze použiť i pro uložení sypání s předepsaným zhutněním na trvale skládky, do koryť vodotečů a do prohlubní terénu.</i></p> <p>2. <i>Cenu 25-1101 lze použiť i pro:</i></p> <p>a) <i>rozprostření zbylého výkopu na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m<sup>3</sup> uložného výkopku, měřené v rozlitém stavu,</i></p> <p>b) <i>uložení výkopku do násypů pod vodou.</i></p> <p>3. <i>Ceny nelze použiť:</i></p> <p>a) <i>pro uložení sypání do hrází; uložení neříděných sypání do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení neříděných sypání do hrází,</i></p> <p>b) <i>pro uložení sypání do ochranných valů nebo těch jejich částí; jeřič z šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 Obsyp objektu.</i></p>	m <sup>3</sup>	1 020,992	66,10	67 487,57 CS ÚRS 2020 01	
			570		570,000			
			450,992		450,992			
15	K	174101101	<b>Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhutněním</b>					
PP			<p>Zásyp sypáním z jakékoliv horniny s uložním výkopku ve vřsňach se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách</p> <p><b>Poznámka k souboru cen:</b></p> <p>1. <i>Ceny 174 10- jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění</i></p> <p>a) <i>z hornin soudržných do 100 % PS</i></p> <p>b) <i>z hornin nesoudržných do ((d) 0,9,</i></p> <p>c) <i>z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění</i></p> <p>2. <i>Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně</i></p> <p>3. <i>Ceny nelze použiť 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 tráv v polních a lučních trávích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypáním rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na rudiň nezhuťných zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí;</i></p> <p>4. <i>V cenách 10-1101 10-1103 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypání ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky</i></p> <p>5. <i>V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypání ze vzdálenosti 1,5 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky</i></p> <p>6. <i>Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí; nebo uložných vedení i s jejich obklady a podklady (tenlo objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí).</i></p> <p><i>Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodčítá. Pro slávení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11</i></p> <p><i>Obsyp potrubí: přehraza-li v úvahu</i></p> <p>7. <i>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:</i></p> <p>a) <i>do 1 m<sup>3</sup> na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110</i></p> <p><i>Nakládání výkopku nebo sypání a 162 0-1 Vodovorná přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehilý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122. 0-1 souboru cen 162 0-1. Vodovorná přemístění výkopku;</i></p> <p>b) <i>přes 1 m<sup>3</sup> na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zářezem s provedením výkopávký pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 0-1. Vodovorná přemístění výkopku. Př zmiňném objemu zbylého výkopku se neocceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nblíž rozprostřítá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8.</i></p> <p>8. <i>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:</i></p> <p>a) <i>cenou 171 20-1101 Uložení sypání do nezhuťných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku,</i></p> <p>b) <i>cenou 171 10-1111 Uložení sypání do násypů z hornin syrkých; 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.</i></p> <p>9. <i>Míru zhutnění předepíše projekt.</i></p>	m <sup>3</sup>	450,992	118,40	53 397,45 CS ÚRS 2017 02	
			570		570,000			
			450,992		450,992			
			570-18,599-92,99+0,07*9,7-4,03*6,1,2		450,992			



PČ	Typ	Kód	Popis	Mj	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
13	K	175151101	<b>Obsypání potrubí strojné sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m</b> Obsypání potrubí strojné sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podál výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny Poznámka k souboru cen: 1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a prolektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odcetání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložení vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Ta se oceňuje ve specifikaci. 4. V cenách nejsou zahrnuté náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511 1109 Příplatek za prohození sypaniny	m3	92,994	173,90	16 171,66	CS ÚRS 2017 02
14	M	583313500	<b>0,6*(79,7+61,2)*1,1 kamenivo těžené drobné frakce 0-4</b> kamenivo těžené drobné frakce 0-4	t	92,994 148,790	164,10	24 416,44	CS ÚRS 2017 02
12	K	451572111	<b>Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného</b> Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžného 0 až 4 mm Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích	m3	18,599 3,544	1 083,90	20 159,46	CS ÚRS 2017 02
19	K	451573111	<b>Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku</b> Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopisku do 63 mm Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami 2. V cenách 5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích	m3	18,599 3,544	956,40	3 389,48	CS ÚRS 2017 02
20	K	452311131	<b>7*1,5*1,5*0,15*1,5 Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop</b> Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1121 až -1181 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny 2121 až -2181 a -1192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel.	m3	3,544 2,363	2 623,00	6 198,15	CS ÚRS 2018 01
21	K	452351101	<b>7*1,5*1,5*0,1*1,5 Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop</b> Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty	m2	2,363 4,200	328,80	1 380,96	CS ÚRS 2018 01
22	K	273321311	<b>Zakládání Zakladové desky ze ŽB bez zvýšených nároku na prostředí tř. C 16/20</b> Zaklady z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 16/20 Poznámka k souboru cen 1. V ceně příplatek -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na zřízení betonáž pod hladinou pažíci bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m popř. do vany, nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje cenami souboru cen 27*36- Výztuž základu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na výztuž, tyto se oceňují cenami souboru cen 27*36- Výztuž základu. 4. V cenách z betonu pro konstrukce blízké van 27 32-3 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spár, tyto se oceňují cenami souboru cen 953 33 částí A08 tohoto katalogu.	m3	0,800	2 541,10	2 032,88 2 032,88	CS ÚRS 2020 01
	W		0,8					
	D	8	Trubní vedení				147 555,11	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	K	871350420	<b>Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 12 z polypropylenu DN 200</b> Montáž kanalizačního potrubí z plastu z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného SN 12 DN 200 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnících kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách potrubí z trubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiné druhy potrubí, tvarovky se oceňují ve specifikaci 3. Zřetelně lze dohodnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výš. 3 % b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výš. 1,5	m	73,440	136,70	10 039,25	CS ÚRS 2020 01
24	M	28617267	<b>trubka kanalizační PP korugovaná DN 200x6000mm SN12</b> trubka kanalizační PP korugovaná DN 200x6000mm SN12 61,2*1,2 73,44*1,015 Přepočtené koeficientem množství	m	74,542	314,30	23 428,55	CS ÚRS 2020 01
25	K	871370420	<b>Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 12 z polypropylenu DN 300</b> Montáž kanalizačního potrubí z plastu z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného SN 12 DN 300 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnících kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách potrubí z trubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiné druhy potrubí, tvarovky se oceňují ve specifikaci 3. Zřetelně lze dohodnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výš. 3 % b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výš. 1,5	m	95,640	203,10	19 424,48	CS ÚRS 2020 01
26	M	28617269	<b>trubka kanalizační PP korugovaná DN 300x6000mm SN12</b> trubka kanalizační PP korugovaná DN 300x6000mm SN12 79,7*1,2 95,64*1,015 Přepočtené koeficientem množství	m	97,075	603,90	58 623,59	CS ÚRS 2020 01
27	K	892372111	<b>Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou</b> Takové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoli druhu potrubí 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušeného čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku. b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zasklepovací příruby, na zasklepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,	kus	7,000	4 371,50	30 600,50	CS ÚRS 2017 02
28	K	892381111	<b>Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350</b> Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoli druhu potrubí 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušeného čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zasklepovací příruby, na zasklepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,	m	140,900	27,70	3 902,93	CS ÚRS 2017 02
29	K	899722112	<b>Krytí potrubí z plastu výstražnou fólií z PVC 25 cm</b> Krytí potrubí z plastu výstražnou fólií z PVC sířky 25 cm 79,7*61,2	m	140,900	10,90	1 535,81	CS ÚRS 2017 02
30	K	452112111	<b>Šachty</b> Osazení betonových dílců prstenců nebo rámpů v do 100 mm Osazení betonových dílců prstenců nebo rámpů pod poklopy a mříže výšky do 100 mm	kus	6,000	126,60	174 619,98	759,60 CS ÚRS 2017 02

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 dodávku betonových výrobků; tyto se oceňují ve specifikaci.					
31	M	59224013	prstnec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x100mm	kus	1,000	265,00	265,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		prstnec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x100mm					
32	M	59224011	prstnec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x60mm	kus	2,000	205,90	411,80	CS ÚRS 2020 01
	PP		prstnec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x60mm					
	VV		1,97044334975369**1,015 Přepočtené koeficientem množství		2,000	181,30	362,60	CS ÚRS 2020 01
33	M	59224010	prstnec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x40mm	kus	2,000	281,50	281,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		prstnec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x40mm		1,000	202,20	606,60	CS ÚRS 2020 01
	VV		1,97044334975369**1,015 Přepočtené koeficientem množství		3,000	297,80	893,40	CS ÚRS 2020 01
34	M	59224176	prstnec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm	kus	3,000	1 539,00	1 539,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		prstnec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm					
35	K	452112121	Osazení betonových prstenců nebo rámců v do 200 mm					
	PP		Osazení betonových dílců prstenců nebo rámců pod poklopy a mříže, výšky přes 100 do 200 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1 V cenách nejsou započteny náklady na dodávku betonových výrobků; tyto se oceňují ve specifikaci.					
36	M	59224014	prstnec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x120mm	kus	3,000	297,80	893,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		prstnec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x120mm					
37	K	891352122	Montáž kanalizačních šoupátek otevřený výkop DN 200	kus	1,000	6 281,90	6 281,90	
	PP		Montáž kanalizačních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 200					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1 V cenách jsou započteny i náklady na: a) u šoupátek ceny ~2122 na vytvoření otvorů ve stropěch šacht pro prostup zemních souprav šoupátek, b) u stávků ceny ~2322 chemické kotvy s vyvrtáním otvorů a chemickou patronou, osazení rámtů a vodícího zařízení. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání šoupátek, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových klíčů, stávků a vodících zařízení, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, b) osazení šoupátkových poklopů, osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových částí A 01 tohoto katalogu. c) podkladní bloky pod armatury: bloky se oceňují příslušnými cenami souboru cen 452 2 . . . 1 Podkladní a zářšovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3* . 1 Podkladní a zářšovací konstrukce z betonu, 452 35- 1 Bednění podkladních a zářšovacích konstrukcí částí A 01 tohoto katalogu					
38	M	R59211	Vírový regulátor průtoku	kus	1,000	6 281,90	6 281,90	
	PP		Vírový regulátor průtoku bude vyroben z nerezové oceli. Bude určen pro dešťové vody. Instaluje se svisle na betonovou stěnu šachty před odtokový otvor, který musí být minimálně 350 mm nade dnem. Dodávka bude zahrnovat i montážní desku, spojku a tyč s délkou 3,0 m. Maximální průtok: 2,5 l/s Výška hladiny: 0,60 m Průměr komory: 200 mm Odtok DN: 200 mm					
39	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	13,000	818,00	10 634,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných					
	PSC		Poznámka k souboru cen 1 V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců; dodání těchto dílců se oceňuje ve specifikaci.					
40	M	592243050	skruž betonová šachetní TBS-Q.1 100/25 D100x25x12 cm	kus	5,000	1 062,10	5 310,50	CS ÚRS 2017 02
	PP		skruž betonová šachetní 100x25x12 cm					
41	M	592243060	skruž betonová šachetní TBS-Q.1 100/50 D100x50x12 cm	kus	1,000	1 500,20	1 500,20	CS ÚRS 2017 02
	PP		skruž betonová šachetní 100x50x12 cm					
42	M	592243070	skruž betonová šachetní TBS-Q.1 100/100 D100x100x12 cm	kus	7,000	2 663,90	18 647,30	CS ÚRS 2017 02
	PP		skruž betonová šachetní 100x100x12 cm					

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
43	M 592243480	<b>těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000</b>					
PP		těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	Kus	18,000	175,70	3 162,60	CS ÚRS 2017 02
44	K 894412411	<b>Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových</b>					
PP		Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	Kus	5,000	848,00	4 240,00	CS ÚRS 2017 02
PSC		1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců; dodání těchto dílců se oceňuje ve specifikaci.					
45	M 59224312	<b>kónus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58cm</b>					
PP		kónus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58cm	Kus	5,000	2 304,20	11 521,00	CS ÚRS 2020 01
46	K 894414111	<b>Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)</b>					
PP		Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	Kus	7,000	974,60	6 822,20	CS ÚRS 2017 02
PSC		1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců; dodání těchto dílců se oceňuje ve specifikaci.					
47	M 59224337	<b>dno betonové šachty kanalizační přímé 100x60x40cm</b>					
PP		dno betonové šachty kanalizační přímé 100x60x40cm	Kus	7,000	8 788,00	61 516,00	CS ÚRS 2020 01
48	K 894414211	<b>Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových</b>					
PP		Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových	Kus	2,000	633,10	1 266,20	CS ÚRS 2020 01
PSC		1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání betonových nebo železobetonových dílců a těsnění; dodání těchto se oceňuje ve specifikaci.					
49	M 59224315	<b>deska betonová zákrytová pro kruhové šachty 100/62,5x16,5cm</b>					
PP		deska betonová zákrytová pro kruhové šachty 100/62,5x16,5cm	Kus	2,000	4 016,30	8 032,60	CS ÚRS 2020 01
50	K 899104112	<b>Osazení poklopu litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zařízení D400, E600</b>					
PP		Osazení poklopu litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zařízení D400, E600	Kus	7,000	965,60	6 759,20	CS ÚRS 2017 02
PSC		1. V cenách 899 10 - 112 nejsou započteny náklady na dodání poklopu včetně rámu; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách 899 10 - 113 nejsou započteny náklady na: a) dodání poklopu; tyto náklady se oceňují ve specifikaci, b) montáž rámu, která se oceňuje cenami souboru 452 11-21.. části A01 tohoto katalogu. 3. Poklopy a vtokové mříže dělíme do těchto tříd zařízení: 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 palcích, c) C250 pro poklopy umístěné v ploše odvodňovacích průřezů 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.					
51	M R4	<b>Poklop s rámem D 400, s odvětráním</b>					
PP		Poklop s rámem D 400, s odvětráním - rám betono-litinový - výko bude calc-litinný ve variantě s odvětráním Tlumící vložka musí být vyrobená z vhodného materiálu odolného vůči olejovým a roztavným látkám, nesmí být z plastových či kompozitních materiálů. Konstrukce vložky musí zajišťovat tlumení vertikálního i horizontálního pohybu víka (var. „L“), minimální velikost horizontální tlumící plochy je 450cm čtverečních, vertikální tlumící plochy 150cm čtverečních. Chrání poklop proti samovolnému otevření musí minimálně 2 pružné prvky, tak aby systém působil centricky (tj. na nájezdové straně poklopu). Zajištění proti krádeži nerozpojitelným, spojením víka s rámem. Komplet musí být opatřen bezpečnostní arazací víka po otevření proti samovolnému zavření.	Kus	7,000	2 978,20	20 847,40	
52	K 961055111	<b>Bourání základů ze ŽB</b>					
PP		Bourání základů z betonu železového	m <sup>3</sup>	0,625	4 735,00	2 959,38	CS ÚRS 2020 01
VV				0,625			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
			<b>Přesun sutě</b>					
	D	997	<b>Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km</b>	t	212,850	38,40	163 468,80	8 173,44 CS ÚRS 2017 02
	K	997221551	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km 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 živicí. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
	PSC							
54	K	997221559	<b>Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů</b>	t	3 405,600	8,60	29 288,16	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km 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 živicí. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
	PSC							
	WV		212,85*16 'Přepočtená koeficientem množství	t	3 405,600	592,00	126 007,20	CS ÚRS 2020 01
55	K	997221655	<b>Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04</b>	t	212,850			
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů 2. Uložení odpadů neuvvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenaci je započítán poplatek za ukládání odpadů dle zákona 185/2001 Sb 4. Případně drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Dermoľice objektů					
	PSC							
	D	998	<b>Přesun hmot</b>					
	K	998276101	<b>Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop</b>	t	33,528	854,30	52 524,96	28 642,97 CS ÚRS 2017 02
	PP		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 Poznámka k souboru cen: 1. Polozky přesunu hmot nelze užit pro zeminu, sypaniny, štěrkopisek, kamenivo ap. Případná manipulace s limbo materiálem se oceňuje souborem cen 162.0-11 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.					
	PSC							
57	K	998276124	<b>Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun do 500 m</b>	t	33,528	712,30	23 881,99	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenam za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m Poznámka k souboru cen: 1. Polozky přesunu hmot nelze užit pro zeminu, sypaniny, štěrkopisek, kamenivo ap. Případná manipulace s limbo materiálem se oceňuje souborem cen 162 2-..... Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.					
	PSC							
	D	PSV	<b>Práce a dodávky PSV</b>					
	D	721	<b>Zdravotechnika - vnitřní kanalizace</b>					
58	K	721242105	<b>Lapač sítěšních splavenin z PP se zápchovou klapkou a lapacím košem DN 110</b>	kus	2,000	574,80	1 149,60	1 149,60 CS ÚRS 2020 01
	PP		Lapače sítěšních splavenin polypropylenové (PP) se svislým odtokem DN 110					



# KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: CENTRUM SOCIÁLNÍCH SLUŽEB - BŘEZINĚVES, REKONSTRUKCE A DOSTAVBA AREÁLU - OBJEKT A

Objekt:  
**6 - Nádrže**

KSO: Březiněves  
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:  
ABP HOLDING a.s.

Projektant:

Zpracovatel:  
Ing. Petr Dědič

Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 2. 6. 2020

IČ:  
DIČ:

15268446  
CZ15268446

IČ:  
DIČ:

IČ:  
DIČ:

**2 100 941,03**

**Cena bez DPH**

Základ daně  
2 100 941,03  
0,00

DPH základní  
snižovaná

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
441 197,62  
0,00

**v CZK**

**2 542 138,65**

**Cena s DPH**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

CENTRUM SOCIÁLNÍCH SLUŽEB - BRĚZINĚVES, REKONSTRUKCE A DOSTAVBA AREÁLU - OBJEKT A

Objekt:

**6 - Nádrže**

Místo:

Březiněves

Zadavatel:

ABP HOLDING a.s.

Uchazeč:

ABP HOLDING a.s.

Kód dílu - Popis

Datum:

2. 6. 2020

Projektant:

Zpracovatel:

Ing. Petr Dědič

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

**2 100 941,03**

1 - Zemní práce

2 100 941,03

2 - Stavební část

795 626,00

8 - Trubní vedení

666 710,68

997 - Přesun sítě

5 790,05

998 - Přesun hmot

98 909,19

533 905,11



# SOUPIS PRACÍ

Stavba: CENTRUM SOCIÁLNÍCH SLUŽEB - BRÉZINĚVES, REKONSTRUKCE A DOSTAVBA AREÁLU - OBJEKT A

Objekt: **6 - Nádrže**

Místo: Bréziněves

Zadavatel:

Uchazeč: ABP HOLDING a.s.

Datum: 2. 6. 2020

Projektant:

Zpracovatel: Ing. Petr Dědič

MJ Množství J.cena [CZK] Cena celkem [CZK] Cenová soustava

**2 100 941,03**

**2 100 941,03**

795 626,00

19 340,10 CS ÚRS 2020 01

MJ

171,000

m2

113,10

67,70

100,000

67,70

6 770,00 CS ÚRS 2020 01

Popis

## Nakladý soupisu celkem

D HSV Práce a dodávky HSV

D 1 Zemní ráce

1 K 113107165

PP

Odstranění podkladů z kameniva drceného tl 500 mm strojné pl přes 50 do 200 m2  
Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenosti do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 400 do 500 mm  
Poznámka k souboru cen:

1 Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraněná plocha krytu nebo podkladů 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 šterkopisku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín,

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

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

3 Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opalřených živými posifky nebo nátěry.

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

5 V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živých podkladů nebo krytů, které se oceňují

cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suit ziskané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje

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

7 Ceny -714 -718 -724 a -734 nelze použít pro odstranění podkladů nebo krytů frézováním.

Čerpaní vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min

Čerpaní vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítoem do 500 l/min

Poznámka k souboru cen

1 Ceny nelze použít pro čerpaní vody při snižování hladiny podzemní vody soustavou čerpacích jehek; tato snižování hladiny vody se oceňuje cenami souborů cen

a) 115 20-12 Čerpací jehla

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

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

d) 115 20-15 Montáž a demontáž odpadního potrubí

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

2. V cenách jsou započteny i náklady montáž a demontáž potrubí nebo hadice v délce do 20 m. Pro převedení vody na vzdálenost větší než 20 m se použijí položky souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím tohoto katalogu.

3 V cenách nejsou započteny náklady na zřízení čerpacích jimek nebo projektovaných študni:

a) kopaných, tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.

b) vrtných, tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.

4 Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se neoceňuje. Výjimkou je přerušování čerpaní vody na dobu do 15 minut jednotlivě, tato přerušování se od doby čerpaní neodčítá.

5. Dopravní výšku vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jímce sníženou čerpaním a vodorovnou rovinou proloženou osou

nejvyššího bodu výletného potrubí.

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

7 Počet měrných jednotek se určuje samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu).

2 K 1151012DI

PP

PSC

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
3	K	119003215	<b>Trubková mobilní plotová zábřana výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu zřízení</b> Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svisté ocelové mobilní oplocení, výšky do 1,5 m panely ze svařovaných trubek zřízení <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 pátky, 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 vjez nebo výjez 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 užit k ocenění zařízení staveniště, pokud se toto oceňuje pomocí VRN.	m	60,000	57,50	3 450,00	CS ÚRS 2020 01
4	K	119003216	<b>Trubková mobilní plotová zábřana výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu odstranění</b> Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svisté ocelové mobilní oplocení, výšky do 1,5 m panely ze svařovaných trubek odstranění <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 pátky, 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 vjez nebo výjez 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 užit k ocenění zařízení staveniště, pokud se toto oceňuje pomocí VRN.	m	60,000	33,50	2 010,00	CS ÚRS 2020 01
5	K	131351105	<b>Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 1000 m3 strojně</b> Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urvnáním dna do předepsaného profilu a spadu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 500 do 1 000 m3 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně 2. V cenách jsou započteny i náklady na přípravné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přílehlé terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.	m3	651,000	193,10	125 708,10	CS ÚRS 2020 01
6	K	131451103	<b>Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 5 objem do 100 m3 strojně</b> Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urvnáním dna do předepsaného profilu a spadu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 50 do 100 m3 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na přípravné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přílehlé terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.	m3	90,000	619,40	55 746,00	CS ÚRS 2020 01
7	K	162451126	<b>Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5</b> Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez roztmuti z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenosti skupiny 4 a 5 na vzdálenosti přes 1 500 do 2 000 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Přemísťuje-li se výkopek z docasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nabládění výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení nepatří, vykládá-li projekt použití dozenu. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům, toto přemístění se oceňuje individuálně.	m3	1 195,000	103,00	123 085,00	CS ÚRS 2020 01
	PSC		60+651					
	PP		484		711,000			
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez roztmuti z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenosti skupiny 4 a 5 na vzdálenosti přes 9 000 do 10 000 m	m3	227,000	263,20	59 746,40	CS ÚRS 2020 01
	PSC		711-484					
	PP		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 362,000	20,30	27 648,60	CS ÚRS 2020 01



PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
		rozmanitě, soubovceci, 1. Ceny 174 10- jsou určeny pro zhuňné zásyp s mírou zhuňení a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do (d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhuňení; 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhuňení, podle bodu a) a b) poznámky č. 1., oceň se zásyp individuálně. 3. Ceny neze použít pro zásyp rýh pro drenážní trátkovy pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3. částí A 03 Zemní práce pro rýh v polních a luhních trátech se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu, cena obsahuje i náklady na ruční nezhuňný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 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. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo ukozených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytláčené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příř. 1 s obalem, se od objemu zásypu neodectá. Pro stavení objemu zásypu se od objemu výkopu odectá i objem objemu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí: přecházeli v uvalu. 7. Odlišení zbylého výkopu po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásyp jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m <sup>3</sup> na 1 m vedení a jedná se o výkopek neuhlířý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162, 0-1. Vodovrné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek uhlířý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 0-1 souboru cen 162 0-1. Vodovrné přemístění výkopku; b) přes 1 m <sup>3</sup> na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároven s prováděním výkopávký, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 0-1. Vodovrné přemístění výkopku. Při zmiňném objemu zbylého výkopku se oceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásyp jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhuňných nášypů, není-li projektem předepsáno zhuňení rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do nášypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhuňení rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypracěném podle poznámky č. 6, příř. zmiřšeném o objem výkopku, který byl již odklízen. 9. Míru zhuňení předepíše projekt. 711-209-18						
14	K	175151101						
	WV			484,000				
	PP		m3	6,300	173,90	1 095,57	CS ÚRS 2017 02	
	PP	Obsypání potrubí strojně 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 zhuňení bez prohození sypaniny Poznámka k souboru cen: 1. Objem objemu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobané součtem vnějšího průměru potrubí příř. 1 s obalem a projektované tloušťky objemu nad, přířadně i pod potrubím. Pro odcetání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo ukozené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytláčené konstrukcí) 2. Míru zhuňení předepíše projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci. 4. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Přípátek za prohození sypaniny						
	PSC							
	WV							
	PP			6,300	164,10	1 654,13	CS ÚRS 2017 02	
	PP	70,6*1,5 kamenitvo těžené drobné frakce 0-4 kamenitvo těžené drobné frakce 0-4 6,3*1,6	t	10,080				
	WV			10,080				
	PP			1,050	1 083,90	1 138,10	CS ÚRS 2017 02	
16	K	451572111						
	PP	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého Lože pod potrubí, složky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započítány i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích					
17	W	451573111	7*0,1*1,1,5 Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopišku	m3	18,000	956,40	17 215,20	CS ÚRS 2017 02
	PP		Lože pod potrubí stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopišku do 63 mm Poznámka k souboru cen					
	PSC		1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započítány i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích					
	W		90*0,2		18,000			
	D	2	Stavební část				666 710,68	
24	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	7,000	126,60	886,20	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm Poznámka k souboru cen:					
	PSC		1. V cenách nejsou započítány náklady na dodávku betonových výrobků; tyto se oceňují ve specifikaci.					
25	M	59224013	prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x100mm	kus	7,000	265,00	1 855,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x100mm					
26	K	452112121	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu v do 200 mm	kus	7,000	202,20	1 415,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklopy a mříže, výšky přes 100 do 200 mm Poznámka k souboru cen:					
	PSC		1. V cenách nejsou započítány náklady na dodávku betonových výrobků; tyto se oceňují ve specifikaci.					
27	M	59224014	prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x120mm	kus	7,000	297,80	2 084,60	CS ÚRS 2020 01
	PP		prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x120mm					
18	K	89336211	Montáž prefabrikovaného dna, skruží a a kónusu	kpl	7,000	6 373,30	44 613,10	
	PP		Montáž prefabrikovaného dna, skruží a kónusu. Nulné přeložení na menší vozidlo, které zajede do dvora.					
19	M	1	Dno prefabrikované kruhové nádrže DN 2800	kus	7,000	48 500,00	339 500,00	
	PP		Dno prefabrikované kruhové nádrže DN 2800, hloubky 1200 mm					
20	M	2	Skruž prefabrikovaná DN 2800, výšky 1100 mm	kus	7,000	16 388,50	114 719,50	
	PP		Skruž prefabrikovaná DN 2800, výšky 1100 mm					
21	M	3	Skruž prefabrikovaná DN 2800, výšky 550 mm	kus	7,000	9 105,00	63 735,00	
	PP		Skruž prefabrikovaná DN 2800, výšky 550 mm					
22	M	4	Přechodová skruž DN 2800	kus	7,000	8 194,30	57 360,10	
	PP		Přechodová skruž prefabrikované kruhové nádrže DN 2800					
28	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	7,000	965,40	6 757,80	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400 E600					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<b>Poznámka k soukopu cen:</b>					
			1. V cenách 899 10 - 112 nejsou započteny náklady na dodání poklopu včetně rámu, tyto náklady se oceňují ve specifikaci.					
			2. V cenách 899 10 - 113 nejsou započteny náklady na:					
			a) dodání poklopu, tyto náklady se oceňují ve specifikaci;					
			b) montáž rámu, které se oceňuje cenami souboru 452 11-21.. částí A01 tohoto katalogu					
			3. Poklopy a vřakové mříže dělíme do těchto říd zařízení:					
			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 pátech;					
			c) C250 pro poklopy umístěné v ploše odvodňovacích proužků pozemní komunikace která měřeno od hrany obrubníku, zasahuje nejvíce 0,5 m do vozovky a 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 vystavěné zvláště vysokému zatížení kol					
29	M R4		<b>Poklop s rámem D 400, s odvětráním</b>	Kus	7,000	2 977,80	20 844,60	
			Poklop s rámem D*400, s coveřtráním					
			- rám betono-tilinový					
			- vítko bude celo-tilinové ve variantě s odvětráním					
			Tlumiči vložka musí být vyrobená z vhodného materiálu odolného vůči olejovým a rozmrzovacím látkám, nesmí být z plastových či kompozitních materiálů. Konstrukce vložky musí zajišťovat tlumení vertikálního i horizontálního pohybu víka (var. „L“), minimální velikost horizontální tlumičí plochy je 450cm čtverečních, vertikální tlumičí plochy 160cm čtverečních.					
			Chrání poklop proti samovolnému otevření musí minimálně 2 pružné prvky, tak aby systémem působil centricky (tj. i na nájezdové straně poklopu). Zajištění proti krádeži: nerozpojitelný, spojením víka s rámem. Komplet musí být opatřen bezpečnostní aratací víka po otevření proti samovolnému zavření.					
23	K	977151128	<b>Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 300 mm do stavebních materiálů</b>	m	1,900	6 810,20	12 939,38	CS ÚRS 2020 01
			Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 250 do 300 mm					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření, ukotvení vrtačného stroje, vrtní, opořebení diamantových vrtačích korunek a spotřebu vody					
			2. V cenách -1211 až -1233 pro důvrtlní vrty jsou započteny i náklady na odsávání výpachové vody z vrtu.					
			19*0.1					
			<b>Trubní vedení</b>					
			<b>Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tloušťky třídy SN12 DN 200</b>	m	10,500	525,70	5 790,05	
			Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v olevěném výkopu ve sklonu do 20 %, tloušťka plnostěnného vícevrstvého, tloušťka třídy SN 12 DN 200				5 519,85	CS ÚRS 2020 01
			Poznámka k souboru cen:					
			1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění;					
			2. Použití trub dle tloušťky:					
			a) třída SN 4: kanalizační síť v nestandardních podmínkách uložení, vysoké teplotní a mechanické zatížení s výškou krytí do 8 m					
			b) třída SN 8: kanalizační síť v nestandardních podmínkách uložení, vysoké teplotní a mechanické zatížení s výškou krytí do 8 m					
			c) SN 10: kanalizační síť, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí do 8 m					
			d) třída SN 12: kanalizační síť s vysokým statickým zatížením a dynamickým rázy; při rychlosti média až 15 m/s a výškou krytí 0,7-10 m					
			e) třída SN 16: kanalizační síť s vysokým statickým zatížením a dynamickým rázy výškou krytí 0,5-12 m.					
			7*1,5					
31	K	892381111	<b>Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350</b>	m	10,500	27,70	193,90	CS ÚRS 2017 02
			Tlaková zkouška vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí;					
			2. V cenách jsou započteny náklady:					
			a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,					
			b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových narovek, na montáž zastěpovací příruby, na zasepení odboček pro hydrianty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady;					
			PS-C					
32	K	899722212	<b>Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm</b>	m	7,000	10,90	76,30	CS ÚRS 2017 02
			Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm					
			PP					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	997	<b>Přesun sutě</b>				98 909,19	
33	K	997221551	<b>Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km</b> Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km <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 stíselené vápnem, cementem nebo živci 4 Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen)	t	128,788	38,40	4 945,46	CS ÚRS 2017 02
	PSC							
34	K	997221559	<b>Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů</b> Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km <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 stíselené vápnem, cementem nebo živci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).	t	2 060,608	8,60	17 721,23	CS ÚRS 2018 01
	WV							
35	K	997221655	<b>128,788*16 Pře čtené koeficientem množství</b> <b>Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04</b> Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1 Ceny uvedené v souboru cen je doplněno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2 Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3 V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4 Případně dřevní stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Dřevní stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektu	t	128,788	592,00	76 242,50	CS ÚRS 2020 01
	PSC							
	D	998	<b>Přesun hmot</b>				533 905,11	
36	K	998276101	<b>Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop</b> 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 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1 Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypání, štěrkopísek, kamenivo ap. Případná manipulace s limitem materiálem se oceňuje souborem cen 162 0-11 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání katalogu 800-1 Zemní práce.	t	432,557	854,30	369 533,45	CS ÚRS 2017 02
	PSC							
37	K	998276124	<b>Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun do 500 m</b> Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1 Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypání, štěrkopísek, kamenivo ap. Případná manipulace s limitem materiálem se oceňuje souborem cen 162 2.- Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání katalogu 800-1 Zemní práce	t	432,557	380,00	164 371,66	CS ÚRS 2020 01





# KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: CENTRUM SOCIÁLNÍCH SLUŽEB - BŘEZINĚVES, REKONSTRUKCE A DOSTAVBA AREÁLU - OBJEKT A

Objekt: **7 - Rozvod vody-zalévání**

KSO: Březiněves

Místo: Březiněves

Zadavatel: CC-CZ: 2. 6. 2020

Uchazeč: ABP HOLDING a.s.

IČ: 15268446  
DIČ: CZ15268446

Projektant:

Zpracovatel: Ing. Petr Dědič

Poznámka:

**218 226,11**

**Cena bez DPH**

DPH základní  
snižená

Základ daně  
218 226,11  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
45 827,48  
0,00

**v CZK**

**Cena s DPH**

**264 053,59**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

CENTRUM SOCIÁLNÍCH SLUŽEB - BŘEZINĚVES, REKONSTRUKCE A DOSTAVBA AREÁLU - OBJEKT A

Objekt:

**7 - Rozvod vody-zalévání**

Místo:

Březiněves

Zadavatel:

Uchazeč: ABP HOLDING a.s.

Kód dílu - Popis

Datum:

2. 6. 2020

Projektant:

Zpracovatel:

Ing. Petr Dáděc

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

**218 226,11**  
210 847,01

8 - Trubní vedení

139 852,23

9 - Šachty

7 744,10

997 - Přesun sutě

21 491,60

998 - Přesun hmot

35 712,00

PSV - Práce a dodávky PSV

6 047,08

722 - Zdravotecnika - vnitřní vodovod

565,70

724 - Zdravotecnika - strojní vybavení

6 813,40

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: CENTRUM SOCIÁLNÍCH SLUŽEB - BŘEZINĚVES, REKONSTRUKCE A DOSTAVBA AREÁLU - OBJEKT A  
Objekt: 7 - Rozvod vody-zalévání  
Místo: Březiněves  
Zadavatel: ABP HOLDING a.s.  
Uchazeč: ABP HOLDING a.s.

Datum: 2. 6. 2020  
Projektant:  
Zpracovatel: Ing. Petr Dědič

PČ Typ Kód MJ Množství J.cena [CZK] Cena celkem [CZK] Genová soustava

## Náklady soupisu celkem

D	HSV	Práce a dodávky HSV			<b>218 226,11</b>
D	1	Zemní práce			<b>210 847,01</b>
1	K 113107165	Odstranění podkladu z kamenu drceného tl 500 mm strojně pl přes 50 do 200 m <sup>2</sup>			139 852,23

Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m<sup>2</sup> do 200 m<sup>2</sup> s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kamenu hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 400 do 500 mm  
Poznámka k souboru cen:

- Pro volbu cen z hlediska množství se uvazuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytů nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně.
- Ceny
  - 7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopisku, škvárů, sítěřů nebo z mechanicky zpevněných zemín,
  - 7121 až -7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odsíranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem,
  - 7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění uložeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem.
- Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živými postřiky nebo nátěry.
- Ceny odlišné podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí.
- V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo železobetonových nebo železobetonových ploch podkladů cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy částí C 01 tohoto ceníku. Množství suří získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje.
- Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí
- Ceny -714 . . , -718 . . , -724 . a -734 . nelze použít pro odsíranění podkladu nebo krytů frézováním.

VV	31*2				62,000
2	K 115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	67,70	1 354,00 CS ÚRS 2020 01
PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min			20,000

PČ	Typ	Kód	· opis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC	K	119003215	<p><i>Poznámka k souboru cen</i>  1. <i>Ceny nelze použít pro čerpaní vody při snižování hladiny podzemní vody soustavou čerpacích jehel; toto snižování hladiny vody se oceňuje cenami souborů cen:</i>  a) 115 20-12 Čerpací jehla  b) 115 20-13 Montáž a demontáž zařízení čerpací a odsávací stanice  c) 115 20-14 Montáž, oplotění a demontáž sběrného potrubí  d) 115 20-15 Montáž a demontáž odpadního potrubí  e) 115 20-16 Odsávání a čerpaní vody sítěmým potrubím.  2. <i>V cenách jsou započteny i náklady montáž a demontáž potrubí nebo hadice v délce do 20 m. Pro převedení vody na vzdálenost větší než 20 m se použijí pokoky souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím tohoto katalogu.  3. <i>V cenách nejsou započteny náklady na zřízení čerpacích jímek nebo projektovaných studní:  a) kopaných; tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.  b) vrtaných; tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.  4. <i>Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se neocenuje. Výjmkou je přerušeni čerpaní vody na dobu do 15 minut jednodílné; toto přerušeni se od doby čerpaní neodčítá.  5. <i>Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jíme sráženou čerpaním a vodorovnou rovinou prokázanou osou nevyššího bodu vylučného potrubí.  6. <i>Množství jednotek se určuje v hodinách doby, po kterou je jednotlivé čerpadlo, popř. celý soubor čerpadel v činnosti.  7. <i>Počet měřných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, sáčku).</i></i></i></i></i></i></p>	m	62,000	57,50	3 565,00	CS ÚRS 2020 01
PSC	K	119003216	<p>Trubková mobilní plotová zábrana výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu zřízení  <i>Poznámka k souboru cen:</i>  1. <i>V ceně zřízení -2121, -2131, -2411, -3211, -3212, -3213, -3215, -3217, -3121, -3223, -3227 jsou započteny i náklady na oplotření;  2. <i>V ceně zřízení mobilního oplotění -3211, -3213, -3217, -3223, -3227 je zahrnuto i oplotření betonové patky, vzpěry, spojky.  3. <i>Položku -2411 lze použít pouze pro šířku výkopu do 1,0 m.  4. <i>V položce -3131 jsou započteny i náklady na dřevěný sloupek.  5. <i>U položek -2311, -4111, -4121 je uvažováno se 100% oplotřením. Bezpečný vjez nebo výlez se zpravidla umísťuje po 20 m délky výkopu  6. <i>Pokoky tohoto souboru cen jsou určeny k ocenění pomocných konstrukcí sloužících k zabezpečení výkopů (BOZP) na veřejných prostranstvích (v obcích, na komunikacích apod.). Pokoky nelze užít k ocenění zařízení slavenišť, pokud se tato oceňuje pomocí VRN.</i></i></i></i></i></i></p>	m	62,000	33,50	2 077,00	CS ÚRS 2020 01
PSC	K	132354204	<p>31-2  Hloubení zapeřených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm stěrce s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v horní třídě těžitelnosti II  <i>Poznámka k souboru cen</i>  1. <i>V ceně zřízení -2121, -2131, -2411, -3211, -3212, -3213, -3215, -3217, -3121, -3223, -3227 jsou započteny i náklady na oplotření;  2. <i>V ceně zřízení mobilního oplotění -3211, -3213, -3217, -3223, -3227 je zahrnuto i oplotření betonové patky, vzpěry, spojky.  3. <i>Položku -2411 lze použít pouze pro šířku výkopu do 1,0 m.  4. <i>V položce -3131 jsou započteny i náklady na dřevěný sloupek.  5. <i>U položek -2311, -4111, -4121 je uvažováno se 100% oplotřením. Bezpečný vjez nebo výlez se zpravidla umísťuje po 20 m délky výkopu.  6. <i>Pokoky tohoto souboru cen jsou určeny k ocenění pomocných konstrukcí sloužících k zabezpečení výkopů (BOZP) na veřejných prostranstvích (v obcích, na komunikacích apod.). Pokoky nelze užít k ocenění zařízení slavenišť, pokud se tato oceňuje pomocí VRN.</i></i></i></i></i></i></p>	m3	46,500	541,90	25 198,35	CS ÚRS 2020 01
PSC	K	151101102	<p>46,5  Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m  Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m</p>	m2	124,000	182,20	22 592,80	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	opis	M.	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozeptění stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm 2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodčítají, nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hraného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151. 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozeptění stěn cenami souboru cen 151. 0-13 Zřízení rozepření zapážených stěn výkopů, 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, 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					
			31*2*2		124,000			
			Odstranění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 4 m	m2	124,000	92,80	11 507,20	CS ÚRS 2018 01
			Odstranění pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně hloubky es 2 do 4 m					
			Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelosti II, skupiny 4 a 5	m3	71,300	72,60	5 176,38	CS ÚRS 2020 01
			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům, toto přemístění se oceňuje individuálně.					
			46,5		46,500			
			24,8		24,800			
15	K	162751137	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelosti II, skupiny 4 a 5	m3	21,700	263,20	5 711,44	CS ÚRS 2020 01
			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům, toto přemístění se oceňuje individuálně.					
			46,5-24,8		21,700			
16	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny třídy těžitelosti II, skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	130,200	20,30	2 643,06	CS ÚRS 2020 01
			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům, toto přemístění se oceňuje individuálně.					
			21,7		21,700			
9	K	167151102	21,7*6 Přepočtené koeficientem množství	m3	71,300	163,10	11 629,03	CS ÚRS 2020 01
			Nakládání výkopku z horniny třídy těžitelosti II, skupiny 4 a 5 do 100 m3					
			Nakládání skládání a prekládání neuléhleho výkopku nebo sypání strojně nakládání množství do 100 m3 z horniny třídy těžitelosti II skupiny 4 a 5					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1137 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně, vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodí k těžnici druhé lodí nebo k těžší hromady na břehu nebo k těžší dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle, svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni rovinného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro opravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m 2. Množství měřících jednotek se určí v rozliším stavu horniny					
			71,3		71,300			

PČ	Typ	Kód	Popis	M.	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	171201221	<b>Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04</b>	t	34,720	592,00	20 554,24	CS ÚRS 2020 01
	PP		<i>Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04</i>					
			<i>Poznámka k souboru cen</i>					
			<i>1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno opravit podle aktuálních cen míšně příslušné skládky</i>					
			<i>2. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadů dle zákona 185/2001 Sb.</i>					
			21,7*1,6					
			<b>Uložení sypání do násypů nezhutněných</b>					
10	K	171251101	Uložení sypání do násypů s rozprostřením sypání ve vřstvách a s hrubým urovnáním nezhutněných jakékoliv třídy těžitelnosti	m3	46,500	66,10	3 073,65	CS ÚRS 2020 01
	PP		<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
			<i>1. Ceny lze použít i pro uložení sypání s předepsaným zhutněním na trvalé skládky, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu.</i>					
			<i>2. Cenu 25-1101 lze použít i pro:</i>					
			<i>a) rozprostření zbylého výkopu na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m3 uložení výkopku, měřeného v rostlém stavu,</i>					
			<i>b) uložení výkopku do násypů pod vodou.</i>					
			<i>3. Ceny nelze použít:</i>					
			<i>a) pro uložení sypání do hrází; uložení neříděné sypání do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení neříděných sypání do hrází;</i>					
			<i>b) pro uložení sypání do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 Obsyp objektů.</i>					
			46,5					
			<b>Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhutněním</b>					
14	K	174101101	Zásyp sypáním z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vřstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m3	24,800	118,40	2 936,32	CS ÚRS 2017 02
	PP							

1. Ceny 174 10- jsou určeny pro zhuťné zášpy s mírou zhuťné

- a) z hornin soudržných do 100 % PS,
- b) z hornin nesoudržných do (d) 0,9
- c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhuťné

2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhuťné podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zášyp individuálně.

3. Ceny neze použít pro drenážní trávody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zášyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 částí A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zášyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101. Zášyp syparinou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhuťné zášyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí.

4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypariny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky

5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypariny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky

6. Objem zášypu je rozdílem objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložných 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 zášypu neodědčítá. Pro stanovení objemu zášypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11

7. Odkizezení zbylého výkopku po provedení zášypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zášypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje je-li objem zbylého výkopku:

- a) do 1 m<sup>3</sup> na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehly - cenami souboru cen 167 10-110
- b) přes 1 m<sup>3</sup> na 1 m vedení jestliže projekt předepíše že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním výkopávký, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162. 0-1. Vodovodné nakládání výkopku nebo sypariny a 162. 0-1. Vodovodné 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. Vodovodné přemístění výkopku;

8. Rozproštění zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zášypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zášypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje:

- a) cenou 171 20-1101 Uložení sypariny do nezhuťných zášypů, není-li projektem předepsáno zhuťné rozproštění zbylého výkopku,
- b) cenou 171 10-1111 Uložení sypariny do nasypů z hornin sypkých je-4, předepsáno zhuťné rozproštění zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklízen

9. Míru zhuťné předepíše projekt

10. Obsypání potrubí strojně syparinou bez prohození, uložnou do 3 m

- 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 uložné vedení i s jejich obklady a podklady tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí
- 2. Míru zhuťné předepíše projekt
- 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou syparinu. Tato se oceňuje ve specifikaci.
- 4. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypariny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1709 Připlátek za prohození sypariny.

31\*0,6 kamenivo těžené drobné frakce 0-4

13 M 583313500 kamenivo těžené drobné frakce 0-4

11 K 451572111 Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého

Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm

12	K	175151101	3 m	173,90	3 234,54	CS ÚRS 2017 02
13	M	583313500	t	164,10	4 883,62	CS ÚRS 2017 02
11	K	451572111	m3	1 083,90	3 360,09	CS ÚRS 2017 02

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.					
WV	18	31*1*0,1 Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích	m3	3,100 0,506	956,40	483,94	CS ÚRS 2017 02
PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1121 až -1181 a -1192 lze použít i pro ochranou vrstvy pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2181 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv díkvy sedel.					
WV	19	1,5*1,5*0,15*1,5 Podkladní desky z betonu prostého tj. C 12/15 otevřený výkop Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tj. C 12/15 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1121 až -1181 a -1192 lze použít i pro ochranou vrstvy pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2181 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv díkvy sedel.	m3	0,506 0,338	2 623,00	886,57	CS ÚRS 2018 01
WV	20	1,5*1,5*0,1*1,5 Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty 1,5*4	m2	0,338 6,000	328,80	1 972,80	CS ÚRS 2018 01
D	8	Trubní vedení					
PP	21	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrovarovkou D 32 x 3,0 mm Montáž vodovodního potrubí z plastu v otevřeném výkopu z polyethylenu PE 100 svařovaných elektrovarovkou SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí, potrubí se oceňuje ve specifikaci, zvláště na vhodnosti u trub polyetylenových ve výši 1,5 %; u trub z tvrdého PVC ve výši 3 % b) dodání tvarovek, tvarovky se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny -2111 jsou určeny i pro plošné kolektory přímárních okruhů lepeřných čerpadel	m	31,000	62,20	7 744,10 1 928,20	CS ÚRS 2017 02
PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí, potrubí se oceňuje ve specifikaci, zvláště na vhodnosti u trub polyetylenových ve výši 1,5 %; u trub z tvrdého PVC ve výši 3 % b) dodání tvarovek, tvarovky se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny -2111 jsou určeny i pro plošné kolektory přímárních okruhů lepeřných čerpadel					
PP	22	potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 100 m, 32 x 3,0 mm potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 100 m, 32 x 3,0 mm	m	31,000	25,20	781,20	CS ÚRS 2017 02
PP	23	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 32	kus	2,000	179,40	358,80	CS ÚRS 2020 01
PSC		Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyethylenu PE 100 elektrovarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 32 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.					
PP	24	elektrokoleno 90° přechodové PE-mosaz vodovodního potrubí PE vnější závit 32-1 1/2" elektrokoleno 90° přechodové PE-mosaz vodovodního potrubí PE vnější závit 32-1 1/2"	kus	2,000	919,70	1 839,40	CS ÚRS 2020 01
PP	25	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70 Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku.	m	31,000	22,50	697,50	CS ÚRS 2018 01
PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku.					
PP	26	Taková zkouška vodou potrubí do 80 Takové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	31,000	15,70	486,70	CS ÚRS 2018 01



PČ	Typ	Kód	opis	M.	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
<p><i>Poznámka k souboru cen</i>  1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí.  2. V cenách jsou započteny náklady  a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,  b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady.</p>								
PSC								
27	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC	m	31,000	42,40	1 314,40	CS ÚRS 2017 02
	PP		Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm					
28	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólii z PVC 25 cm	m	31,000	10,90	337,90	CS ÚRS 2017 02
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólii z PVC šířky 25 cm				21 491,60	
D	9		Šachty					
29	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámtů v do 100 mm	kus	2,000	126,60	253,20	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazení betonových dílců prstenců nebo rámtů pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1 V cenách nejsou započteny náklady na dodávku betonových výrobků; tyto se oceňují ve specifikaci.					
30	M	59224013	prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x100mm	kus	1,000	265,00	265,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x100mm					
31	M	59224176	prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm	kus	1,000	281,50	281,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm					
32	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	1,000	818,00	818,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1 V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců; dodání těchto dílců se oceňuje ve specifikaci.					
33	M	592243070	skruž betonová šachetní TBS-Q 1 100/100 D100x100x12 cm	kus	1,000	2 663,90	2 663,90	CS ÚRS 2017 02
	PP		skruž betonová šachetní 100x100x12 cm					
34	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	2,000	175,70	351,40	CS ÚRS 2017 02
	PP		těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000					
35	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	1,000	848,00	848,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen</i> 1 V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců; dodání těchto dílců se oceňuje ve specifikaci.					
36	M	59224312	konus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58cm	kus	1,000	2 304,20	2 304,20	CS ÚRS 2020 01
	PP		konus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58cm					
37	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	1,000	974,60	974,60	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen</i> 1 V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců; dodání těchto dílců se oceňuje ve specifikaci.					
38	M	59224337	dno betonové šachty kanalizační přímé 100x60x40cm	kus	1,000	8 788,00	8 788,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		dno betonové šachty kanalizační přímé 100x60x40cm					
39	K	899104112	Osazení pokloplů litinových nebo ocelových včetně rámtů pro třídu zatížení D400, E600	kus	1,000	965,60	965,60	CS ÚRS 2017 02
	PP		Osazení pokloplů litinových a ocelových včetně rámtů pro třídu zatížení D400, E600					

PČ Typ	Kód	ř-opis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
		<i>Poznamka 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 71-21.. částí A01 tohoto katalogu					
		3. Poklopy a vložkové mříže dělíme do těchto říd zařížení:					
		a) A15, A50 pro plochy používané výlučně chodci a cyklisty,					
		b) B125 pro chodníky, pěší zóny a plochy stromatelné, plochy pro stání a parkování osobních automobilů i v palcích,					
		c) C250 pro plochy umísťované v ploše odvodňovacích průružků 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) E800 pro plochy, které budou vystavené zvláště vysokému zatížení kol.					
40	M R4	<b>Poklop s rámem D 400, s odvětráním</b>	kus	1,000	2 978,20	2 978,20	
		Poklop s rámem D 400, s odvětráním					
		- rám betono-ilitnový					
		- víko bude celo-ilitnové ve variantě s odvětráním					
		Tlumičí vložka musí být vyrobená z vhodného materiálu odolného vůči olejovým a rozmrazovacím látkám, nesmí být z plastových či kompozitních materiálů. Konstrukce vložky musí zajišťovat tlumení vertikálního i horizontálního pohybu víka (var „L“), minimální velikost horizontální tlumičí plochy je 450cm čtvercích, vertikální tlumičí plochy 160cm čtvercích.					
		Chrání poklop proti samovolnému otevření musí mít minimálně 2 pružné prvky, tak aby systém působil centricky (tj. i na najezdové straně poklopu). Zajištění proti krádeži nerozpojitelným, spojením víka s rámem. Komplet musí být opatřen bezpečnostní aretací víka po otevření proti samovolnému zavření.					
41	K 997221551	<b>Přesun suti</b>	t	46,500	38,40	35 712,00	
		<b>Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km</b>					
		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním ze sypkých materiálů na vzdálenost do 1 km					
		<i>Poznamka k souboru cen:</i>					
		1 Ceny nezávisle používají pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky					
		2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno suti 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, například kamenivo a hmoty kamenitého charakteru smíšené vápnem, cementem nebo živicí.					
		4 Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
42	K 997221559	<b>Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů</b>	t	744,000	8,60	6 398,40	CS ÚRS 2018 01
		<b>Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním. Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km</b>					
		<i>Poznamka k souboru cen:</i>					
		1 Ceny nezávisle používají pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.					
		2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno suti 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, například kamenivo a hmoty kamenitého charakteru smíšené vápnem, cementem nebo živicí.					
		4 Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
43	K 997221655	<b>46,5*16 Přepočtené koeficientem množství</b>	t	744,000	592,00	27 528,00	CS ÚRS 2020 01
		<b>Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04</b>					
		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kamení zařízeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
		<i>Poznamka k souboru cen:</i>					
		1 Ceny uvedené v souboru cen je doporučená upravená podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů.					
		2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně.					
		3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadů dle zákona 185/2001 Sb.					
		4. Případně drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
44	K 998276101	<b>Přesun hmot</b>	t	3,860	854,30	6 047,08	CS ÚRS 2017 02
		<b>Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop</b>					