

REKAPITULACE STAVBY

Kód: PS-19002

Stavba: Renovace kašny před poliklinikou na ul. Dr.Martínka

KSO: CC-CZ:

Místo: Datum: 24.9.2019

Zadavatel: IČ:

SMO - Městský obvod Ostrava - Jih DIČ:

Uchazeč: IČ: 01445961

TOKAMA stavební s.r.o. DIČ: CZ01445961

Projektant: IČ:

Ing.Arch,David Kotek DIČ:

Zpracovatel: IČ:

Kolková DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH	3 979 346,35
---------------------	---------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	3 979 346,35	835 662,73
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	4 815 009,08
-------------------	----------	------------	---------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: PS-19002

Stavba: Renovace kašny před poliklinikou na ul. Dr.Martínka

Místo: Datum: 24.09.2019

Zadavatel: SMO - Městský obvod Ostrava - Jlh

Projektant: Ing.Arch,David Kotek

Uchazeč: TOKAMA stavební s.r.o.

Zpracovatel: Kolková

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		3 979 346,35	4 815 009,08	
1.1	Renovace kašny před poliklinikou - stavební a konstrukční část	2 443 042,70	2 956 081,67	STA
1.1.1	Soupis prací - stavební a konstrukční část	2 443 042,70	2 956 081,67	Soupis
1.4	Renovace kašny před poliklinikou - technika prostředí staveb	1 471 303,65	1 780 277,42	STA
1.4.1	Soupis prací - technika prostředí staveb	1 471 303,65	1 780 277,42	Soupis
VON	Vedlejší a ostatní náklady	65 000,00	78 650,00	VON
VON	Soupis prací - Vedlejší a ostatní náklady	65 000,00	78 650,00	Soupis

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Renovace kašny před poliklinikou na ul. Dr.Martínka

Objekt:

1.1 - Renovace kašny před poliklinikou - stavební a konstrukční část

Soupis:

1.1.1 - Soupis prací - stavební a konstrukční část

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 24.09.2019

Zadavatel:

SMO - Městský obvod Ostrava - Jlh

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

TOKAMA stavební s.r.o.

IČ:

01445961

DIČ:

CZ01445961

Projektant:

Ing.Arch,David Kotek

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Kolková

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

2 443 042,70

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 443 042,70	21,00%	513 038,97
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 956 081,67

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Renovace kašny před poliklinikou na ul. Dr.Martínka

Objekt:

1.1 - Renovace kašny před poliklinikou - stavební a konstrukční část

Soupis:

1.1.1 - Soupis prací - stavební a konstrukční část

Místo:

Datum: 24.09.2019

Zadavatel:

SMO - Městský obvod Ostrava - Jlh

Projektant: Ing.Arch,David Kotek

Uchazeč:

TOKAMA stavební s.r.o.

Zpracovatel: Kolková

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

2 443 042,70

HSV - Práce a dodávky HSV

1 658 165,03

1 - Zemní práce	309 061,54
-----------------	------------

2 - Zakládání	45 043,40
---------------	-----------

3 - Svislé a kompletní konstrukce	274 779,63
-----------------------------------	------------

4 - Vodorovné konstrukce	5 186,61
--------------------------	----------

5 - Komunikace pozemní	150 104,00
------------------------	------------

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	35 821,00
--	-----------

8 - Trubní vedení	21 116,75
-------------------	-----------

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	597 770,99
---	------------

997 - Přesun sutě	175 183,86
-------------------	------------

998 - Přesun hmot	44 097,25
-------------------	-----------

PSV - Práce a dodávky PSV

784 877,67

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	71 488,15
---	-----------

712 - Povlakové krytiny	24,20
-------------------------	-------

762 - Konstrukce tesařské	762,65
---------------------------	--------

764 - Konstrukce klempířské	2 100,15
-----------------------------	----------

767 - Konstrukce zámečnické	16 500,00
-----------------------------	-----------

771 - Podlahy z dlaždic	46 518,00
782 - Dokončovací práce - obklady z kamene	643 984,52
783 - Dokončovací práce - nátěry	3 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Renovace kašny před poliklinikou na ul. Dr.Martínka

Objekt:

1.1 - Renovace kašny před poliklinikou - stavební a konstrukční část

Soupis:

1.1.1 - Soupis prací - stavební a konstrukční část

Místo:

Datum: 24.09.2019

Zadavatel:

SMO - Městský obvod Ostrava - Jlh

Projektant: Ing.Arch,David Kotek

Uchazeč:

TOKAMA stavební s.r.o.

Zpracovatel: Kolková

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
--------	---------	-----	-------	----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

2 443 042,70

D HSV Práce a dodávky HSV

1 658 165,03

D 1 Zemní práce

309 061,54

1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m2	m2	20,000	30,00	600,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:□

1. Cenu -1104 lze použít jestliže se odstranění stromů a křovin neprovádí na holo.□

2. Cena -1101 je určena i pro:□

a) odstraňování křovin a stromů o průměru kmene do 100 mm z ploch, jejichž celková výměra je větší než 1 000 m2 při sklonu terénu strmějším než 1 : 5;□

b) LTM při jakémkoliv celkové ploše jednotlivě přes 30 m2.□

PSC 3. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek.□

4. Průměr kmenů stromů (křovin) se měří 0,15 m nad přílehlým terénem.□

5. Množství jednotek se určí samostatně za každý objekt v m2 plochy rovné součtu půdorysných ploch omezených obalovými křivkami korun jednotlivých stromů a křovin, popř. skupin stromů a křovin, jejichž koruny se půdorysně překrývají. Jestliže by byl zmíněný součet ploch větší než půdorysná plocha staveniště, počítá se pouze s plochou staveniště.□

VV "vč. D.1.1-106+popis TZ"

VV 20,0 20,000

2	K	111251111	Drcení ořezaných větví strojně - (štěpkování) o průměru větví do 100 mm	m3	4,000	3 700,00	14 800,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	----	-------	----------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:□

1. V cenách jsou započteny i náklady na naložení na dopravní prostředek, odvoz dřevní drtě do 20 km a se složením.□

PSC 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení drti na skládku.□

3. Měří se objem nadrcené hmoty.□

VV "vč. D.1.1-106+popis TZ"

VV 20,0*0,2 4,000

3	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek	m2	34,000	30,00	1 020,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen:☐ 1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb včetně odstranění lože.☐ 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu.☐ 3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění:☐ a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňuje cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek částí C01,☐ b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . - . . Očištění vybouraných obrubníků, krajiníků, desek nebo dílců částí C01.☐ 4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot.☐					
	VV		"vč. D.1.1-105+popis TZ"					
	VV		34,0		34,000			
4	K	113106122	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně z kamenných dlaždic nebo desek	m2	11,000	30,00	330,00	CS ÚRS 2019 01
			Poznámka k souboru cen:☐ 1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb včetně odstranění lože.☐ 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu.☐ 3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění:☐ a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňuje cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek částí C01,☐ b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . - . . Očištění vybouraných obrubníků, krajiníků, desek nebo dílců částí C01.☐ 4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot.☐					
	VV		"vč. D.1.1-105+popis TZ"					
	VV		11,0		11,000			
5	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby	m2	8,000	40,00	320,00	CS ÚRS 2019 01
			Poznámka k souboru cen:☐ 1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb včetně odstranění lože.☐ 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu.☐ 3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění:☐ a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňuje cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek částí C01,☐ b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . - . . Očištění vybouraných obrubníků, krajiníků, desek nebo dílců částí C01.☐ 4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot.☐					
	VV		"vč. D.1.1-105+popis TZ"					
	VV		8,0		8,000			
6	K	113107012	Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně z kameniva těžného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	85,000	170,00	14 450,00	CS ÚRS 2019 01

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>□</p> <p>1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně.□</p> <p>2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií a přeložek.□</p> <p>3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí.□</p> <p>4. Ceny□</p> <p>a) –7011 až –7013, -7411 až -7413 a -7511 až -7513 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin,□</p> <p>b) –7021 až 7025, -7421 až -7425 a -7521 až -7525 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem,□</p> <p>c) –7030 až -7034, -7430 až -7434 a -7530 až -7534 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem.□</p> <p>5. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry.□</p> <p>6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zanedbává.□</p> <p>7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti □</p>					
	PSC							
	VV		"vč. D.1.1-105+popis TZ"					
	VV		11,0+34,0+40,0		85,000			
7	K	113107013	Odstranění podkladů nebo krytů při překozech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně z kameniva těžného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	8,000	270,00	2 160,00	CS ÚRS 2019 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>□</p> <p>1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně.□</p> <p>2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií a přeložek.□</p> <p>3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí.□</p> <p>4. Ceny□</p> <p>a) –7011 až –7013, -7411 až -7413 a -7511 až -7513 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin,□</p> <p>b) –7021 až 7025, -7421 až -7425 a -7521 až -7525 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem,□</p> <p>c) –7030 až -7034, -7430 až -7434 a -7530 až -7534 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem.□</p> <p>5. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry.□</p> <p>6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zanedbává.□</p> <p>7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti □</p>					
	PSC							
	VV		"vč. D.1.1-105+popis TZ"					
	VV		8,0		8,000			
8	K	113107022	Odstranění podkladů nebo krytů při překozech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	40,000	340,00	13 600,00	CS ÚRS 2019 01

P Č	Typ p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<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. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií a přeložek. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. Ceny a) –7011 až –7013, -7411 až -7413 a -7511 až -7513 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) –7021 až 7025, -7421 až -7425 a -7521 až -7525 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) –7030 až -7034, -7430 až -7434 a -7530 až -7534 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 5. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zanedbává. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti VV "vč. D.1.1-105+popis TZ" VV 40,0		40,000			
9	K	113107042	Odstranění podkladů nebo krytů při překopecích inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně živичných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	40,000	200,00	8 000,00	CS ÚRS 2019 01
			<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. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií a přeložek. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. Ceny a) –7011 až –7013, -7411 až -7413 a -7511 až -7513 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) –7021 až 7025, -7421 až -7425 a -7521 až -7525 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) –7030 až -7034, -7430 až -7434 a -7530 až -7534 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 5. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry. 6. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zanedbává. 7. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti VV "vč. D.1.1-105+popis TZ" VV 40,0		40,000			
10	K	113107132	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého. o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm	m2	45,000	740,00	33 300,00	CS ÚRS 2019 01

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<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. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) –7111 až –7113, –7151 až –7153, –7211 až –7213 a –7311 až –7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) –7121 až 7125, –7161 až –7165, –7221 až –7225 a –7321 až –7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) –7130 až –7134, –7170 až –7174, –7230 až –7234 a –7330 až –7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčných plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 <i>Vodorovná doprava sutí</i> "vč. D.1.1-105+popis TZ" VV 11,0+34,0 VV 45,000					
11	K	113201111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek chodníkových ležatých	m	15,000	70,00	1 050,00	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspárovaných jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 - . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot. "vč. D.1.1-105+popis TZ" VV 15,0 VV 15,000					
12	K	121112011	Sejmutí ornice ručně bez vodorovného přemístění s naložením na dopravní prostředek nebo s odhozením do 3 m tloušťky vrstvy do 150 mm	m3	9,752	210,00	2 047,92	CS ÚRS 2019 01
			"vč. D.1.1-104+popis TZ" VV (1,5+6,125+1,5)*(1,5+4,125+1,5)*0,15 VV 9,752					
13	K	131203102	Hloubení zapažených i nezapažených jam ručním nebo pneumatickým nářadím s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 nesoudržných	m3	155,056	550,00	85 280,80	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách 10-3101 až 40-3102 jsou započteny i náklady na svislý přesun horniny po házečkách do 2 metrů. PSC "vč. D.1.1-102+popis TZ" VV 5,1*3,9*2,0 39,780 VV -3,1*1,9*2,0 -11,780 VV "vč. D.1.1-104+popis TZ" VV (0,72+6,125+0,72)*(0,72+4,125+0,72)*2,9 122,088 VV 0,8*0,8*0,2 0,128 VV "vč. D.1.1-106+popis TZ"					

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		2,2*2,2*1,0		4,840				
	VV		Součet		155,056				
14	K	131203109	Hloubení zapažených i nezapažených jam ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	155,056	100,00	15 505,60	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen:☐ 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.☐ 2. V cenách 10-3101 až 40-3102 jsou započteny i náklady na svislý přesun horniny po házečkách do 2 metrů.☐						
15	K	132212201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných	m3	16,322	650,00	10 609,30	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen:☐ 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo naložení výkopku na dopravní prostředek.☐ 2. V cenách 12-2201 až 41-2202 je započítán i svislý přesun horniny po házečkách do 2 metrů☐						
	VV		"vč. D.1.1-106+popis TZ"						
	VV		"kan.pot. technologie"						
	VV		(1,0+1,3+3,165+1,98+3,94+1,025)*0,8*0,9		8,935				
	VV		(1,5+2,0+2,0+3,735+1,025)*0,8*0,9		7,387				
	VV		Součet		16,322				
16	K	132212209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horninv tř. 3	m3	16,322	130,00	2 121,86	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen:☐ 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo naložení výkopku na dopravní prostředek.☐ 2. V cenách 12-2201 až 41-2202 je započítán i svislý přesun horniny po házečkách do 2 metrů☐						
17	K	161101102	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4. při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	m3	19,554	100,00	1 955,40	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen:☐ 1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopišti.☐ 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd.☐ 3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.☐						
	VV		"vč. D.1.1-104+popis TZ"						
	VV		(0,72+6,125+0,72)*(0,72+4,125+0,72)*2,9/100*16		19,534				
	VV		0,8*0,8*0,2/100*16		0,020				
	VV		Součet		19,554				
18	K	162201101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku. avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost do 20 m	m3	120,561	25,00	3 014,03	CS ÚRS 2019 01	

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>□</p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.□</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti.□</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky.□</p> <p>4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5.□</p> <p>5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru.□</p> <p>6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.□</p>					
19	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	41,749	255,00	10 646,00	CS ÚRS 2019 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>□</p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.□</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti.□</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky.□</p> <p>4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5.□</p> <p>5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru.□</p> <p>6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.□</p>					
	VV		"vč. D.1.1-104+popis TZ"					
	VV		155,056		155,056			
	VV		-120,561		-120,561			
	VV		"vč. D.1.1-106+popis TZ"					
	VV		"kan.pot. technologie"					
	VV		(1,0+1,3+3,165+1,98+3,94+1,025)*0,8*0,4		3,971			
	VV		(1,5+2,0+2,0+3,735+1,025)*0,8*0,4		3,283			
	VV		Součet		41,749			
20	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	417,490	20,00	8 349,80	CS ÚRS 2019 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>□</p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.□</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti.□</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky.□</p> <p>4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5.□</p> <p>5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru.□</p> <p>6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.□</p>					

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			41,749*10 'Přepočtené koeficientem množství	417,490				
21	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	120,561	50,00	6 028,05	CS ÚRS 2019 01
PSC			<p>Poznámka k souboru cen:□</p> <p>1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodi nebo na loď jsou určeny ceny -1105 a -1155.□</p> <p>2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost□</p> <p>a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu,□</p> <p>b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnaného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m.□</p> <p>3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.□</p>					
22	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	41,749	15,00	626,24	CS ÚRS 2019 01
PSC			<p>Poznámka k souboru cen:□</p> <p>1. Cena -1201 je určena i pro:□</p> <p>a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky;□</p> <p>b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny;□</p> <p>c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží.□</p> <p>2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice:□</p> <p>a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu;□</p> <p>b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem;□</p> <p>c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a);□</p> <p>d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmутí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje.□</p> <p>e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů.□</p> <p>3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce. □</p> <p>Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504</p>					
23	K	171201211	Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	79,323	110,00	8 725,53	CS ÚRS 2019 01
PSC			<p>Poznámka k souboru cen:□</p> <p>1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek.□</p>					
VV			41,749*1,9 'Přepočtené koeficientem množství	79,323				
24	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	131,443	70,00	9 201,01	CS ÚRS 2019 01

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>□</p> <p>1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutnění zásypy s mírou zhutnění:□</p> <p>a) z hornin soudržných do 100 % PS,□</p> <p>b) z hornin nesoudržných do I(d) 0,9,□</p> <p>c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění.□</p> <p>2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně.□</p> <p>3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí.□</p> <p>4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.□</p> <p>5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.□</p> <p>6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu .□</p> <p>7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku:□</p> <p>a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku□</p>					
	PSC		<p>"vč. D.1.1-102+popis TZ"</p>					
	VV		5,1*3,9*2,0					
	VV		"vč. D.1.1-104+popis TZ"					
	VV		(0,72+6,125+0,72)*(0,72+4,125+0,72)*2,9					
	VV		0,8*0,8*0,2					
	VV		-4,91*2,91*2,9					
	VV		"vč. D.1.1-106+popis TZ"					
	VV		"kan.pot. technologie"					
	VV		(1,0+1,3+3,165+1,98+3,94+1,025)*0,8*0,6					
	VV		(1,5+2,0+2,0+3,735+1,025)*0,8*0,6					
	VV		Součet					
25	K	181111111	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	400,000	15,00	6 000,00	CS ÚRS 2019 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i>□</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro vyrovnaní nerovností neupraveného rostlého nebo ulehlého terénu.□</p> <p>2. Ceny lze použít pro vyrovnaní terénu při zakládání trávníku.□</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na hutnění, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 215 90-1.. Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 katalogu 800-1 Zemní práce.□</p> <p>4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.□</p>					
	PSC		<p>"vč. C3 situace+popis TZ"</p>					
	VV		400,0					
	VV		400,000					
26	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	400,000	15,00	6 000,00	CS ÚRS 2019 01

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením.□ 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnňovací textilií.□ 3. V cenách nejsou započteny náklady na:□ a) přípravu půdy,□ b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci,□ c) vypleť a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypleť a 185 80-43 Zalítí rostlin vodou,□ d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-...Plošná úprava terénu.□ 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.□								
	PSC							
	VV		"vč. C3 situace+popis TZ"					
	VV		400,0	400,000				
27	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	6,000	110,00	660,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		400*0,015 'Přepočtené koeficientem množství	6,000				
28	K	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tloušťky do 50 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	400,000	15,00	6 000,00	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění na vzdálenost do 3 m.□ 2. V cenách nejsou započteny náklady na substrát.□								
	PSC							
	VV		"vč. C3 situace+popis TZ"					
	VV		400,0	400,000				
29	M	10371500	substrát pro trávníky VL	m3	23,200	800,00	18 560,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		400*0,058 'Přepočtené koeficientem množství	23,200				
30	K	184818231	Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmene do 300 mm	kus	0,000	1 500,00	0,00	CS ÚRS 2019 01
31	K	184851-H	Hnojení travní plochy v rovině	m2	400,000	20,00	8 000,00	
	VV		"vč. C3 situace+popis TZ"					
	VV		400,0	400,000				
32	M	DOD-H	Dodávka hnojiva - viz popis TZ	kg	20,000	335,00	6 700,00	
	VV		400*0,05 'Přepočtené koeficientem množství	20,000				
33	K	185804312	Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2	m3	40,000	85,00	3 400,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"vč. C3 situace+popis TZ"					
	VV		400,0*0,1	40,000				
D	2		Zakládání					
				45 043,40				
34	K	271532212-	Podsyp pod základové konstrukce se zhuťněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 0 - 32 mm	m3	29,000	1 250,00	36 250,00	
Poznámka k souboru cen:□ 1. Ceny slouží pro ocenění násypů pod základové konstrukce tloušťky vrstvy do 300 mm.□ 2. Násypy s tloušťkou vrstvy přesahující 300 mm se ocení cenami souboru cen 213 31-.... Polštáře zhuťněné pod základy v katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.□								
	PSC							
	VV		"vč. D.1.1-106+popis TZ"					
	VV		"frakce 0-32- štěrkodrt"					
	VV		58,0*0,5	29,000				
35	K	273321411	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	0,173	5 800,00	1 003,40	CS ÚRS 2019 01

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažící bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje. 3. V cenách nejsou započteny náklady na výztuž, tyto se oceňují cenami souboru cen 27* 36-.... Výztuž základů. 4. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 27. 32-3 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spar, tyto se oceňují cenami souborů cen 953 33 části A08 tohoto katalogu.					
	PSC							
	VV		"vč. D.1.1-106+107+108+popis TZ"					
	VV		1,15*1,0*0,15		0,173			
36	K	273351121	Bednění základů desek zřízení	m2	1,795	550,00	987,25	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostranství, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách a šachtách. 2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně.					
	PSC							
	VV		"vč. D.1.1-106+107+108+popis TZ"					
	VV		1,15*1,0		1,150			
	VV		2*(1,15+1,0)*0,15		0,645			
	VV		Součet		1,795			
37	K	273351122	Bednění základů desek odstranění	m2	1,795	350,00	628,25	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostranství, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách a šachtách. 2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně.					
	PSC							
38	K	279113133	Základové zdi z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 16/20, tloušťky zdiva přes 200 do 250 mm	m2	2,500	1 550,00	3 875,00	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání a uložení betonu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání a uložení betonářské výztuže; tyto se oceňují cenami souboru cen 279 36-... Výztuž základových zdí nosných. 3. Množství jednotek se určuje v m2 plochy zdiva.					
	PSC							
	VV		"vč. D.1.1-106+popis TZ"					
	VV		1,0*1,25*2		2,500			
39	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovinných nebo oblých, deskových nebo žebrových, včetně výztuže jejich žeber z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,063	36 500,00	2 299,50	CS ÚRS 2019 01
	VV		"vč. D.1.1-106+popis TZ"					
	VV		2,5*0,25*0,1		0,063			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				274 779,63	
40	K	380321552	Kompletní konstrukce čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu železového bez výztuže a bednění bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25, tl. přes 150 do 300 mm	m3	17,758	3 810,00	67 657,98	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 380 32-63 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spar, tyto se oceňují cenami souborů cen 953 33 části A08 katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické.					
	PSC							
	VV		"vč. D.1.1-104+D.1.2-01+02+03+popis TZ"					
	VV		4,92*2,92*0,2		2,873			
	VV		2*(4,92+2,92)*0,3*2,49		11,713			
	VV		4*0,8*0,3*0,23		0,221			

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		4,92*2,92*0,2		2,873			
	VV		-0,62*0,62*0,2		-0,077			
	VV		-0,76*0,62*0,2		-0,094			
	VV		2*(0,92+0,62)*0,24*0,15		0,111			
	VV		2*(1,06+0,62)*0,24*0,15		0,121			
	VV		0,62*0,14*0,2		0,017			
	VV		Součet		17,758			
41	K	380326232	Kompletní konstrukce čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu železového bez výztuže a bednění pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30, tl. přes 150 do 300 mm	m3	11,760	4 915,00	57 800,40	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách z betonu pro konstrukce bílých van 380 32-63 nejsou započteny náklady na těsnění dilatačních a pracovních spar, tyto se oceňují cenami souborů cen 953 33 části A08 katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické. □					
	VV		"vč. D.1.1-107+D.1.2-01+02+03+popis TZ"					
	VV		"beton vodostavební C 25/30 XF3"					
	VV		58,8*0,20		11,760			
42	K	380356211	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí omítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných zřízení	m2	99,035	550,00	54 469,25	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. V případech, kdy konstrukce jsou obsypávány, oceňuje se bednění vnějších neomítaných obsypávaných stěn □ a) rovinných cenou 380 35-6211 (zřízení) a 380 35-6212 (odstranění), □ b) zaoblených cenou 380 35-6221 (zřízení) a 380 35-6222 (odstranění). □					
	VV		"vč. D.1.1-104+D.1.2-01+02+03+popis TZ"					
	VV		2*(4,92+2,92)*0,2*2		6,272			
	VV		2*(4,92+2,92)*2,49		39,043			
	VV		2*(4,32+2,32)*2,1		27,888			
	VV		4*0,4*0,23		0,368			
	VV		4,92*2,92		14,366			
	VV		2*(0,92+0,62)*2*0,24		1,478			
	VV		2*(1,06+0,62)*2*0,24		1,613			
	VV		0,62*0,14		0,087			
	VV		Mezisoučet		91,115			
	VV		"vč. D.1.1-107+popis TZ"					
	VV		8,65*4*0,2		6,920			
	VV		5,0*0,2		1,000			
	VV		Mezisoučet		7,920			
	VV		Součet		99,035			
43	K	380356212	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí omítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných odstranění	m2	99,035	200,00	19 807,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. V případech, kdy konstrukce jsou obsypávány, oceňuje se bednění vnějších neomítaných obsypávaných stěn □ a) rovinných cenou 380 35-6211 (zřízení) a 380 35-6212 (odstranění), □ b) zaoblených cenou 380 35-6221 (zřízení) a 380 35-6222 (odstranění). □					
44	K	380356221	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí omítaných z betonu prostého nebo železového ploch zaoblených zřízení	m2	5,400	1 050,00	5 670,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. V případech, kdy konstrukce jsou obsypávány, oceňuje se bednění vnějších neomítaných obsypávaných stěn □ a) rovinných cenou 380 35-6211 (zřízení) a 380 35-6212 (odstranění), □ b) zaoblených cenou 380 35-6221 (zřízení) a 380 35-6222 (odstranění). □					

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"vč. D.1.1-107+popis TZ"					
	VV		27,0*0,2		5,400			
45	K	380356222	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí omítaných z betonu prostého nebo železového ploch zaoblených odstranění	m2	5,400	240,00	1 296,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. V případech, kdy konstrukce jsou obsypávány, oceňuje se bednění vnějších neomítaných obsypávaných stěn □ a) rovinných cenou 380 35-6211 (zřízení) a 380 35-6212 (odstranění), □ b) zaoblených cenou 380 35-6221 (zřízení) a 380 35-6222 (odstranění). □					
46	K	380361006	Výztuž kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	1,035	45 000,00	46 575,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"vč. D.1.1-104+D.1.2-01+02+03+popis TZ"					
	VV		(1075,2-56,4)*0,001		1,019			
	VV		"vč. D.1.1-106+107+108+popis TZ"					
	VV		(6,12+9,56)*0,001		0,016			
	VV		Součet		1,035			
47	K	380361011	Výztuž kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,672	32 000,00	21 504,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"vč. D.1.1-104+D.1.2-01+02+03+popis TZ"					
	VV		56,4*0,001		0,056			
	VV		"vč. D.1.1-106+107+108+popis TZ"					
	VV		616,2*0,001		0,616			
	VV		Součet		0,672			
	D	4	Vodorovné konstrukce				5 186,61	
48	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm	m3	7,254	715,00	5 186,61	CS ÚRS 2019 01
	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 započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích. □					
	VV		"vč. D.1.1-106+popis TZ"					
	VV		"kan.pot. technologie - podsyp a obsyp potrubí "					
	VV		(1,0+1,3+3,165+1,98+3,94+1,025)*0,8*0,4		3,971			
	VV		(1,5+2,0+2,0+3,735+1,025)*0,8*0,4		3,283			
	VV		Součet		7,254			
	D	5	Komunikace pozemní				150 104,00	
49	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	45,000	120,00	5 400,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"vč. D.1.1-106+popis TZ"					
	VV		"S1"					
	VV		11,0+34,0		45,000			
50	K	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	40,000	155,00	6 200,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"vč. D.1.1-106+popis TZ"					
	VV		"S2"					
	VV		40,0		40,000			
51	K	564871111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm	m2	8,000	190,00	1 520,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"vč. D.1.1-106+popis TZ"					
	VV		"S3"					

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		8,0		8,000			
52	K	564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	40,000	250,00	10 000,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. ČSN 73 6126-1 připouští pro MZK max. tl. 300 mm. □ 2. V cenách nejsou započteny náklady na: □ a) ochranu povrchu podkladu filtračním postřikem, který se oceňuje cenami souboru cen 573 11-11, □ b) spojovací postřik před pokládkou asfaltových směsí, který se oceňuje cenami souboru cen 573 2.-11. □					
	VV		"vč. D.1.1-106+popis TZ"					
	VV		"S2"					
	VV		40,0		40,000			
53	K	573111111	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 0,60 kg/m2	m2	40,000	20,00	800,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"vč. D.1.1-106+popis TZ"					
	VV		"S2"					
	VV		40,0		40,000			
54	K	573211106	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,20 kg/m2	m2	40,000	95,00	3 800,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"vč. D.1.1-106+popis TZ"					
	VV		"S2"					
	VV		40,0		40,000			
55	K	577134131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m. po zhutnění tl. 40 mm	m2	40,000	355,00	14 200,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm. □					
	VV		"vč. D.1.1-106+popis TZ"					
	VV		"S2"					
	VV		40,0		40,000			
56	K	577175132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m. po zhutnění tl. 80 mm	m2	40,000	465,00	18 600,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACL 16 pouze tl. 50 až 70 mm. □					
	VV		"vč. D.1.1-106+popis TZ"					
	VV		"S2"					
	VV		40,0		40,000			
57	K	581114113	Kryt z prostého betonu komunikací pro pěší tl. 100 mm	m2	90,000	350,00	31 500,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách nejsou započteny náklady na popř. projektem předepsané: □ a) živičné postřiky, nátěry nebo mezivrstvy, které se oceňují cenami souborů cen stavebního dílu 57 Kryty pozemních komunikací, □ b) vložky z lepenky, které se oceňují cenami souboru cen 919 7. -51 Vložka pod litý asfalt, □ c) dilatační spáry řezané a vkládané, které se oceňují cenami souborů cen 911 11-1 Řezání dilatačních spár a 911 12-. Těsnění dilatačních spár, □ d) postřiky povrchu ochrannou emulzí, které se oceňují cenou 919 74-8111 Postřik cementobetonového povrchu krytu nebo podkladu ochrannou emulzí, □ e) ošetření povrchu betonového krytu vodou, které se oceňují cenou 919 74-1111 Ošetření cementobetonové plochy vodou. □					
	VV		"vč. D.1.1-106+popis TZ"					
	VV		"S1"					

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		(11,0+34,0)*2		90,000				
58	K	596211230	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krainici tl. 80 mm skupiny C, pro plochy do 50 m2	m2	8,000	355,00	2 840,00	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů nebo z obrazců o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby obloukovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci; ztrátě lze dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . -9 . Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.						
	VV		"vč. D.1.1-106+popis TZ"						
	VV		"S3"						
	VV		8,0		8,000				
59	K	596811220	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těžného tl. do 30 mm velikosti dlaždic přes 0 09 m2 do 0 25 m2, pro plochy do 50 m2	m2	45,000	255,00	11 475,00	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu pro výplň spár. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání dlaždic, které se oceňují ve specifikaci; ztrátě lze dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 3. Část lože přesahující tloušťku 30 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . -9 . Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.						
	VV		"vč. D.1.1-106+popis TZ"						
	VV		"S1"						
	VV		11,0+34,0		45,000				
60	M	DOD-DL1	Dodávka vymývané dlažby tl. 50mm - dle původní	m2	37,400	850,00	31 790,00		
	VV		34*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		37,400				
61	M	DOD-DL2	Dodávka travertinu tl. 50mm - dle původní	m2	12,100	990,00	11 979,00		
	VV		11*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		12,100				
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							35 821,00		
62	K	622131101	Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch cementový postřik nanášený ručně celoplošně stěn	m2	5,000	65,00	325,00	CS ÚRS 2019 01	
	VV		"vč. D.1.1-103+popis TZ"						
	VV		5,0		5,000				
63	K	622131111	Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch polymercementový spojovací můstek nanášený ručně stěn	m2	5,000	55,00	275,00	CS ÚRS 2019 01	
	VV		"vč. D.1.1-103+popis TZ"						
	VV		5,0		5,000				
64	K	622135002	Vyrovnání nerovností podkladu vnějších omítaných ploch maltou, tloušťky do 10 mm cementovou stěn	m2	5,000	265,00	1 325,00	CS ÚRS 2019 01	

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na případné vkládání výztuže do vyrovnávací vrstvy; tyto se ocení cenami souboru cen 62.-14-10.. Potažení vnějších ploch pletivem v části A04, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické. 2. Ceny -5011 nelze použít, je-li předepsáno vkládání výztužné tkaniny; náklady se ocení cenami 62. 14-1001 v části A04, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické. 3. Ceny lze použít i pro ocenění vyrovnání nerovností podkladu ploch určených k omítání u novostaveb. 4. Vyrovnáním se rozumí: a) vrstva omítky pro vyrovnání nerovností podkladu (výtluků apod.), b) vrstva omítky pro vyrovnání křivě postavené zdi, v tomto případě se uvádí průměrná tloušťka vrstvy omítky.					
	PSC							
	VV		"vč. D.1.1-103+popis TZ"					
	VV		5,0		5,000			
65	K	622135092	Vyrovnání nerovností podkladu vnějších omítaných ploch tmelem, tloušťky do 2 mm Příplatek k ceně za každých dalších 5 mm tloušťky podkladní vrstvy přes 10 mm maltou cementovou stěn	m2	15,000	80,00	1 200,00	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na případné vkládání výztuže do vyrovnávací vrstvy; tyto se ocení cenami souboru cen 62.-14-10.. Potažení vnějších ploch pletivem v části A04, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické. 2. Ceny -5011 nelze použít, je-li předepsáno vkládání výztužné tkaniny; náklady se ocení cenami 62. 14-1001 v části A04, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické. 3. Ceny lze použít i pro ocenění vyrovnání nerovností podkladu ploch určených k omítání u novostaveb. 4. Vyrovnáním se rozumí: a) vrstva omítky pro vyrovnání nerovností podkladu (výtluků apod.), b) vrstva omítky pro vyrovnání křivě postavené zdi, v tomto případě se uvádí průměrná tloušťka vrstvy omítky.					
	PSC							
	VV		5*3 'Přepočtené koeficientem množství		15,000			
66	K	622142-PO	Potažení vnějších ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtlačáním do tmelu stěn	m2	36,000	185,00	6 660,00	
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -2001 jsou započteny i náklady na tmel.					
	PSC							
	VV		"vč. D.1.1-106+107+108+popis TZ"					
	VV		62,0*0,5		31,000			
	VV		"vč. D.1.1-103+popis TZ"					
	VV		5,0		5,000			
	VV		Součet		36,000			
67	K	622532021	Omítky tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu hydrofilní, s regulací vlhkosti na povrchu a se zvýšenou ochranou proti mikroorganismům zrnitá, tloušťky 2,0 mm stěn	m2	5,000	365,00	1 825,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"vč. D.1.1-103+popis TZ"					
	VV		5,0		5,000			
68	K	631311125	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 20/25	m3	4,042	5 500,00	22 231,00	CS ÚRS 2019 01

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro mazaniny krycí (pochůzní i pojízdné), popř. podkladní, plovoucí, vyrovnávací nebo oddělovací pod potěry, podlahy, průmyslové podlahy, popř. pro podlévání provizorně podklínovaných patek usazených strojů a technologických zařízení (s náležitým zatemováním hutného betonu). 2. Pro mazaniny tloušťek větších než 240 mm jsou určeny: a) pro mazaniny ukládané na zeminu (v halách apod.) ceny souborů cen 27* 31- Základy z betonu prostého a 27* 32 - Základy z betonu železového, b) pro mazaniny v nadzemních podlažích ceny souboru cen 411 31- . . Beton kleneb. 3. Ceny lze použít i pro betonový okapový chodníček budovy (včetně tvarování rigolového žlábků) v příslušných tloušťkách. Jeho podloží se oceňuje samostatně. 4. V ceně jsou započteny i náklady na: a) základní stržení povrchu mazaniny s urovnáním vibrační lištou nebo dřevěným hladítkem, b) vytvoření dilatačních spár v mazanině bez zaplnění, pokud jsou dilatační spáry vytvářeny při provádění betonáže. Jestliže jsou dilatační spáry řezány dodatečně, oceňují se cenami souboru cen 634 91-11 Řezání dilatačních nebo smršťovacích spár.					
	PSC							
	VV		"vč. D.1.1-104+popis TZ"					
	VV		6,125*4,125*0,1		2,527			
	VV		1,0*7,0*0,1*2		1,400			
	VV		"vč. D.1.1-106+107+108+popis TZ"					
	VV		1,0*1,15*0,1		0,115			
	VV		Součet		4,042			
69	K	631351101	Bednění v podlahách rýh a hran zřízení	m2	5,280	315,00	1 663,20	CS ÚRS 2019 01
	VV		"vč. D.1.1-104+popis TZ"					
	VV		2*(6,125+4,125)*0,1		2,050			
	VV		2*7,0*0,1*2		2,800			
	VV		"vč. D.1.1-106+107+108+popis TZ"					
	VV		2*(1,0+1,15)*0,1		0,430			
	VV		Součet		5,280			
70	K	631351102	Bednění v podlahách rýh a hran odstranění	m2	5,280	60,00	316,80	CS ÚRS 2019 01
D 8			Trubní vedení				21 116,75	
71	K	88-1	Demontáž původní technologie jímky	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	
72	K	88-2	Demontáž vodovodní a kanalizační armatury, vpust'	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
73	K	899102211	Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně rámů, hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 Kg	kus	1,000	550,00	550,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"vč. D.1.1-102+popis TZ"					
	VV		1		1,000			
74	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 40 cm	m	22,670	25,00	566,75	CS ÚRS 2019 01
	VV		"vč. D.1.1-106+popis TZ"					
	VV		"kan.pot. technologie"					
	VV		(1,0+1,3+3,165+1,98+3,94+1,025)		12,410			
	VV		(1,5+2,0+2,0+3,735+1,025)		10,260			
	VV		Součet		22,670			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				597 770,99	
75	K	915211111	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá základní	m	50,000	100,00	5 000,00	CS ÚRS 2019 01

P Č	Typ p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry souvislé č. V 1a bílé, přerušované č. V 2a bílé, vodící č. V 4 bílé, souvislá č. V12b žlutá, přerušovaná č. V12c žlutá. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu, nebo hlinitého nánosů s povrchu podkladu, nebo krytu částí C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 912 21 a 915 22 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u ceny 915 23 v m2 stříkané plochy bez mezer.					
	PSC							
	VV		"vč. D.1.1-106+popis TZ"					
	VV		10*5,0					
76	K	915611111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky	m	50,000	25,00	1 250,00	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství měrných jednotek se určuje: a) pro cenu -1111 v m délky dělicí čáry nebo vodícího proužku (včetně mezer), b) pro cenu -1112 v m2 natírané nebo stříkané plochy.					
	PSC							
77	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého. do lože z betonu prostého	m	15,000	185,00	2 775,00	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách chodníkových obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny pro osazení a) do lože z kameniva těženého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	PSC							
	VV		"vč. D.1.1-106+popis TZ"					
	VV		15,0					
			15,000					
78	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	15,150	125,00	1 893,75	CS ÚRS 2019 01
	VV		15*1,01 'Přepočtené koeficientem množství					
			15,150					
79	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/20	m3	0,900	5 500,00	4 950,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"vč. D.1.1-106+popis TZ"					
	VV		15,0*0,3*0,2					
			0,900					
80	K	919732211	Styčná pracovní spára při napojení nového živичného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně nrořezání spár	m	50,000	450,00	22 500,00	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár, na impregnaci a zalití spár včetně dodání hmot.					
	PSC							
	VV		"vč. C3 situace+popis TZ"					
	VV		50,0					
			50,000					
81	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	50,000	75,00	3 750,00	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.					
	PSC							
	VV		"vč. D.1.1-105+popis TZ"					
	VV		50,0					
			50,000					

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
82	K	953334118	Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových konstrukcí bentonitový, rozměru 20 x 15 mm	m	62,000	600,00	37 200,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na očištění pracovní spáry, nanesení lepicího tmelu, u bentonitových pásek překrytí pásky upevňovací mřížkou a ukotvení hřebu do betonu.					
	VV		"vč. D.1.1-106+107+108+popis TZ"					
	VV		62,0		62,000			
	VV		Součet		62,000			
83	K	95335-1	M+D těsnící provazec dilatačních spár - viz popis	m	62,000	220,00	13 640,00	
	VV		"vč. D.1.1-106+107+108+popis TZ"					
	VV		62,0		62,000			
	VV		Součet		62,000			
84	K	95335-2	M+D výplň dilatace spárovacím tmelem - viz popis	m	62,000	200,00	12 400,00	
	VV		"vč. D.1.1-106+107+108+popis TZ"					
	VV		62,0		62,000			
	VV		Součet		62,000			
85	K	961055111	Bourání základů z betonu železového	m3	0,360	4 650,00	1 674,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"vč. D.1.1-105+popis TZ"					
	VV		"5"					
	VV		0,6*0,6*1,0		0,360			
86	K	962052211	Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, objemu přes 1 m3	m3	18,004	2 950,00	53 111,80	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Bourání pilířů o průřezu přes 0,36 m2 se oceňuje cenami - 2210 a -2211 jako bourání zdiva nadzákladového železobetonového.					
	VV		"vč. D.1.1-102+popis TZ"					
	VV		2*(2,7+1,9)*2,0*0,2		3,680			
	VV		3,1*1,9*0,2*2		2,356			
	VV		"vč. D.1.1-105+popis TZ"					
	VV		"kašna"					
	VV		"6"					
	VV		3,14*8,65/2*8,65/2*0,15		8,810			
	VV		"7"					
	VV		1,4*2,4*0,94		3,158			
	VV		Součet		18,004			
87	K	96-KA	Demontáž kabelu	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	
88	K	96-OK	Demontáž a zpětná montáž odpadkového koše vč. základové patky	kus	1,000	3 000,00	3 000,00	
	VV		"vč. D.1.1-105+popis TZ"					
	VV		"10"					
	VV		1		1,000			
89	K	96-PL	Demontáž plastiky, ochrana proti poškození, odvoz cca 20km, uskladnění a opětovná montáž po provedení stavebních prací	kus	1,000	95 000,00	95 000,00	
90	K	974049264	Výsekání rýh v betonových zdech v prostoru přilehlém ke stropní konstrukci do hl. 150 mm a š. do 150 mm	m	1,000	525,00	525,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"vč. D.1.1-105+popis TZ"					
	VV		"kašna"					
	VV		"9"					
	VV		0,4		0,400			

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,6		0,600			
	VV		Součet		1,000			
91	K	974049265	Vysekání rýh v betonových zdech v prostoru přilehlém ke stropní konstrukci do hl. 150 mm a š. do 200 mm	m	7,000	560,00	3 920,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"vč. D.1.1-105+popis TZ"					
	VV		"kašna"					
	VV		"8"					
	VV		1,5*2		3,000			
	VV		1,0*2*2		4,000			
	VV		Součet		7,000			
92	K	977151118	Jádrové vrtý diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 90 do 100 mm	m	2,400	2 200,00	5 280,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření, ukotvení vrtacího stroje, vrtání, opotřebení diamantových vrtacích korunek a spotřebu vody. □ 2. V cenách -1211 až -1233 pro dovrchní vrtý jsou započteny i náklady na odsátí výplachové vody z vrtu. □					
	VV		"vč. D.1.1-105+popis TZ"					
	VV		"kašna"					
	VV		4*0,6		2,400			
93	K	977151122	Jádrové vrtý diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 120 do 130 mm	m	2,400	2 350,00	5 640,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření, ukotvení vrtacího stroje, vrtání, opotřebení diamantových vrtacích korunek a spotřebu vody. □ 2. V cenách -1211 až -1233 pro dovrchní vrtý jsou započteny i náklady na odsátí výplachové vody z vrtu. □					
	VV		"vč. D.1.1-105+popis TZ"					
	VV		"kašna"					
	VV		"8"					
	VV		2*0,6*2		2,400			
94	K	977211111	Řezání konstrukcí stěnovou pilou železobetonových průměru řezané výztuže do 16 mm hloubka řezu do 200 mm	m	43,161	900,00	38 844,90	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. Množství měrných jednotek se určuje: □ a) u řezů v m délky řezu v závislosti na jeho hloubce, □ b) u příplatku za řezy do výztuže průměru přes 16 mm v cm2 plochy řezané výztuže. □ 2. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody. □ 3. V cenách nejsou započteny náklady na vybourání konstrukce; tyto náklady se oceňují cenami katalogu 801-3 Budovy a haly - bourání konstrukcí. □					
	VV		"vč. D.1.1-105+popis TZ"					
	VV		"kašna"					
	VV		"6"					
	VV		2*3,14*8,65/2		27,161			
	VV		"8"					
	VV		2*1,5*2		6,000			
	VV		2*1,0*2*2		8,000			
	VV		"9"					
	VV		0,4*2		0,800			
	VV		0,6*2		1,200			
	VV		Součet		43,161			

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
95	K	977211115	Řezání konstrukcí stěnovou pilou železobetonových průměru řezané výztuže do 16 mm hloubka řezu přes 520 do 680 mm	m	1,400	4 400,00	6 160,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. Množství měrných jednotek se určuje: □ a) u řezů v m délky řezu v závislosti na jeho hloubce, □ b) u příplatku za řezu do výztuže průměru přes 16 mm v cm2 plochy řezané výztuže. □ 2. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody. □ 3. V cenách nejsou započteny náklady na vybourání konstrukce; tyto náklady se oceňují cenami katalogu 801-3 Budovy a haly - bourání konstrukcí. □					
	VV		"vč. D.1.1-105+popis TZ"					
	VV		"kašna"					
	VV		"7"					
	VV		1,4		1,400			
96	K	978036191	Otlučení cementových omítek vnějších ploch s vyškrabáním spar zdiva a s očištěním povrchu, v rozsahu přes 80 do 100 %	m2	5,000	50,00	250,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"vč. D.1.1-103+popis TZ"					
	VV		5,0		5,000			
97	K	978059241	Odsekání obkladů stěn včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo z kamene přes 1 m2	m2	62,871	175,00	11 002,43	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. Odsekání soklíků se oceňuje cenami souboru cen 965 08. □					
	VV		"vč. D.1.1-105+popis TZ"					
	VV		"kašna"					
	VV		"3"					
	VV		30,63*0,7		21,441			
	VV		"čelo"					
	VV		6,5		6,500			
	VV		"spodní"					
	VV		9,5		9,500			
	VV		Mezisoučet		37,441			
	VV		"prstenec vrch"					
	VV		25,43		25,430			
	VV		Mezisoučet		25,430			
	VV		Součet		62,871			
98	K	978059641	Odsekání obkladů stěn včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo z obkládaček vnějších, z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 1 m2	m2	27,000	85,00	2 295,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. Odsekání soklíků se oceňuje cenami souboru cen 965 08. □					
	VV		"vč. D.1.1-105+popis TZ"					
	VV		"kašna"					
	VV		"4"					
	VV		27,0*1,0		27,000			
	VV		Součet		27,000			
99	K	979051111	Očištění vybouraných prvků při překopech inženýrských sítí od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku do vzdálenosti 10 m nebo naložením na dopravní prostředek dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár kamenivem těžným	m2	45,000	65,00	2 925,00	CS ÚRS 2019 01

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 2. Ceny 05-1111 a 05-1112 jsou určeny jen pro očištění vybouraných dlaždic, desek nebo tvarovek uložených do lože ze sypkého materiálu bez pojiva. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. Přemístění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.					
	VV		"vč. D.1.1-106+popis TZ"					
	VV		"S1"					
	VV		11,0+34,0		45,000			
100	K	979051121	Očištění vybouraných prvků při překozech inženýrských sítí od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku do vzdálenosti 10 m nebo naložením na dopravní prostředek zámkových dlaždic s vyplněním spár kamenivem	m2	8,000	65,00	520,00	CS ÚRS 2019 01
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 2. Ceny 05-1111 a 05-1112 jsou určeny jen pro očištění vybouraných dlaždic, desek nebo tvarovek uložených do lože ze sypkého materiálu bez pojiva. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. Přemístění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.					
	VV		"vč. D.1.1-106+popis TZ"					
	VV		"S3"					
	VV		8,0		8,000			
101	K	985131311	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah ruční dočištění ocelovými kartáči	m2	80,371	100,00	8 037,10	CS ÚRS 2019 01
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání všech hmot. 2. V cenách očištění ploch pískem jsou započteny i náklady smetení písku dohromady nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách očištění ploch pískem nejsou započteny náklady na odvoz písku, které se oceňují cenami odvozu sutí příslušného katalogu pro objekt, na kterém se práce provádí.					
	VV		"vč. D.1.1-105+popis TZ"					
	VV		"kašna"					
	VV		"3"					
	VV		30,63*0,7		21,441			
	VV		"čelo"					
	VV		6,5		6,500			
	VV		"prstenec vrch"					
	VV		25,43		25,430			
	VV		Mezisoučet		53,371			
	VV		"vnitřní"					
	VV		27,0*1,0		27,000			
	VV		Mezisoučet		27,000			
	VV		Součet		80,371			
102	K	985132311	Očištění ploch líce kleneb a podhledů ruční dočištění ocelovými kartáči	m2	9,500	115,00	1 092,50	CS ÚRS 2019 01

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání všech hmot. 2. V cenách očištění ploch pískem jsou započteny i náklady smetení písku dohromady nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách očištění ploch pískem nejsou započteny náklady na odvoz písku, které se oceňují cenami odvozu suti příslušného katalogu pro objekt, na kterém se práce provádí.					
	PSC							
	VV		"vč. D.1.1-105+popis TZ"					
	VV		"kašna"					
	VV		"spodní"					
	VV		9,5		9,500			
	VV		Součet		9,500			
103	K	985311115	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky přes 40 do 50 mm	m2	25,430	3 250,00	82 647,50	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny pro danou tloušťku jsou určeny pro nanášení sanačních malt v jakémkoliv počtu vrstev. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) odstranění degradovaného betonu, které se oceňují cenami souborů cen 985 11-21 Odsekání degradovaného betonu a 985 12-1 Tryskání degradovaného betonu, b) očištění povrchu betonu, které se oceňují cenami souboru cen 985 13 Očištění ploch, c) ochranný nátěr povrchu reprofilovaného betonu, které se oceňují cenami souboru cen 985 32-4 Ochranný nátěr betonu, d) uzavírací stěrku; tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 985 31-21 Stěrka k vyrovnaní ploch reprofilovaného betonu, e) případné vyztužení reprofilovaných vrstev svařovanými sítěmi, které se oceňují cenami souboru cen 985 56-2 Vyztuž stříkaného betonu ze svařovaných sítí.					
	PSC							
	VV		"vč. D.1.1-106+107+108+popis TZ"					
	VV		"prstenec vrch"					
	VV		25,43		25,430			
	VV		Součet		25,430			
104	K	985311212	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně líce kleneb a podhledů, tloušťky přes 10 do 20 mm	m2	64,441	1 000,00	64 441,00	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny pro danou tloušťku jsou určeny pro nanášení sanačních malt v jakémkoliv počtu vrstev. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) odstranění degradovaného betonu, které se oceňují cenami souborů cen 985 11-21 Odsekání degradovaného betonu a 985 12-1 Tryskání degradovaného betonu, b) očištění povrchu betonu, které se oceňují cenami souboru cen 985 13 Očištění ploch, c) ochranný nátěr povrchu reprofilovaného betonu, které se oceňují cenami souboru cen 985 32-4 Ochranný nátěr betonu, d) uzavírací stěrku; tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 985 31-21 Stěrka k vyrovnaní ploch reprofilovaného betonu, e) případné vyztužení reprofilovaných vrstev svařovanými sítěmi, které se oceňují cenami souboru cen 985 56-2 Vyztuž stříkaného betonu ze svařovaných sítí.					
	PSC							
	VV		"vč. D.1.1-106+107+108+popis TZ"					
	VV		"kašna"					
	VV		30,63*0,7		21,441			
	VV		"čelo"					
	VV		6,5		6,500			
	VV		"vnitřní"					
	VV		27,0*1,0		27,000			
	VV		"podhled"					

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		9,5		9,500			
	VV		Součet		64,441			
105	K	985311912	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	16,000	75,00	1 200,00	CS ÚRS 2019 01
<div>PSC</div> <div>Poznámka k souboru cen:□ 1. Ceny pro danou tloušťku jsou určeny pro nanášení sanačních malt v jakémkoliv počtu vrstev.□ 2. V cenách nejsou započteny náklady na:□ a) odstranění degradovaného betonu, které se oceňují cenami souborů cen 985 11-21 Odsekání degradovaného betonu a 985 12-1 Tryskání degradovaného betonu,□ b) očištění povrchu betonu, které se oceňují cenami souboru cen 985 13 Očištění ploch,□ c) ochranný nátěr povrchu reprofilovaného betonu, které se oceňují cenami souboru cen 985 32-4 Ochranný nátěr betonu,□ d) uzavírací stěrku; tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 985 31-21 Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu,□ e) případné vyztužení reprofilovaných vrstev svařovanými sítěmi, které se oceňují cenami souboru cen 985 56-2 Výztuž stříkaného betonu ze svařovaných sítí.□</div>								
106	K	985312111	Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu stěn, tloušťky do 2 mm	m2	80,371	205,00	16 476,06	CS ÚRS 2019 01
<div>PSC</div> <div>Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách nejsou započteny náklady na ochranný nátěr, které se oceňují souborem cen 985 32-4 Ochranný nátěr betonu.□</div>								
	VV		"vč. D.1.1-106+107+108+popis TZ"					
	VV		"kašna"					
	VV		30,63*0,7		21,441			
	VV		"čelo"					
	VV		6,5		6,500			
	VV		"prstenec vrch"					
	VV		25,43		25,430			
	VV		"vnitřní"					
	VV		27,0*1,0		27,000			
	VV		Součet		80,371			
107	K	985312121	Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu líce kleneb a podhledů, tloušťky do 2 mm	m2	9,500	225,00	2 137,50	CS ÚRS 2019 01
<div>PSC</div> <div>Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách nejsou započteny náklady na ochranný nátěr, které se oceňují souborem cen 985 32-4 Ochranný nátěr betonu.□</div>								
	VV		"vč. D.1.1-106+107+108+popis TZ"					
	VV		"podhled"					
	VV		9,5		9,500			
	VV		Součet		9,500			
108	K	985312192	Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	16,000	15,00	240,00	CS ÚRS 2019 01
<div>PSC</div> <div>Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách nejsou započteny náklady na ochranný nátěr, které se oceňují souborem cen 985 32-4 Ochranný nátěr betonu.□</div>								
109	K	985321111	Ochranný nátěr betonářské výztuže 1 vrstva tloušťky 1 mm na cementové bázi stěn, líce kleneb a podhledů	m2	89,871	220,00	19 771,62	CS ÚRS 2019 01

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství měrných jednotek se určuje v m2 rozvinuté betonové plochy, na které se výztuž ošetřuje. Je uvažováno 10 bm výztuže na 1 m2 plochy.					
	VV		"vč. D.1.1-106+107+108+popis TZ"					
	VV		"kašna"					
	VV		30,63*0,7		21,441			
	VV		"čelo"					
	VV		6,5		6,500			
	VV		"prstenec vrch"					
	VV		25,43		25,430			
	VV		"vnitřní"					
	VV		27,0*1,0		27,000			
	VV		"podhled"					
	VV		9,5		9,500			
	VV		Součet		89,871			
110	K	985323112	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi, tloušťky 2 mm	m2	89,871	575,00	51 675,83	CS ÚRS 2019 01
111	K	985323912	Spojovací můstek reprofilovaného betonu Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	16,000	20,00	320,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"vč. D.1.1-106+107+108+popis TZ"					
	VV		"čelo"					
	VV		6,5		6,500			
	VV		"podhled"					
	VV		9,5		9,500			
	VV		Součet		16,000			
112	K	98533121	Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 4 mm	m	15,300	700,00	10 710,00	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství měrných jednotek se určuje v m délky vyvrtaného otvoru pro zasunutí výztuže. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) rozměření, vrtání a spotřebu vrtáků, b) vyčištění otvoru, vyplnění otvorů maltou včetně dodání materiálu, c) zasunutí betonářské výztuže do otvoru vyplněného maltou. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání betonářské výztuže.					
	VV		"vč. D.1.1-107+108+popis TZ"					
	VV		"smyková výztuž (prstenec)"					
	VV		102*0,15		15,300			
113	M	1302101	tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S výztuž do betonu D 4mm	t	0,031	65 000,00	2 015,00	
	VV		30,6*0,001		0,031			
	D	997	Přesun sutě				175 183,86	
114	K	997013151	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a halv výškv do 6 m	t	152,999	430,00	65 789,57	CS ÚRS 2019 01

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -3111 až -3217 jsou započteny i náklady na: a) vodorovnou dopravu na uvedenou vzdálenost, b) svislou dopravu pro uvedenou výšku budovy, c) naložení na vodorovný dopravní prostředek pro odvoz na skládku nebo meziskládku, d) náklady na rozhrutí a urovnání suti na dopravním prostředku. 2. Jestliže se pro svislý přesun použije shoz nebo zařízení investora (např. výtah v budově), užijí se pro ocenění vodorovné dopravy suti ceny -3111, 3151 a -3211 pro budovy a haly výšky do 6 m. 3. Montáž, demontáž a pronájem shozu se ocení cenami souboru cen 997 01-33 Shoz suti. 4. Ceny -3151 až -3162 lze použít v případě, kdy dochází ke ztížení dopravy suti např. tím, že není možné instalovat jeřáb.					
115	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	152,999	200,00	30 599,80	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.					
116	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	152,999	15,00	2 294,99	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz suti z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.					
117	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904	t	152,999	500,00	76 499,50	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
D	998		Přesun hmot				44 097,25	
118	K	998142251	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy pozemní mimo zemědělství se svislou nosnou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m výšky do 25 m	t	176,389	250,00	44 097,25	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Přesun hmot pro síla a zásobníky prováděné do posuvného bednění se oceňuje cenami části A 03 tohoto ceníku.					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				784 877,67	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				71 488,15	
119	K	711493112	Izolace proti podpovrchové a tlakové vodě - ostatní na ploše vodorovné V jednosložkovou na bázi cementu	m2	83,430	665,00	55 480,95	CS ÚRS 2019 01

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"vč. D.1.1-106+107+108+popis TZ"					
	VV		58,0		58,000			
	VV		"plocha prstence vrch"					
	VV		25,43		25,430			
	VV		Součet		83,430			
120	K	711493122	Izolace proti podpovrchové a tlakové vodě - ostatní na ploše svislé S jednosložkovou na bázi cementu	m2	18,530	740,00	13 712,20	CS ÚRS 2019 01
	VV		"vč. D.1.1-106+107+108+popis TZ"					
	VV		9,53		9,530			
	VV		1,5*0,5*2		1,500			
	VV		6,5		6,500			
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		18,530			
121	K	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výškv do 6 m	t	0,459	5 000,00	2 295,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen:☐ 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci.☐ 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích.☐ 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.☐					
	D	712	Povlakové krytiny				24,20	
122	K	712300832	Odstranění ze střech plochých do 10° krytiny povlakové dvouvrstvé	m2	0,440	55,00	24,20	CS ÚRS 2019 01
	VV		"vč. D.1.1-103+popis TZ"					
	VV		1,1*0,4		0,440			
	D	762	Konstrukce tesařské				762,65	
123	K	762361312-	Konstrukční vrstva pod klempířské prvky pro oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z desek dřevoštěpkových šroubovaných do podkladu. tloušťkv desek 18 mm	m2	0,750	850,00	637,50	
	PSC		Poznámka k souboru cen:☐ 1. V cenách -1312 až -1313 jsou započteny i náklady na kotvení desky do podkladu.☐					
	VV		"vč. D.1.1-103+popis TZ"					
	VV		1,25*0,6		0,750			
124	K	762495000	Spojovací prostředky olištování spár, obložení stropů, střešních podhledů a stěn hřebíky, vruty	m2	0,750	150,00	112,50	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen:☐ 1. Cena je určena pro montážní ceny souborů cen:☐ a) 762 41- Montáž olištování spár,☐ b) 762 42- Obložení stropů a střešních podhledů, ceny -1110 až -1235,☐ c) 762 43- Obložení stěn, ceny -1110 až -1235.☐ 2. Ochrana konstrukce se oceňuje samostatně, např. položkami 762 08-3 Impregnace řeziva tohoto katalogu nebo příslušnými položkami katalogu 800-783 Nátěry.☐					
125	K	998762101	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výškv do 6 m	t	0,011	1 150,00	12,65	CS ÚRS 2019 01

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
	PSC							
	D	764	Konstrukce klempířské				2 100,15	
126	K	764214611	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kotvené přes rš 800 mm	m2	1,345	1 550,00	2 084,75	CS ÚRS 2019 01
	VV		"vč. D.1.1-103+popis TZ"					
	VV		0,85*1,2		1,020			
	VV		0,25*0,65*2		0,325			
	VV		Součet		1,345			
127	K	998764101	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výškv do 6 m	t	0,011	1 400,00	15,40	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -4181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
	PSC							
	D	767	Konstrukce zámečnické				16 500,00	
128	K	767-DP	Demontáž ocelových prvků rozvodů vody - viz celý popis 2	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	
	VV		"vč. D.1.1-105+popis TZ"					
	VV		"kašna"					
	VV		1		1,000			
129	K	767833801	Demontáž vnitřních kovových žebříků přímých délky do 2 m	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"vč. D.1.1-102+popis TZ"					
	VV		1		1,000			
	D	771	Podlahy z dlaždic				46 518,00	
130	K	771591232	Izolace podlahy pod dlažbu těsníci izolačními pásy pro styčné nebo dilatační spáry	m	62,000	750,00	46 500,00	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně 771 59-1112 jsou započteny i náklady na materiál. 2. Položka 771 59-1112 se použije pro izolaci podlah zatížených přechodnou vlhkostí. 3. V ceně 771 59-1112 až -1212 jsou započteny i náklady na materiál. 4. V cenách 77159-1227, 77159-1217, 77159-1237, 77159-1247, 77159-1257 nejsou započteny náklady na materiál, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	PSC							
	VV		"vč. D.1.1-106+107+108+popis TZ"					
	VV		62,0		62,000			
131	K	998771101	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výškv do 6 m	t	0,012	1 500,00	18,00	CS ÚRS 2019 01

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci.</p> <p>2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích.</p> <p>3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.</p>								
	PSC							
	D	782	Dokončovací práce - obklady z kamene				643 984,52	
132	K	782132111	Montáž obkladů stěn z tvrdých kamenů kladených do lepidla z nejvýše dvou rozdílných druhů pravoúhlých desek ve skladbě se pravidelně opakujících tl. do 25 mm	m2	141,239	1 330,00	187 847,87	CS ÚRS 2019 01
	VV		"vč. D.1.1-106+107+108+popis TZ"					
	VV		"kašna"					
	VV		30,63*0,7		21,441			
	VV		"čelo"					
	VV		6,5*1,05		6,825			
	VV		"prstenec vrch"					
	VV		25,43*1,1		27,973			
	VV		"vnitřní"					
	VV		27,0*1,0		27,000			
	VV		"dno"					
	VV		58,0		58,000			
	VV		Součet		141,239			
133	M	583822-KO	deska obkladová tl 20mm (vodorovná plocha 300x300mm, svislé plochy š. 20cm) povrch tryskaný event. štokovaný - viz popis	m2	176,549	1 635,00	288 657,62	
	VV		141,239*1,25 'Přepočtené koeficientem množství		176,549			
134	K	78218	Příplatek za lepení kamenných obkladů dvousložkovým epoxidovým lepidlem a spárování epoxidovou spárovací hmotou	m2	141,239	255,00	36 015,95	
135	K	782191111	Příplatek k cenám obkladů stěn z kamene za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	6,825	850,00	5 801,25	CS ÚRS 2019 01
	VV		"vč. D.1.1-106+107+108+popis TZ"					
	VV		"čelo"					
	VV		6,5*1,05		6,825			
136	K	782991111	Obklady z kamene - ostatní práce penetrace podkladu	m2	141,239	235,00	33 191,17	CS ÚRS 2019 01
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V ceně -1411 jsou započteny náklady na vysátí obkladů a setření vlhkým hadrem.</p> <p>2. V ceně -1431 jsou započteny i náklady na dodání vosku.</p>								
	PSC							
137	K	7829911	Obklady z kamene - ostatní práce spárování	m	87,630	200,00	17 526,00	
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V ceně -1411 jsou započteny náklady na vysátí obkladů a setření vlhkým hadrem.</p> <p>2. V ceně -1431 jsou započteny i náklady na dodání vosku.</p>								
	PSC							
	VV		"vč. D.1.1-106+107+108+popis TZ"					
	VV		"kašna"					
	VV		30,63		30,630			
	VV		27,0		27,000			
	VV		30,0		30,000			
	VV		Součet		87,630			

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
138	K	782991421	Obklady z kamene - ostatní práce impregnační nátěr včetně základního čištění jednovrstvý	m2	141,239	190,00	26 835,41	CS ÚRS 2019 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně -1411 jsou započteny náklady na vysátí obkladů a setření vlhkým hadrem. 2. V ceně -1431 jsou započteny i náklady na dodání vosku.					
139	K	782999	Vzorkování kamene - viz popis	kus	4,000	2 500,00	10 000,00	
140	K	998782101	Přesun hmot pro obklady kamenné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	10,735	3 550,00	38 109,25	CS ÚRS 2019 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikacích. 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
D 783			Dokončovací práce - nátěry					3 500,00
141	K	783-DV	Přebroušení , repase a nový nátěr dveří rozvaděče	kus	1,000	3 500,00	3 500,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Renovace kašny před poliklinikou na ul. Dr.Martínka

Objekt:

1.4 - Renovace kašny před poliklinikou - technika prostředí staveb

Soupis:

1.4.1 - Soupis prací - technika prostředí staveb

KSO:

Místo:

Zadavatel:

SMO - Městský obvod Ostrava - Jlh

Uchazeč:

TOKAMA stavební s.r.o.

Projektant:

Ing.Arch,David Kotek

Zpracovatel:

Kolková

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 24.09.2019

IČ:

DIČ:

IČ:

01445961

DIČ:

CZ01445961

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 471 303,65

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 471 303,65	21,00%	308 973,77
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 780 277,42

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Renovace kašny před poliklinikou na ul. Dr.Martínka

Objekt:

1.4 - Renovace kašny před poliklinikou - technika prostředí staveb

Soupis:

1.4.1 - Soupis prací - technika prostředí staveb

Místo:

Datum: 24.09.2019

Zadavatel: SMO - Městský obvod Ostrava - Jlh

Projektant: Ing.Arch,David Kotek

Uchazeč: TOKAMA stavební s.r.o.

Zpracovatel: Kolková

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 471 303,65

HSV - Práce a dodávky HSV

1 339 083,75

8 - Trubní vedení

1 339 083,75

PSV - Práce a dodávky PSV

132 219,90

741 - Elektroinstalace - silnoprúd

132 219,90

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Renovace kašny před poliklinikou na ul. Dr.Martínka

Objekt:

1.4 - Renovace kašny před poliklinikou - technika prostředí staveb

Soupis:

1.4.1 - Soupis prací - technika prostředí staveb

Místo:

Datum: 24.09.2019

Zadavatel: SMO - Městský obvod Ostrava - Jlh

Projektant: Ing.Arch,David Kotek

Uchazeč: TOKAMA stavební s.r.o.

Zpracovatel: Kolková

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
--------	---------	-----	-------	----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

1 471 303,65

D HSV Práce a dodávky HSV

1 339 083,75

D 8 Trubní vedení

1 339 083,75

1	K	81	Vodovodní přípojka - viz příložený samostatný rozpočet	kpl	1,000	100 101,15	100 101,15	
2	K	82	Kanalizační přípojka - viz příložený samostatný rozpočet	kpl	1,000	362 030,60	362 030,60	
3	K	83	Technologie vodního prvku - viz příložený samostatný rozpočet	kpl	1,000	876 952,00	876 952,00	

D PSV Práce a dodávky PSV

132 219,90

D 741 Elektroinstalace - silnoprúd

132 219,90

4	K	741	Elektroinstalace - viz příložený samostatný rozpočet	kpl	1,000	132 219,90	132 219,90	
---	---	-----	--	-----	-------	------------	------------	--

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Renovace kašny před poliklinikou na ul. Dr.Martínka

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Soupis:

VON - Soupis prací - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 24.09.2019

Zadavatel:

SMO - Městský obvod Ostrava - Jlh

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

TOKAMA stavební s.r.o.

IČ:

01445961

DIČ:

CZ01445961

Projektant:

Ing.Arch,David Kotek

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Kolková

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

65 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	65 000,00	21,00%	13 650,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

78 650,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Renovace kašny před poliklinikou na ul. Dr.Martínka

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Soupis:

VON - Soupis prací - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Datum: 24.09.2019

Zadavatel:

SMO - Městský obvod Ostrava - Jlh

Projektant: Ing.Arch,David Kotek

Uchazeč:

TOKAMA stavební s.r.o.

Zpracovatel: Kolková

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

65 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

65 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

25 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

15 000,00

VRN7 - Provozní vlivy

25 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Renovace kašny před poliklinikou na ul. Dr.Martínka

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Soupis:

VON - Soupis prací - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Datum: 24.09.2019

Zadavatel:

SMO - Městský obvod Ostrava - Jlh

Projektant: Ing.Arch,David Kotek

Uchazeč:

TOKAMA stavební s.r.o.

Zpracovatel: Kolková

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
--------	---------	-----	-------	----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

65 000,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

65 000,00

D VRN3 Zařízení staveniště

25 000,00

1	K	VRN3-01	*Zajištění bezpečného příjezdu a přístupu na staveniště včetně dopravního značení a potřebných souhlasů a rozhodnutí s vybudováním zařízení staveniště *Náklady s připojením staveniště na energie + zajištění měření odběru energií *Vytýčení obvodu staveniště *Oplocení a zabezpečení prostoru staveniště proti neoprávněnému vstupu <input type="checkbox"/> *Náklady na vybavení zařízení staveniště *Náklady na spotřebované energie provozem zařízení staveniště *Náklady na úklid v prostoru staveniště a příjezdových komunikací ke staveništi *Opatření k zabránění nadměrného zatěžování staveniště a jeho okolí prachem (např. používání krycích plachet, klopení sutě a odtěžované zeminy vodou) <input type="checkbox"/> *Náklady na odstranění a odvoz zařízení staveniště *Uvedení stavbou dotčených ploch a ploch zařízení staveniště do původního stavu	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00	
---	---	---------	--	--------	-------	-----------	-----------	--

D VRN4 Inženýrská činnost

15 000,00

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
2	K	VRN4-01	<p>** kompletní dokladová část dle SoD (revize, atesty, certifikáty, prohlášení o shodě) pro předání a převzetí dokončeného díla a pro zajištění kolaudačního souhlasu□</p> <p>* náklady zhotovitele, související s prováděním VZORKOVÁNÍ DODÁVANÝCH MATERIÁLŮ a VÝROBKŮ v souladu s SoD□</p> <p>* náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a REVIZÍ předepsaných technickými normami a vyjádřeními dotčených orgánů pro řádné provedení a předání díla□</p> <p>* náklady na individuální zkoušky dodaných a smontovaných technologických zařízení včetně komplexního vyzkoušení□</p> <p>* náklady zhotovitele na vypracování provozních řádů pro trvalý provoz□</p> <p>* náklady na předání všech návodů k obsluze a údržbě pro technologická zařízení a□</p> <p>* náklady na zaškolení obsluhy objednatele"□</p> <p>*náklady na trhové zkoušky - viz statika□</p> <p>□</p>	Kč	1,000	15 000,00	15 000,00	

D VRN7

Provozní vlivy

25 000,00

3	K	VRN7-01	<p>** Ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništi□</p> <p>* Náklady na přezkoumání podkladů objednatele o stavu inženýrských sítí probíhajících stavenišťem nebo dotčenými stavbou i mimo území staveniště□</p> <p>* Vytýčení jejich skutečné trasy dle podmínek správců sítí v dokladové části□</p> <p>* Zajištění aktualizace vyjádření správců sítí v případě ukončení platnosti vyjádření□</p> <p>* Zajištění a zabezpečení stávajících inženýrských sítí a přípojek při výkopových a bouracích pracích"□</p>	soubor	1,000	20 000,00	20 000,00	
4	K	VRN7-02	<p>"Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací"□</p>	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	

REKAPITULACE

CELKEM - MONTÁŽ NN	87 764,40
CELKEM - MATERIÁL NN	41 862,96

Revize + 2%	2 592,55
-------------	----------

<u>ELEKTROINSTALACE CELKEM BEZ DPH</u>	<u>132 219,90</u>
---	--------------------------

Vypracoval : Seifert Marek

RENOVACE KAŠNY PŘED POLIKLINIKOU NA UL. Dr. MARTÍNKA

FINÁLNÍ POVRCHOVÁ VRSTVA JE SOUČÁSTÍ ROZPOČTU STAVBY

NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ JE VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE

PŘED ZAPOČETÍM ZEMNÍCH PRACÍ NUTNO PROVÉST VYTYČENÍ !!!
BEZ TOHOTO VYTYČENÍ NELZE ZEMNÍ PRÁCE PROVÁDĚT !!!

pořadové číslo	měrná jednotka	název	vyměra	cena montáž	celkem montáž	cena materiál	celkem materiál
1	m	Silový celoplastový kabel CYKY 5x6	90	46,00	4 140,00	107,00	9 630,00
2	kpl.	Zemní práce v terénu - bourání, výkop, pískové lože, uložení, zához, hutnění, odvoz přebytečného výkopku, uložení na skládku, skládkovné.	55	585,00	32 175,00	100,00	5 500,00
3	kpl.	Zemní práce v komunikaci - bourání, výkop, pískové lože, podloží, uložení, zához, hutnění, obetonování chrániček, odvoz přebytečného výkopku, uložení na skládku, skládkovné. Pozn: zapravení zpevněných ploch - viz. stavební část.	25	750,00	18 750,00	100,00	2 500,00
4	m	Fólie 33cm	80	80,00	6 400,00	5,00	400,00
5	m	Zemnicí vodič FeZn 10	85	87,00	7 395,00	47,00	3 995,00
6	kpl.	Rozvodnice elektroměrová 590x1160x210mm, stříška, IP43, zapojení + demontáž stávající skříňe + usazení skříňe nové	1	8 050,00	8 050,00	10 302,00	10 302,00
7	ks	Jistič B 20/3, barevná páčka, 10kA	1	375,00	375,00	695,00	695,00
8	m	Kabelová pancéřová plastová chránička AROT DVK	82	72,00	5 904,00	70,00	5 740,00
		Celkem - montáž veřejného osvětlení			83 189,00		
		Kompletační činnost + 5,5%			4 575,40		
		Celkem - materiál veřejného osvětlení					38 762,00
		Přesun + 3%					1 162,86
		Prořez + 2%					775,24
		Podr.materiál + 3%					1 162,86
		Rozvodnice je ceněna včetně příslušenství(svorky, propojovací lišty, PE+N)					

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 2019_12_Kasna

Stavba: Renovace kašny před poliklinikou na ul. Dr. Martíňka - D.2.2 - Kanalizační přípojka vodního prvku

JKSO:

Místo: Ostrava - Hrabůvka

CC-CZ:

Datum: 29. 5. 2019

Objednatel:

SMO - Městský obvod Ostrava - Jih

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Ing. Kristián Gebauer

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Kristián Gebauer

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů

362 030,60

Cena bez DPH

362 030,60

DPH základní 21,00% ze 362 030,60

76 026,43

snížená 15,00% ze 0,00

0,00

Cena s DPH

v

CZK

438 057,03

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 2019_12_Kasna

Stavba: Renovace kašny před poliklinikou na ul. Dr. Martíčka - D.2.2 -
Kanalizační přípojka vodního prvku

Místo: Ostrava - Hrabůvka

Datum: 29. 5. 2019

Objednatel: SMO - Městský obvod Ostrava - Jih

Projektant: Ing. Kristián Gebauer

Zhotovitel:

Zpracovatel: Ing. Kristián Gebauer

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1) Náklady z rozpočtů		362 030,60	438 057,03
2019_12_Kasna	Renovace kašny před poliklinikou na ul. Dr. Martíčka - D.2.2 - Kanalizační přípojka	362 030,60	438 057,03
Celkové náklady za stavbu		362 030,60	438 057,03

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Renovace kašny před poliklinikou na ul. Dr. Martíňka - D.2.2 -
Kanalizační přípoika vodního prvku

JKSO: **Kanitzachtal**
Místo: **Ostrava - Hrabůvka**

CC-CZ:
Datum: 29. 5. 2019

Objednatel:
SMO - Městský obvod Ostrava - Jih

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
Ing. Kristián Gebauer

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Ing. Kristián Gebauer

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	362 030,60
--------------------	------------

Cena bez DPH	362 030,60
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	362 030,60	76 026,43
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	438 057,03
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis: _____ Razítko _____

Zpracovatel

Datum a podpis: _____ Razítko _____

Objednavatel

Datum a podpis: _____ Razítko _____

Zhotovitel

Datum a podpis: _____ Razítko _____

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Renovace kašny před poliklinikou na ul. Dr. Martíňka - D.2.2 -
Kanalizační přípojka vodního prvku

Místo: Ostrava - Hrabůvka

Datum: 29. 5. 2019

Objednatel: SMO - Městský obvod Ostrava - Jih

Projektant: Ing. Kristián Gebauer

Zhotovitel: Vyplň údaj

Zpracovatel: Ing. Kristián Gebauer

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	362 030,60
HSV - Práce a dodávky HSV	362 030,60
1 - Zemní práce	362 030,60
4 - Vodorovné konstrukce	3 864,00
8 - Trubní vedení	165 360,00
998 - Přesun hmot	15 700,10
Celkové náklady za stavbu	362 030,60

ROZPOČET

Stavba: Renovace kašny před poliklinikou na ul. Dr. Martíňka - D.2.2 -
Kanalizační přípojka vodního prvku

Místo: Ostrava - Hrabůvka Datum: 29. 5. 2019
Objednatel: SMO - Městský obvod Ostrava - Jih Projektant: Ing. Kristián Gebauer
Zhotovitel: Vyplň údaj Zpracovatel: Ing. Kristián Gebauer

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

Náklady z rozpočtu **362 030,60**

HSV - Práce a dodávky HSV **362 030,60**

1 - Zemní práce **362 030,60**

32	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	4,000	175,00	700,00
31	K	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	7,500	280,00	2 100,00
30	K	131203101	Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	47,260	550,00	25 993,00
1	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	65,820	305,00	20 075,10
2	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	233,900	90,00	21 051,00
3	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	233,900	30,00	7 017,00
4	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	87,440	65,00	5 683,60
5	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	200,520	260,00	52 135,20
6	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	85,840	140,00	12 017,60
7	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	113,080	15,00	1 696,20
8	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	87,440	75,00	6 558,00
9	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	20,830	310,00	6 457,30
10	M	583438800	kamenivo drcené hrubé prané (Olbramovice) frakce 8-16 třída B	t	20,830	750,00	15 622,50

4 - Vodorovné konstrukce **3 864,00**

12	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	4,830	800,00	3 864,00
----	---	-----------	--	----	-------	--------	----------

8 - Trubní vedení **165 360,00**

15	K	837445121.1	Napojení kanalizační přípojky na stávající betonovou šachtu jádrovou navrtávkou s tvarovkou PVC DN 160	kus	1,000	10 500,00	10 500,00
33	K	837xxx1	Řízený protlak pro knalizaci d160 (ocelová chránička DN 200	m	13,200	5 400,00	71 280,00
34	K	837xxx2	Ocelová chránička pro protlak vč. utěsnění DN 200	m	13,200	2 300,00	30 360,00
19	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN150	m	64,000	515,00	32 960,00
35	K	894812201	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425/150 průtočné	kus	1,000	2 980,00	2 980,00
36	K	894812202	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425/150 průtočné 30°,60°,90°	kus	1,000	3 070,00	3 070,00
37	K	894812231	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 1500 mm	kus	1,000	1 600,00	1 600,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
38	K	894812233	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura korugovaná bez hrdla světél hloubky 3000 mm	kus	1,000	3 400,00	3 400,00
41	K	894812249	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 425 za uříznutí šachtové roury	kus	2,000	55,00	110,00
39	K	894812261	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 poklop litinový pro zatížení 1,5 t	kus	1,000	4 700,00	4 700,00
40	K	894812262	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 poklop litinový plný do teleskopické trubky pro zatížení 40 t	kus	1,000	4 400,00	4 400,00
998 - Přesun hmot							15 700,10
29	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	24,154	650,00	15 700,10

VP - Vícepráce

0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Objekt :	Název objektu : D.1.4.2 - Technologie vodního prvku	JKSO :
Stavba :	Název stavby : Renovace kašny před poliklinikou na ul. Dr. Martínka	SKP :
Projektant :	Počet měrných jednotek :	0
Objednatel :	Náklady na MJ :	0
Počet listů :	Zakázkové číslo :	
Zpracovatel projektu :	Zhotovitel :	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY				
Rozpočtové náklady II. a III. hlavy			Vedlejší rozpočtové náklady	
	Dodávka celkem	0	ZS	0
Z	Montáž celkem	851 410	PROVOZ INVEST-	0
R	HSV celkem	0	SILN PROVOZ	0
N	PSV celkem	0		
	ZRN celkem	851 410		
	HZS	0		
	RN II.a III.hlavy	851 410	Ostatní VRN	25 542
	ZRN+VRN+HZS	876 952	VRN celkem	25 542

Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Datum :	Jméno :	Jméno :
	Datum :	Datum :
	Podpis:	Podpis :
Základ pro DPH	21% činí :	876 952 Kč
DPH	21% činí :	184 160 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM		1 061 112 Kč

Poznámka :

Rozpočet neobsahuje stavební, zemní a případné bourací práce. Dále nejsou zahrnuty náklady na přípojky vody, kanalizace a elektro.

Stavba :	Renovace kašny před poliklinikou na ul. Dr. Martíčka	Rozpočet :
Objekt :	D.1.4.2 - Technologie vodního prvku	Kašna

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
M21 Elektromontáž, řízení, osvětlení	0	0	0	103 850	0
M35 Montáž čerpadel, kompresorů	0	0	0	90 125	0
M99 Ostatní dodávky a práce "M"	0	0	0	657 435	0
CELKEM OBJEKT	0	0	0	851 410	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Zařízení staveniště		1,5%	851 410	12 771
Kompletační činnost		1,0%	851 410	8 514
Rezerva rozpočtu		0,5%	851 410	4 257
CELKEM VRN				25 542

Výkaz výměr

Stavba :	Renovace kašny před poliklinikou na ul. Dr. Martíňka
Objekt :	D.1.4.2 - Technologie vodního prvku

P.č.	typ	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: M21		Elektromontáž, řízení, osvětlení				
1	00001	Podružný elektrorozvaděč technologie RM1 v provedení jako sestava plastových rozvodnic na omítku, krytí IP55	kus	1,00	42 400,00	42 400,00
2	00002	Automatická uzavíratelná servoklapka DN100	kus	1,00	19 435,00	19 435,00
3	00003	Řízení uzavíratelné klapky	kompl.	1,00	3 740,00	3 740,00
4	00004	Nucené odvětrání strojovny odtahovým ventilátorem	kompl.	1,00	2 140,00	2 140,00
5	00005	Stropní svítidlo strojovny 100W s krycím sklem, IP44, 230V	kus	1,00	520,00	520,00
6	00006	Drobný elektroinstalační materiál	kompl.	1,00	10 200,00	10 200,00
7	00007	Elektroinstalační práce	kompl.	1,00	21 390,00	21 390,00
8	00008	Revizní zpráva	kompl.	1,00	4 025,00	4 025,00
	Celkem za	M21 Elektromontáž, řízení, osvětlení				103 850,00
Díl: M35		Montáž čerpadel, kompresorů				
9	315111114	Montáž technologie	kompl.	1,00	83 525,00	83 525,00
10	03511234	Tlakové zkoušky	hod.	6,00	550,00	3 300,00
11	03511235	Uvedení do provozu	hod.	4,00	550,00	2 200,00
12	03511236	Zaškolení obsluhy	hod.	2,00	550,00	1 100,00
	Celkem za	M35 Montáž čerpadel, kompresorů				90 125,00
Díl: M99		Ostatní dodávky a práce "M"				
13	3511238	Návod na obsluhu a údržbu	kompl.	1,00	2 300,00	2 300,00
14	3519999	Vedlejší náklady	kompl.	1,00	1 150,00	1 150,00
15	3511239	PD ve stupni realizační, Dílenská dokumentace	kompl.	1,00	6 900,00	6 900,00
17	3511241	Přesun hmot	kompl.	1,00	32 890,00	32 890,00
18	atyp.plast 01	#####	kus	1,00	124 085,00	124 085,00
19	atyp.plast 02	PP zachycovač nečistot s nerezovým sítím	kus	1,00	2 720,00	2 720,00
20	atyp.plast 03	PP podstavec čerpadla	kus	3,00	600,00	1 800,00
21	atyp.plast 04	PP svařovaná zachytňná vana chemikálií pro 2 kanystry	kus	1,00	2 600,00	2 600,00
22	atyp.plast/nerez 01	PP šachticka odvětrání s nerezovou krycí mřížkou	kus	1,00	2 710,00	2 710,00
23	atyp.nerez 01	Nerezová přepadová armatura 150x200x1500mm, rádius 4325mm, přepadová mřížka výšky 80mm, 2x gravitační odtok DN100, vč. kotvení	kus	2,00	17 900,00	35 800,00
24	atyp.nerez 02	Nerezová vypouštěcí armatura 400x150x150mm, tlakový odtok G4', nerezový krycí mřížka, vč. kotvení	kus	1,00	10 615,00	10 615,00
25	atyp.nerez 03	Nerezový prostup G6/4" recirkulační trysky, délka 300mm, vč. kotvení	kus	14,00	2 300,00	32 200,00
26	atyp.nerez 04	Nerezová nátoková tryska G6/4" s nerezovým krytem 200x200x30mm	kus	14,00	5 600,00	78 400,00
27	573MAG0400	Odstředivé plastové čerpadlo OKRUHU I s integrovaným zachycovačem nečistot, připojení DN100/DN100, výkon 3,00kW; Q=74m³/h při 6mvs, 400V	kus	1,00	33 000,00	33 000,00
28	570341	Odstředivé plastové čerpadlo OKRUHU II s integrovaným zachycovačem nečistot, připojení DN65/DN65, výkon 1,50kW; Q=33m³/h při 6mvs, 400V	kus	1,00	31 300,00	31 300,00
29	570418	Odstředivé plastové čerpadlo filtrace s integrovaným zachycovačem nečistot, připojení DN50/DN40, výkon 0,45 kW; Q=12m³/h při 8 mvs, 230V	kus	1,00	11 700,00	11 700,00
30	15782	Pískový plastový filtr s bočním připojením 11/2", vnitřní průměr D500, průtok 9m³/h	kus	1,00	11 000,00	11 000,00
31	00596	Filtrační písek 0,6-1 mm	kg	100,00	35,00	3 500,00
32	32581	Automatický ovládací 6-ti cestný ventil s bočním připojením na filtr, připojení 11/2"	kus	1,00	21 050,00	21 050,00
33	1214	Automatická dávkovací stanice- měření a udržování pH a koncentrace chloru	kus	1,00	38 900,00	38 900,00
34	12130	Kanystr s korektorem pH, 20l	kus	1,00	720,00	720,00
35	12075	Kanystr s chlomanem sodným, 20l	kus	1,00	800,00	800,00
36	DOC3GT	Ponorné kalové čerpadlo, nerezové, výkon 0,25kW, Q=6m³/h při 3,7mvs, 230V	kus	1,00	4 830,00	4 830,00
37	WGME-240	Jednoduchý změkčovací filtr s objemovým řízením s kapacitou 240°dHxm³, vč. nádoby na sůl	kus	1,00	22 100,00	22 100,00
38	SD-1"	Sestava dopouštění včetně By-passu - 1"	kompl.	1,00	6 400,00	6 400,00

Výkaz výměr

Stavba :	Renovace kašny před poliklinikou na ul. Dr. Martíňka
Objekt :	D.1.4.2 - Technologie vodního prvku

P.č.	typ	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
39	EVPI 2020	Elektromagnetický ventil 1", 230V	kus	1,00	2 800,00	2 800,00
40	RA109P421	Kartušový filtr G 1 včetně filtrační vložky 50 mic	kus	1,00	1 600,00	1 600,00
41	02701	Tr PVC D225,dl.5m,PN 6	m	1,00	1 050,00	1 050,00
42	02715	Tr PVC D140,dl.6m,PN 10	m	20,00	405,00	8 100,00
43	02713	Tr PVC D110,dl.6m,PN 10	m	24,00	240,00	5 760,00
44	02712	Tr PVC D 90,dl.6m, PN 10	m	30,00	210,00	6 300,00
45	02711	Tr PVC D 75,dl.6m, PN 10	m	26,00	150,00	3 900,00
46	02710	Tr PVC D 63,dl.5m, PN 10	m	1,00	105,00	105,00
47	02709	Tr PVC D 50,dl.5m, PN 10	m	12,00	70,00	840,00
48	0560090	Kohout kulový D 90 PVC	kus	1,00	3 210,00	3 210,00
49	0560063	Kohout kulový D 63 PVC	kus	1,00	700,00	700,00
50	0560050	Kohout kulový D 50 PVC	kus	4,00	500,00	2 000,00
51	0567090	Ventil zpětný D 90 PVC	kus	1,00	1 900,00	1 900,00
52	0567050	Ventil zpětný D 50 PVC	kus	3,00	500,00	1 500,00
53	0501140	Koleno D140 PVC 90°lep	kus	8,00	1 300,00	10 400,00
54	0502140	Koleno D140 PVC 45° lep.	kus	6,00	1 100,00	6 600,00
55	0501090	Koleno D 90 PVC 90° lep	kus	22,00	270,00	5 940,00
56	0502090	Koleno D 90 PVC 45° lep	kus	18,00	265,00	4 770,00
57	0501090	Koleno D 90 PVC 90° lep	kus	12,00	270,00	3 240,00
58	0502090	Koleno D 90 PVC 45° lep	kus	10,00	265,00	2 650,00
59	0501075	Koleno D 75 PVC 90° lep	kus	12,00	160,00	1 920,00
60	0502075	Koleno D 75 PVC 45° lep	kus	10,00	180,00	1 800,00
61	PV01050AP	Koleno D 50/90° PVC PN16	kus	10,00	35,00	350,00
62	PV02050AP	Koleno D 50/45° PN 16, PVC	kus	2,00	400,00	800,00
63	0503140	T-kus D140 PVC lepení	kus	2,00	1 400,00	2 800,00
64	0503090	T-kus D 90 PVC lepení	kus	8,00	425,00	3 400,00
65	0503075	T-kus D 75 PVC lepení	kus	5,00	230,00	1 150,00
66	PV03050AP	T-kus D 50 PVC PN 16	kus	3,00	50,00	150,00
67	0551250	Šroubení D 50x6/4"ex.těsn	kus	5,00	170,00	850,00
68	0551463	Šroubení D 63x2"ext.PVC	kus	1,00	200,00	200,00
69	0511110	Příruba točivá D110 PVC	kus	2,00	280,00	560,00
70	0510110	Manžeta přír.D110 PVC	kus	2,00	205,00	410,00
71	0514110	Těsnění ploché D110 PE	kus	2,00	55,00	110,00
72	0506226	Redukce kr.D225x160 PVC	kus	1,00	1 000,00	1 000,00
73	0506162	Redukce kr.D160x110 PVC	kus	1,00	500,00	500,00
74	0506141	Redukce kr.D140x110 PVC	kus	5,00	350,00	1 750,00
75	0506111	Redukce kr.D110x75 PVC	kus	2,00	210,00	420,00
76	0506090	Redukce kr.D 90x75 PVC	kus	3,00	100,00	300,00
77	0506092	Redukce kr.D 90x50 PVC	kus	9,00	110,00	990,00
78	0506076	Redukce kr.D 75x50 PVC	kus	8,00	70,00	560,00
79	0506110	Redukce kr.D110x90 PVC	kus	2,00	185,00	370,00
80	0565125RA	Klapka zpětná D125 + příruby	kus	1,00	2 700,00	2 700,00
81	0580200	Klapka uzavírací D220-225 PVC	kus	1,00	6 300,00	6 300,00
82	0581225RA	Sada přírub D225 ke kla	kus	1,00	5 000,00	5 000,00
83	0580140	Klapka uzavírací D125-140 PVC	kus	1,00	3 500,00	3 500,00
84	0581140RA	Sada přírub D140 ke kla	kus	1,00	2 300,00	2 300,00
85	150/1	Kanalizační trubky SN4 DN 150 1m	kus	19,00	330,00	6 270,00
86	100/1	Kanalizační trubky SN4 DN 100 1m	kus	8,00	165,00	1 320,00
87	HT100/1000	Trubka PP HT DN 100 1000m	kus	2,00	170,00	340,00
88	HT100/250	Trubka PP HT DN 100 250m	kus	5,00	70,00	350,00
89	KGB150/87	Koleno DN 150 87°	kus	6,00	180,00	1 080,00
90	KGB150/45	Koleno DN 150 45°	kus	8,00	140,00	1 120,00
91	KGB100/87	Koleno DN 100 87°	kus	16,00	80,00	1 280,00
92	KGB100/45	Koleno DN 100 45°	kus	8,00	60,00	480,00
93	KGEA150/100/45	Jednoduchá odbočka 45° DN 150 DN 100	kus	2,00	215,00	430,00
94	KGR150/100	Redukce DN 150 DN 100	kus	2,00	105,00	210,00
95	HTB100/87	Koleno PP HT DN 100 87°	kus	1,00	50,00	50,00
96	HTEA150/150/87	Jednoduchá odbočka PP HT 87° DN 150 DN 150	kus	1,00	750,00	750,00
97	HTEA100/100/87	Jednoduchá odbočka PP HT 87° DN 100 DN 100	kus	1,00	90,00	90,00

Výkaz výměr

Stavba :	Renovace kašny před poliklinikou na ul. Dr. Martíňka
Objekt :	D.1.4.2 - Technologie vodního prvku

P.č.	typ	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
98	HTEA100/50/87	Jednoduchá odbočka PP HT 87° DN 100 DN 50	kus	5,00	90,00	450,00
99	HTR150/100	Redukce PP HT DN 150 DN 100	kus	1,00	170,00	170,00
100	HTR100/50	Redukce PP HT DN 100 DN 50	kus	1,00	40,00	40,00
101	0590300	Čistič PVC	litr	4,00	290,00	1 160,00
102	900102	Teflonová páska	kus	20,00	15,00	300,00
103	0590101	Lepidlo PVC-U	litr	4,00	630,00	2 520,00
104	KM pozink. plast	Kotvicí materiál, úchyty	kg	20,00	300,00	6 000,00
	Celkem za	M99 Ostatní dodávky a práce "M"				657 435,00

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 2019_12_Kasna

Stavba: **Renovace kašny před poliklinikou na ulici Dr. Martinka D.2.1 Vodovodní přípojka vodního prvku**

JKSO:

Místo: Ostrava - Hrabůvka

CC-CZ:

Datum: 29. 5. 2019

Objednatel:

SMO - Městský obvod Ostrava - Jih

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

Ing. Kristián Gebauer

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Kristián Gebauer

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů

100 101,15

Cena bez DPH

100 101,15

DPH základní 21,00% ze 100 101,15

21 021,24

snížená 15,00% ze 0,00

0,00

Cena s DPH

v

CZK

121 122,39

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 2019_12_Kasna

Stavba: Renovace kašny před poliklinikou na ulici Dr. Martínka D.2.1 Vodovodní přípojka vodního prvku

Místo: Ostrava - Hrabůvka

Datum: 29. 5. 2019

Objednatel: SMO - Městský obvod Ostrava - Jih

Projektant: Ing. Kristián Gebauer

Zhotovitel:

Zpracovatel: Ing. Kristián Gebauer

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1) Náklady z rozpočtů		100 101,15	121 122,39
2019_12_Kasna	Renovace kašny před poliklinikou na ulici Dr. Martínka D.2.1 Vodovodní přípojka vodního prvku	100 101,15	121 122,39
Celkové náklady za stavbu		100 101,15	121 122,39

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Renovace kašny před poliklinikou na ulici Dr. Martíňka D.2.1
Vodovodní přípoika vodního prvku

JKSO:
Místo: Ostrava - Hrabůvka

CC-CZ:
Datum: 29. 5. 2019

Objednatel:
SMO - Městský obvod Ostrava - Jih

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
Ing. Kristián Gebauer

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Ing. Kristián Gebauer

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	100 101,15
--------------------	------------

Cena bez DPH	100 101,15
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	100 101,15	21 021,24
snižená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	121 122,39
------------	-------	------------

Projektant

Datum a podpis: _____ Razítko _____

Zpracovatel

Datum a podpis: _____ Razítko _____

Objednavatel

Datum a podpis: _____ Razítko _____

Zhotovitel

Datum a podpis: _____ Razítko _____

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: **Renovace kašny před poliklinikou na ulici Dr. Martínka D.2.1**
Vodovodní přípojka vodního prvku

Místo: Ostrava - Hrabůvka

Datum: 29. 5. 2019

Objednatel: SMO - Městský obvod Ostrava - Jih

Projektant: Ing. Kristián Gebauer

Zhotovitel: Vyplň údaj

Zpracovatel: Ing. Kristián Gebauer

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	100 101,15
HSV - Práce a dodávky HSV	100 101,15
1 - Zemní práce	100 101,15
4 - Vodorovné konstrukce	36 525,10
8 - Trubní vedení	33 112,50
998 - Přesun hmot	1 021,50
Celkové náklady za stavbu	100 101,15

ROZPOČET

Stavba: Renovace kašny před poliklinikou na ulici Dr. Martínka D.2.1
Vodovodní přípojka vodního prvku

Místo: Ostrava - Hrabůvka Datum: 29. 5. 2019
Objednatel: SMO - Městský obvod Ostrava - Jih Projektant: Ing. Kristián Gebauer
Zhotovitel: Vyplň údaj Zpracovatel: Ing. Kristián Gebauer

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

Náklady z rozpočtu **100 101,15**

HSV - Práce a dodávky HSV **100 101,15**

1 - Zemní práce **100 101,15**

45	K	119001402	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 500	m	1,000	340,00	340,00
5	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	2,000	175,00	350,00
6	K	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	3,870	275,00	1 064,25
46	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	54,180	305,00	16 524,90
8	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	108,360	90,00	9 752,40
9	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	108,360	30,00	3 250,80
47	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopu/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	85,000	260,00	22 100,00
11	K	174101101	Žásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	30,820	75,00	2 311,50
12	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	13,860	310,00	4 296,60
14	K	175111109	Příplatek k obsypání potrubí za ruční prohození sypaniny, uložené do 3 m	m3	13,860	185,00	2 564,10

4 - Vodorovné konstrukce **36 525,10**

21	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	4,200	795,00	3 339,00
22	K	452313141	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	0,008	2 600,00	20,80
23	K	452353101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop	m2	0,160	330,00	52,80

8 - Trubní vedení **33 112,50**

24	M	4000001	Trubní tvarovka ISO 6220 32-1" Hawle	kus	1,000	350,00	350,00
25	M	4000002	Šoupátko pro domovní přípojky HAWLE ZAK 2810 32 (1")	kus	1,000	3 550,00	3 550,00
48	K	871161141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 32 x 3,0 mm	m	42,000	50,00	2 100,00
49	M	286135950	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou, SDR 11, 32x3,0. L=12m	m	42,000	55,00	2 310,00
50	K	871181141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 50 x 4,6 mm	m	0,500	80,00	40,00
51	M	286135970	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou, SDR 11, 50x4,6. L=12m	m	0,500	155,00	77,50
32	M	422735610	Navrtávací pasy HAKU ZAK pro litin. potrubí 3810 150-32	kus	1,000	2 550,00	2 550,00
26	K	891181111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 25	kus	1,000	1 500,00	1 500,00
27	M	4000003	Montážní zemní souprava Hawle 9101 krytí 1,25 m	kus	1,000	2 450,00	2 450,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
52	K	891319111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 150	kus	1,000	1 300,00	1 300,00
40	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	42,000	85,00	3 570,00
41	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	42,000	55,00	2 310,00
34	K	893811112	Osazení vodoměrné šachty hranaté z PP samonosné pro běžné zatížení plochy do 1,1 m2 hloubky do 1,4 m	kus	1,000	865,00	865,00
35	M	562562305951	Vodoměrný tubus hl. 1,3 m 0,5 t 1 vodoměr Q 2.5.	soub. or.	1,000	850,00	850,00
36	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	1,000	850,00	850,00
37	M	4000005.1	Uliční víčko tuhé s podkladní deskou	kus	1,000	5 500,00	5 500,00
39	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm	m	42,000	70,00	2 940,00
998 - Přesun hmot							1 021,50
44	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,681	1 500,00	1 021,50

VP - Vícepráce

0,00

Seznam poddodavatelů, s jejichž pomoci účastník předpokládá realizaci veřejné zakázky

Veřejná zakázka malého rozsahu na stavební práce		Věcné vymezení části plnění VZ, kterou hodlá účastník zadat poddodavateli, vč. hodnoty v Kč bez DPH	% podíl na plnění VZ	
VZ 95.19 "Renovace kašny před poliklinikou na ul. Dr. Martínka, Ostrava-Hrabůvka"				
1.	Název:	LENTUS AGILIS, spol s.r.o.	Technologie vodního prvku – 0,87 mil,- Kč	21,00 %
	Sídlo / místo podnikání:	Školní 809, 691 10 Kobylí		
	Tel., fax:	519431417		
	E-mail:	jerabek@lentus.cz		
	IČO:	26955016		
	DIČ:	CZ26955016		
	Spisová značka v obchodním rejstříku:	C 47603		
	Osoba oprávněná jednat za účastníka:	Ing. Libor Loveček		
	Osoby zmocněné k dalším jednáním:	Ing. Petr Jeřábek		
2.	Název:	ELEKTRO – FA. PAVELEK s.r.o.	Elektroinstalace – 0,13 mil,- Kč	3,00%
	Sídlo / místo podnikání:	Ostravská 327/54,747 70 Opava		
	Tel., fax:	553794316		
	E-mail:	Jarek.kolar@pavelek.cz		
	IČO:	60322195		
	DIČ:	CZ60322195		
	Spisová značka v obchodním rejstříku:	C 11443		
	Osoba oprávněná jednat za účastníka:	Stanislav Pavelek		
	Osoby zmocněné k dalším jednáním:	Jaroslav Kolář		

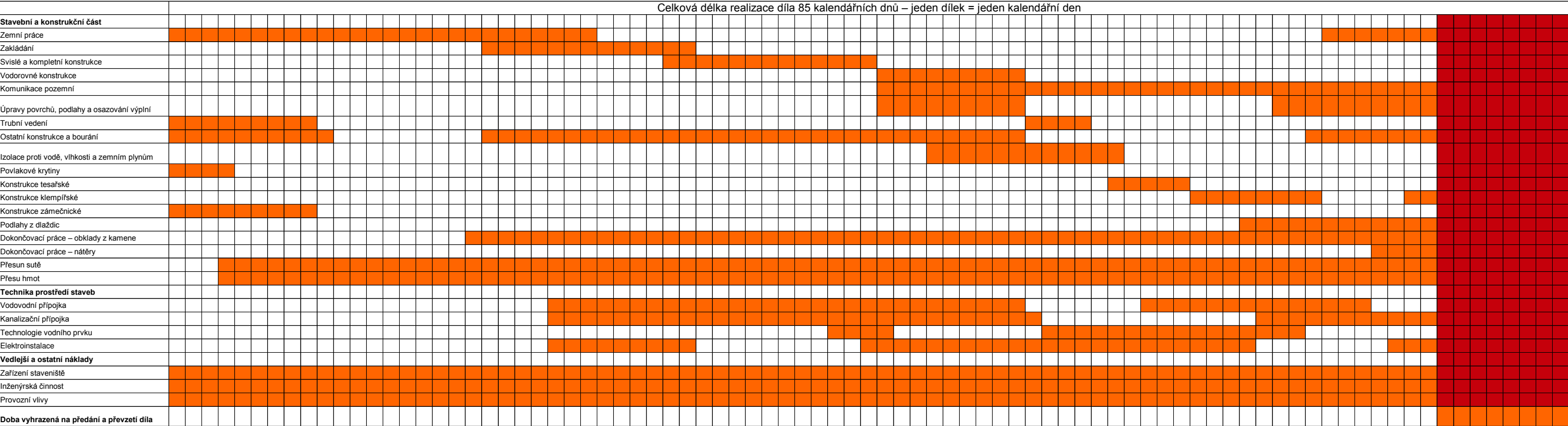
Čestné prohlášení

Tímto prohlašuji, že **hodlám** využít k plnění veřejné zakázky poddodavatele a předkládám shora uvedený seznam poddodavatelů.

Osoba oprávněná jednat jménem či za účastníka zadávajícího	
Podpis osoby:	
Titul, jméno, příjmení, funkce:	Marek Vitásek, jednatel společnosti
Datum:	24.9.2019

Harmongram postupu stavebních prací

Název stavby: Renovace kašny před poliklinikou na ul. Dr. Martinka, Ostrava- Hrabůvka



Ve Sviadnově dne 24.10.2019

Marek Vitásek, jednatel společnosti
TOKAMA stavební s.r.o.