

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 200A06
Stavba: Tř. Svornosti - oprava vozovky

KSO: 822 27 7
Místo:
CZ-CPV: 45233100-0

CC-CZ: 2112
Datum: 14.04.2022
CZ-CPA: 42.11.20

Zadavatel:
Statutární město Olomouc

IČ: 00299308
DIČ:

Uchazeč:
STRABAG a.s.

IČ: 60838744
DIČ: CZ 60838744

Projektant:
Ing. Ondřej Adamík

IČ: 04625170
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	4.471.840,88
--------------	--------------

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	4.471.840,88	939.086,58
	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	5.410.927,46
------------	---	-----	--------------

Projektant	Zpracovatel
------------	-------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 20OA06

Stavba: Tř. Svornosti - oprava vozovky

Místo:

Datum:

14.04.2022

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Projektant:

Ing. Ondřej Adamík

Uchazeč: STRABAG a.s.

Zpracovatel:

Kód.	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		4.471.840,88	5.410.927,46
SO.101	Úsek I.	4.471.840,88	5.410.927,46
SO.101.1.1	Komunikace	1.710.629,74	2.069.861,99
SO.101.1.2	Komunikace - parkovací stání	1.479.368,83	1.790.036,28
SO.101.2.1	Chodníky	477.485,97	577.758,02
SO.101.2.2	Chodníky - odpadová stání	156.449,31	189.303,67
SO.101.3	Sadové úpravy	431.820,23	522.502,48
VRN.01	Vedlejší rozpočtové náklady úseku I	216.086,80	261.465,03

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tř. Svornosti - oprava vozovky

Objekt:

SO.101 - Úsek I.

Soupis:

SO.101.1.1 - Komunikace

KSO: 822 27 7

Místo:

CC-CZ:

Datum: 14.04.2022

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

IČ:

00299308

DIČ:

Uchazeč:

STRABAG a.s.

IČ:

60838744

DIČ:

CZ 60838744

Projektant:

Ing. Ondřej Adamík

IČ:

04625170

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			1.710.629,74
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1.710.629,74	21,00%	359.232,25
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			2.069.861,99
v CZK			

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tř. Svorností - oprava vozovky

Objekt:

SO.101 - Úsek I.

Soupis:

SO.101.1.1 - Komunikace

Místo:

Datum: 14.04.2022

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant:

Ing. Ondřej Adamík

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1.710.629,74

HSV - Práce a dodávky HSV

1.710.629,74

1 - Zemní práce	267.885,11
4 - Vodorovné konstrukce	7.522,42
5 - Komunikace pozemní	956.186,97
8 - Trubní vedení	95.173,50
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	268.653,67
997 - Přesun sutě	84.895,79
998 - Přesun hmot	30.312,28

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Tř. Svornosti - oprava vozovky
 Objekt: SO.101 - Úsek I.
 Soupis: SO.101.1.1 - Komunikace

Místo: Statutární město Olomouc
 Zadavatel: STRABAG a.s.
 Uchazeč:

Datum: 14.04.2022
 Projektant: Ing. Ondřej Adamík
 Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 1.710.629,74

D HSV Práce a dodávky HSV 1.710.629,74

D 1 Zemní práce 267.885,11

1	K	113107182	Odstranění podkladu živичného tl 100 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	146,380	57,60	8.431,49	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:
 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štrkopluku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemí, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladů ze zemín stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátery. 4. Ceny odlišné podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnění styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnění styčné plochy částí C 01 tohoto ceníku. Množství musí získané ze zarovnění styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdáleností, než je uvedeno, se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 7. Ceny -714, -718, -724 a -734 nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

PSC

VV
 VV

71,5+(575-387,8)*(0,25+0,15)
 Součet

146,380
 146,380

2	K	113107323	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl do 50 m2	m2	46,800	49,00	2.293,20	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:
 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štrkopluku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemí, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladů ze zemín stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátery. 4. Ceny odlišné podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnění styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnění styčné plochy částí C 01 tohoto ceníku. Množství musí získané ze zarovnění styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdáleností, než je uvedeno, se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 7. Ceny -714, -718, -724 a -734 nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

PSC

VV

(5+5+5+13+11)*1,2

46,800

3	K	113154264	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl do 1000 m2 s překážkami v trase	m2	173,300	60,20	10.432,66	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:
 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodu pro chlazení zubů frézy, b) opotřebování frézovacích nástrojů, c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) nutné ruční odstranění (vybourání) živичného krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu, b) očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláto, prachu z povrchu podkladu nebo krytu částí C01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupky (plochy do 2 m2) se z celkové frézované plochy neodčítají. 4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm. 5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy: a) na 200 m2 frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ohrádky apod., b) jsou-li podél frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm. 6. Překážkami se rozumí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.

PSC

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"Frézování živičného krytu tl 60 mm pruh š 2 m s překážkami v trase" 1733*0,1		173,300			
4	K	113154363	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	1.879,380	34,20	64.274,80	CS ÚRS 2021 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodu pro chlazení zubů frézy, b) opotřebování frézovacích nástrojů, c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu, b) očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bílé, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupky (plochy do 2 m2) se z celkové frézované plochy neodečítají. 4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm. 5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy: a) na 200 m2 frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod., b) jsou-li podél frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm. 6. Překážkami se rozumí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.								
VV			1733+71,5+(575-387,8)*(0,25+0,15)		1.879,380			
VV			Součet		1.879,380			
5	K	113R01	Přistavení frézy	soubor	1,000	8.905,20	8.905,20	
6	K	120001101	Příplatek za zřízení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	29,356	425,30	12.485,11	CS ÚRS 2021 01
Poznámka k souboru cen: 1. Cena je určena pro: a) podzemní vedení procházející odkopávkou nebo prokopávkou, korytem vodoteče, melioračním kanálem nebo uložené ve stěně výkopu při jakémkoliv hloubce vedení pod původním terénem nebo jeho výšce nade dnem výkopu a jakémkoliv jeho směru ke stranám výkopu, b) výbušninu nezaloženou dodavatelem. 2. Cenu lze použít i tehdy, narezal se na vedení nebo výbušninu až při výkopávce, a to pro objem výkopu, který je projektantem nebo investorem označen, v němž by toto nebo jiné nepředvídané vedení nebo výbušnina mohlo být uloženo. 3. Cenu nelze použít pro zřízení výkopávky v blízkosti podzemních vedení nebo výbušnin, u nichž je projektem zakázáno použití při výkopávce kovové nástroje nebo nářadí. Tyto práce se ocení individuálně. 4. Množství zřízení výkopávky v blízkosti: a) podzemního vedení, jehož půdorysná a výšková plocha: - je v projektu uvedena, určí se jako objem myšleného hranolu, jehož průřezem je obdélník, jehož horní vodorovná a obě svislé strany jsou ve vzdálenosti 0,5 m a dolní vodorovná strana je ve vzdálenosti 1 m od přilehlého vnějšího lince vedení, příp. jeho obalu a délka se rovná osové délce vedení ve výkopu nebo délce vedení ve stěně výkopu. Vymezi-li projekt, v němž je nutno při výkopávce postupovat opatrně, větší prostor, platí cena pro celý objem výkopu v tomto prostoru. - není v projektu uvedena, avšak která podle projektu nebo podle sdělení investora jsou pravděpodobně ve výkopu uložena, se rovná objemu výkopu, která je projektem nebo investorem takto označen. b) výbušninu určí vždy projektant nebo investor, ať je v projektu uvedeno či neuváděno. 5. Je-li vedení položeno ve výkopu tak, že se výkopávka v celém výše popsaném objemu nevykopává, např. blízko stěny nebo dna výkopu, oceňuje se zřízení výkopávky jen pro tu část objemu, v níž se výkopávka provádí. 6. Jsou-li ve výkopu dvě vedení položena tak blízko sebe, že se výše uvedené objemy pro obě vedení prolínají, určí se množství zřízení výkopávky tak, aby se pronik započítal jen jednou. 7. Objem zřízení výkopávky se od celkového objemu výkopu neodečítá. 8. Dočasné zajištění různých podzemních vedení ve výkopu se oceňuje cenami souboru cen 119 00-14. Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu.								
VV			zem01+zem02		117,422			
VV			117,422*0,25 'Přepočtené koeficientem množství		29,356			
7	K	132254203	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3	m3	89,100	212,60	18.942,66	CS ÚRS 2021 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopu ve výkopu na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopu na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.								
VV			55*1,2*1,35		89,100			
VV			Součet		89,100			
8	K	133254102	Hloubení šachet zapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3	m3	28,322	297,70	8.431,46	CS ÚRS 2021 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro šachty hloubky do 12 m. Šachty větších hloubek se oceňují individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) svislé přemístění výkopu, b) urovnání dna do předepsaného profilu a spádu. c) přehození výkopu na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek.								
VV			1,35*1,35*2,22*7		28,322			
VV			Součet		28,322			
9	K	151101101	Zřízení přímozemního pažení a rozeptění stěn tylního 4 m	m2	148,500	79,60	11.820,60	CS ÚRS 2021 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozeptění stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažinami příloženého pažení se od plochy příloženého pažení neodečítá; nazapažené plochy u pažení záložního nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151 . 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozeptění stěn cenami souboru cen 151 . 0-13 Zřízení rozeptění zapažených stěn výkopů, b) vzeptění stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a vzeptění stěn cenami souboru cen 151 . 0-14 odstranění vzeptění stěn, c) kolování stěn, toto se oceňuje příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.								
VV			55*1,35*2		148,500			
10	K	151101102	Zřízení přímozemního pažení a rozeptění stěn tylního 4 m	m2	83,916	102,60	8.609,78	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodčítá; nezapažené plochy u pažení záložného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151. 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151. 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů, b) vzepření stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151. 0-12 Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151. 0-14 odstranění vzepření stěn, c) kotvení stěn, toto se oceňuje příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.								
PSC								
WV			1,35*4*2,22*7		83,916			
WV			Součet		83,916			
11	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	148,500	33,10	4.915,35	CS ÚRS 2021 01
12	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	83,916	39,70	3.331,47	CS ÚRS 2021 01
13	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	117,422	98,50	11.566,07	CS ÚRS 2021 01
Poznámka k souboru cen: 1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.								
PSC								
WV			zem01		89,100			
WV			zem02		28,322			
WV			Součet		117,422			
14	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	117,422	26,00	3.052,97	CS ÚRS 2021 01
Poznámka k souboru cen: 1. Cena je určena i pro: a) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny, b) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodoteče nebo nádrží. 2. Cenu nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice na trvalé skládce s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171. . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňováním na skládce. 4. V ceně nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uložného výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zprevidia ve výkopisti.								
PSC								
WV			zem01		89,100			
WV			zem02		28,322			
WV			Součet		117,422			
15	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	110,243	196,00	21.607,63	CS ÚRS 2021 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 Zásyp rýh pro drény. 2. V cenách je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 3. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady. Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodčítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 Obsyp potrubí, přičítá-li v úvahu. 4. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 167 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 Vodorovné přemístění výkopku. 5. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 171 Uložení sypaniny do násypů. 6. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují cenou 17411-1109 Příplatek za prohození sypaniny.								
PSC								
WV			187,2*0,05		9,360			
WV			(1,35*1,35-3,14*0,25*0,25)*(2,22-0,15-0,1-0,15-0,15-0,06-0,05)*7		17,759			
WV			(55+5+5+13+11)*1,2*(1,35-0,15-0,15-0,06-0,05-0,46)		41,472			
WV			Mezisoučet		68,591			
WV			(5+5+5+13+11)*1,2*(1,35-0,46)		41,652			
WV			Mezisoučet		41,652			
WV			Součet		110,243			
16	M	58344171	šterkodrt' frakce 0/32	t	169,185	324,40	54.883,61	CS ÚRS 2021 01
WV			84,5925473253787*2 'Přepočtené koeficientem množství		169,185			
17	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	23,320	227,10	5.295,97	CS ÚRS 2021 01
Poznámka k souboru cen: 1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projekované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nezývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.								
PSC								
WV			56*0,424		23,320			
18	M	58337331	šterkop/sek frakce 0/22	t	46,640	184,50	8.605,08	CS ÚRS 2021 01
WV			23,32*2 'Přepočtené koeficientem množství		46,640			
D	4		Vodorovné konstrukce				7.522,42	
19	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	5,940	1.266,40	7.522,42	CS ÚRS 2021 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.								
PSC								
WV			55*0,108		5,940			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 5			Komunikace pozemní		956.186,97			
20	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	59,558	149,50	8.903,92	CS ÚRS 2021 01
	WV		(5+5+5+13+11)*1,2		46,800			
	WV		1,35*1,35*7		12,758			
	WV		Součet		59,558			
21	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	151,396	188,20	28.492,73	CS ÚRS 2021 01
	WV		71,50		71,500			
	WV		74,138		74,138			
	WV		(1,35*1,35-0,5-0,5)*7		5,758			
	WV		Součet		151,396			
22	K	567114113	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 12/15 (PB III) tl 100 mm	m2	12,758	231,60	2.954,75	CS ÚRS 2021 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na ošetření povrchu podkladu vodou. 2. V cenách 567 1.-4 jsou započteny i náklady postřik proti odpařování vody. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) příp. postřik, který se oceňuje cenou 919 74-8111 Postřik popř. zdrsňení povrchu cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí, b) zřízení dilatačních spár a jejich vyplnění; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 919 11-1 Řezání dilatačních spár, 919 12- Těsnění dilatačních spár a 919 13 Vyztužení dilatačních spár.					
	WV		1,35*1,35*7		12,758			
23	K	567124111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 20/25 (PB I) tl 150 mm	m2	130,638	392,00	51.210,10	CS ÚRS 2021 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na ošetření povrchu podkladu vodou. 2. V cenách 567 1.-4 jsou započteny i náklady postřik proti odpařování vody. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) příp. postřik, který se oceňuje cenou 919 74-8111 Postřik popř. zdrsňení povrchu cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí, b) zřízení dilatačních spár a jejich vyplnění; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 919 11-1 Řezání dilatačních spár, 919 12- Těsnění dilatačních spár a 919 13 Vyztužení dilatačních spár.					
	WV		71,5+12,338		83,838			
	WV		(5+5+5+13+11)*1,2		46,800			
	WV		Součet		130,638			
24	K	573211111	Fosfitek živичný spojovací z asfaltu v množství 0,00 kg/m2	m2	1.906,300	13,00	24.781,90	CS ÚRS 2021 01
	WV		1733		1.733,000			
	WV		173,3		173,300			
	WV		Součet		1.906,300			
25	K	577144131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	1.733,000	345,30	598.404,90	CS ÚRS 2021 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cenami 577 1.-40 lze oceňovat např. chodníky, úzké cesty a vjezdy v pruhu šířky do 1,5 m jakékoliv délky a jednotlivé plochy velikosti do 10 m2. 2. ČSN EN 13108-1 přípouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.					
26	K	577155132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	232,438	339,10	78.819,73	CS ÚRS 2021 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cenami 577 1.-50 lze oceňovat např. chodníky, úzké cesty a vjezdy v pruhu šířky do 1,5 m jakékoliv délky a jednotlivé plochy velikosti do 10 m2. 2. ČSN EN 13108-1 přípouští pro ACL 16 pouze tl. 50 až 70 mm.					
	WV		1733*0,1		173,300			
	WV		12,338+46,8		59,138			
	WV		Součet		232,438			
27	K	591241111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene na MC tl 50 mm	m2	116,428	664,30	77.343,12	CS ÚRS 2021 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 591 1.- pro dlažbu z kostek velkých jsou určeny pro dlažbu úhlopříčnou a řádkovou. 2. Ceny 591 2.- pro dlažbu z kostek drobných jsou určeny pro dlažbu úhlopříčnou, řádkovou a kružkovou. 3. Dlažba vějířová z kostek drobných se oceňuje cenami 591 41-2111 a 591 44-2111 Kladení dlažby z mozaiky dvoubarevné a vícebarevné komunikací pro pěší. 4. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání těchto materiálů na výplň spár. 5. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání dlažebních kostek, které se oceňuje ve specifikaci; zvláště lze dohodnout - u velkých kostek ve výši 1 %, - u drobných kostek ve výši 2 %, b) vyplnění spár dlažby živичnou zálivkou, které se oceňuje cenami souboru cen 599 1. -11 Zálivka živичná spár dlažby. 6. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 31-97 Přilepek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
	WV		71,5		71,500			
	WV		374,4*0,12		44,928			
	WV		Součet		116,428			
28	M	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	m2	119,921	711,10	85.275,82	CS ÚRS 2021 01
	WV		116,428*1,03 *Přepočtené koeficientem množství		119,921			
D 8			Trubní vedení		95.173,50			
29	K	831263195-R	Příplatek k cenám za zřízení kanalizační přípojky DN od 100 do 300, vč. navrtávky, dodávky a montáže flexi sedla	kus	5,000	2.773,30	13.866,50	CS ÚRS 2021 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním 831...-2121 jsou těsnící troučky součástí dodávky kameninových trub. Tyto trouby se oceňují ve specifikaci, zvláště lze dohodnout ve výši 1,5 %. 2. Ceny 831...-2193 jsou určeny pro každé jednotlivé napojení dvou dílků trub o zhruba stejném průměru, kdy maximální rozdíl průměrů je 12 mm. Platí také pro spoj dvou různých materiálů 3. Ceny 26-3195 a 38-3195 jsou určeny pro každé jednotlivé připojení vnitřní kanalizace na kanalizační přípojku.					
30	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 160	m	55,000	416,00	22.880,00	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění. 2. Použití trub dle tuhosti: a) třída SN 4: kanalizační síť, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí až 4 m b) třída SN 8: kanalizační síť v nestandardních podmínkách uložení, vysoké teplotní a mechanické zatížení s výškou krytí do 8 m c) třída SN 10: kanalizační síť, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí > 8 m d) třída SN 12: kanalizační síť s vysokým statickým zatížením a dynamickými nárazy, při rychlosti média až 15 m/s a výškou krytí 0,7-10 m e) třída SN 16: kanalizační síť s vysokým statickým zatížením a dynamickými nárazy a výškou krytí 0,5-12 m.					
31	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160	kus	7,000	97,70	683,90	CS ÚRS 2021 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve ve specifikaci.					
32	M	28611361	koleno kanalizační PVC KG 160x45°	kus	7,000	76,30	534,10	CS ÚRS 2021 01
33	K	877315221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 160	kus	2,000	203,60	407,20	CS ÚRS 2021 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve ve specifikaci.					
34	M	28611392	odbočka kanalizační PVC s hrdlem 160/160/45°	kus	2,000	169,20	338,40	CS ÚRS 2021 01
35	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	7,000	2.075,90	14.531,30	CS ÚRS 2021 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na zřízení lože ze štěrku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání betonových dílců; betonové dílce se oceňují ve specifikaci, b) dodání kameninových dílců; kameninové dílce se oceňují ve specifikaci, c) litinové mříže; osazení mříží se oceňuje cenami souboru cen 899 20- . 1 Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno částí A 01 tohoto katalogu; dodání mříží se oceňuje ve specifikaci, d) podkladní prstenec; tyto se oceňují cenami souboru cen 452 38-8 . Podkladní a a vyrovnávací prstenec částí A 01 tohoto katalogu.					
36	M	59223852	dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm	kus	7,000	301,50	2.110,50	CS ÚRS 2021 01
37	M	59223864	prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm	kus	7,000	188,20	1.317,40	CS ÚRS 2021 01
38	M	59223857	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x295x50mm	kus	7,000	250,60	1.754,20	CS ÚRS 2021 01
39	M	59223862	skruž pro uliční vpust' středová betonová 450x295x50mm	kus	14,000	250,60	3.508,40	CS ÚRS 2021 01
40	M	59223824	vpust' uliční skruž betonová 590x500x50mm s výtokem (bez vložky)	kus	7,000	1.348,40	9.438,80	CS ÚRS 2021 01
			<i>*skruž betonová pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC sifon, 59x50x5 cm*7</i>					
41	K	899211112	Osazení mříží s rámem hmotnosti nad 50 do 100 kg	kus	7,000	610,60	4.274,20	CS ÚRS 2021 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání litinových mříží s rámem; mříže s rámem se oceňují ve specifikaci.					
42	M	59223875	koš nízký pro uliční vpust' žárové Pz plech pro rám 500/500mm	kus	7,000	572,00	4.004,00	CS ÚRS 2021 01
43	M	55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus	7,000	2.217,80	15.524,60	CS ÚRS 2021 01
			<i>*mříž s rámem 500x500 DN400*7</i>					
			268.653,67					
			D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání					
44	K	912211111	Montáž směrového sloupku silničního plastového prosté uložení bez betonového základu	kus	2,000	318,00	636,00	CS ÚRS 2021 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u cen 912 21-1111 a -1112 na vykopání jamek pro sloupky s odhozením výkopku na hromadu nebo naložením na dopravní prostředek, b) u ceny 912 21-1121 na spojovací materiál, c) u ceny 912 21-1131 na vyvrtání otvoru a lepidlo. 2. V cenách nejsou započteny náklady: a) na dodání sloupku, tyto se oceňují ve specifikaci, b) u ceny 912 21-1131 i na spojovací materiál, který je součástí dodávky sloupku, c) odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami částí A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.					
			2					
45	M	40445162	sloupek směrový silniční plastový 1,0m	kus	2,000	318,00	636,00	CS ÚRS 2021 01
46	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 obřímkami na sloupek nebo konzolu	kus	1,000	190,80	190,80	CS ÚRS 2021 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na montáž značek včetně upevňovacího materiálu na předem připravenou nosnou konstrukci (sloupek, konzolu, sloup). 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání značek, tyto se oceňují ve specifikaci, b) na montáž a dodávku ocelových nosných konstrukcí – sloupků, konzol, tyto se oceňují cenami souboru cen 914 51 Montáž sloupku a 914 53 Montáž konzol a nástavců, c) nátery, tyto se oceňují jako práce PSV příslušnými cenami katalogu 800-783 Nátery, d) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami částí A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. 3. Ceny nelze použít pro osazení a montáž svislých dopravních značek: a) světlých, tyto se oceňují cenami katalogu 800-741 Elektroinstalace - silnoproud, b) upevňovacích na jamech nebo speciálních konstrukcích nesoucích více značek, tyto se oceňují individuálně.					
47	M	40445621	informační značky provozní IP1-IP3, IP4b-IP7, IP10a, b 500x500mm	kus	1,000	954,10	954,10	CS ÚRS 2021 01
			značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1. FeZn-Al rám 500x500mm					
			1					
48	K	914111121	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 2 m2 obřímkami na sloupek nebo konzolu	kus	2,000	381,70	763,40	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na montáž značek včetně upevňovacího materiálu na předem připravenou nosnou konstrukci (sloupky, konzoly, sloup). 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání značek, tyto se oceňují ve specifikaci, b) na montáž a dodávku ocelových nosných konstrukcí – sloupků, konzol, tyto se oceňují cenami souboru cen 914 51 Montáž sloupků a 914 53 Montáž konzol a nástavců, o) nátery, tyto se oceňují jako práce PSV příslušnými cenami katalogu 800-783 Nátery, d) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. 3. Ceny nelze použít pro osazení a montáž svislých dopravních značek: a) svátečních, tyto se oceňují cenami katalogu 800-741 Elektroinstalace - silnoproud, b) upevněných na lanech nebo speciálních konstrukcích nesoucích více značek, tyto se oceňují individuálně.					
49	M	40445627	Informativní značky provozní IP14-IP29, IP31 1000x1500mm	kus	2,000	3.752,90	7.505,80	CS ÚRS 2021 01
	VV		značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 FeZn-Al rám 1000x1500mm					
	VV		2		2,000			
50	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	3,000	1.971,90	5.915,70	CS ÚRS 2021 01
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vykopání jamek s odhozem výkopku na vzdálenost do 3 m, b) osazení sloupku včetně montáže a dodávky plastového víška, 2. V cenách -1111 jsou započteny i náklady na betonový základ. 3. V cenách -1112 jsou započteny i náklady na hliníkovou patku s betonovým základem. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání sloupku, tyto se oceňují ve specifikaci b) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A01 katalogu 800-1 Zemní práce.					
51	M	40445235	sloupek pro dopravní značku Al D 60mm v 3,5m	kus	3,000	1.208,60	3.625,80	CS ÚRS 2021 01
52	K	915321115	Předformátované vodorovné dopravní značení vodíci pás pro slabozraké	m	6,850	1.081,40	7.407,59	CS ÚRS 2021 01
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 916 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9. Odstranění bláta, prachu, nebo hliněného námosu s povrchu podkladu, nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 2. Množství měrných jednotek u ceny 916 32-1111 se určuje m2 celkové plochy přechodu.					
53	K	916111122-r	Osazení obruby z drobných kostek bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	374,400	264,50	99.028,80	CS ÚRS 2021 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajinky nebo obruby z dlažebních kostek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání dlažebních kostek, tyto se oceňují ve specifikaci. Množství uvedené ve specifikaci se určí jako součin celkové délky obrub a objemové hmotnosti 1 m obruby a to: a) 0,065 t/m pro velké kostky, b) 0,024 t/m pro malé kostky. Zhratné lze dohodnout ve výši 1 % pro velké kostky, 2 % pro malé kostky. 3. Osazení silniční obruby ze dvou řad kostek se oceňuje: a) bez boční opěry jako dvojnásobné množství silniční obruby z jedné řady kostek, b) s boční opěrou jako osazení silniční obruby z jedné řady kostek s boční opěrou a osazení silniční obruby z jedné řady kostek bez boční opěry.					
	VV		187,2*2		374,400			
54	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	187,800	409,20	76.847,76	CS ÚRS 2021 01
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny: a) pro osazení do lože z kameňové těžební i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) pro osazení 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, krajinky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	VV		187,8		187,800			
55	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	139,700	134,10	18.733,77	CS ÚRS 2021 01
	VV		187,8-24,5-22-1,6		139,700			
56	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	24,500	118,80	2.910,60	CS ÚRS 2021 01
	VV		15,5+9		24,500			
57	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	m	22,000	346,00	7.612,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		P					
	VV		6+5		11,000			
	VV		L					
	VV		6+5		11,000			
	VV		Součet		22,000			
58	M	59217035	obrubník betonový obloukový vnější 780x150x250mm	m	1,600	663,50	1.061,60	CS ÚRS 2021 01
59	K	919112222	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 25 mm pro těsnící závluku v živičném krytu	m	108,750	86,20	9.374,25	CS ÚRS 2021 01
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár po řezání.					
	VV		54,5+6,65+6,1+28,4+13,1		108,750			
60	K	919122121	Těsnění spár závlukou za tepla pro komůrky š 15 mm hl 25 mm s těsnícím profilem	m	108,750	70,50	7.666,88	CS ÚRS 2021 01
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár před těsněním a zalitím a náklady na impregnaci, těsnění a zalití spár včetně dodání hmot.					
61	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	187,800	38,40	7.211,52	CS ÚRS 2021 01
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.					
62	K	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou	m2	1.733,000	6,10	10.571,30	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro očištění: a) povrchu stávající vozovky, b) povrchu rozestavěné trvalé vozovky, předepíše-li projekt užít nově zřízenou vozovku po dobu výstavby ještě před zřízením konečného závěrečného krytu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vodorovnou dopravu odstraněného materiálu, která se oceňuje cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava sutí.								
		D 997	Přesun sutě				84,895,79	
63	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	322,432	12,70	4.094,89	CS ÚRS 2021 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železniči, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí překážka, pro kterou je nutno sutí překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru smíšené vápnem, cementem nebo živci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).								
		PSC						
		VV	240,561+26,619+34,66+20,592		322,432			
		VV	Součet		322,432			
64	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	2.901,888	7,20	20.893,59	CS ÚRS 2021 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železniči, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí překážka, pro kterou je nutno sutí překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru smíšené vápnem, cementem nebo živci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).								
		PSC						
		VV	322,432*9 "Přepočtené koeficientem množství"		2.901,888			
65	K	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	32,204	21,20	682,72	CS ÚRS 2021 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železniči, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí překážka, pro kterou je nutno sutí překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru smíšené vápnem, cementem nebo živci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).								
		PSC						
		VV	32,204		32,204			
		VV	Součet		32,204			
66	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů	t	289,836	6,60	1.912,92	CS ÚRS 2021 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železniči, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí překážka, pro kterou je nutno sutí překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru smíšené vápnem, cementem nebo živci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).								
		PSC						
		VV	32,204*9 "Přepočtené koeficientem množství"		289,836			
67	K	997221645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	334,044	30,50	10.188,34	CS ÚRS 2021 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místní příslušné skládky odpadu. 2. Uložení odpadu neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné droení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Droení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.								
		PSC						
		VV	240,561+26,619+34,66+32,204		334,044			
68	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	217,861	216,30	47.123,33	CS ÚRS 2021 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místní příslušné skládky odpadu. 2. Uložení odpadu neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné droení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Droení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.								
		PSC						
		VV	(zem01+zem02)*1,68		197,269			
		VV	20,592		20,592			
		VV	Součet		217,861			
		D 998	Přesun hmot				30.312,28	
69	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živčným	t	757,807	40,00	30.312,28	CS ÚRS 2021 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živčným.								
		PSC						

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tř. Svornosti - oprava vozovky

Objekt:

SO.101 - Úsek I.

Soupis:

SO.101.1.2 - Komunikace - parkovací stání

KSO: 822 27 7

Místo:

CC-CZ:

Datum: 14.04.2022

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

IC:

00299308

DIČ:

Uchazeč:

STRABAG a.s.

IC:

60838744

DIČ:

CZ 60838744

Projektant:

Ing. Ondřej Adamík

IC:

04625170

DIČ:

Zpracovatel:

IC:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH		1.479.368,83	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1.479.368,83 0,00	21,00% 15,00%	310.667,45 0,00
Cena s DPH		v CZK	1.790.036,28

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Tř. Svornosti - oprava vozovky
Objekt: SO.101 - Úsek I.
Soupis: **SO.101.1.2 - Komunikace - parkovací stání**

Místo:
Zadavatel: Statutární město Olomouc
Uchazeč: STRABAG a.s.

Datum: 14.04.2022
Projektant: Ing. Ondřej Adamík
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1.479.368,83

HSV - Práce a dodávky HSV

1.479.368,83

1 - Zemní práce	251.827,33
4 - Vodorovné konstrukce	6.906,95
5 - Komunikace pozemní	402.921,46
8 - Trubní vedení	109.464,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	599.873,86
997 - Přesun sutě	79.148,83
998 - Přesun hmot	24.042,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Tř. Svornosti - oprava vozovky

Objekt:

SO.101 - Úsek I.

Soupis:

SO.101.1.2 - Komunikace - parkovací stání

Místo:

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Datum: 14.04.2022

Projektant: Ing. Ondřej Adamík

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1.479.368,83

D	HSV	Práce a dodávky HSV						
1	K	966008101-R	Bourání uliční vpusti	ks	6,000	864,00	5.184,00	
	WV		3+3		6,000			

1.479.368,83

D	1	Zemní práce						
2	K	113106132	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší strojné pl do 50 m2	m2	6,000	69,80	418,80	CS ÚRS 2021 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 podkladu 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 odlišnění: a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňují cenami souboru cen 919 07-11 Odlišnění vybouraných dlažebních kostek části C01, b) betonových, kamenných nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 919 0... Odlišnění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01. 4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot. 7.5*0,8

3	K	113107182	Odstranění podkladu živичného tl 100 mm strojné pl přes 50 do 200 m2	m2	155,120	57,60	8.934,91	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvislá 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, -7161 až -7163, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štrkoplasku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdáleností, než je uvedeno, se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 7. Ceny -714, -716, -724, a -734, nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

	WV		387,8*(0,25+0,15)		155,120			
	WV		Součet		155,120			
4	K	113107323	Odstranění podkladu z kamenná drceného tl 300 mm strojné pl do 50 m2	m2	12,580	49,00	616,42	CS ÚRS 2021 01

Poznámka k souboru cen:

1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvislá 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, -7161 až -7163, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štrkoplasku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdáleností, než je uvedeno, se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 7. Ceny -714, -716, -724, a -734, nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

	WV		(1,35*1,35-0,5*0,5)*8		12,580			
5	K	113154264	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl do 1000 m2 s překážkami v trase	m2	98,600	60,20	5.935,72	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodu pro chlazení zubů frézy, b) opotřebování frézovacích nástrojů, c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) nutné ruční odstranění (vybourání) živice křtu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo křtu této části katalogu, b) očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo křtu částí C01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupky (plochy do 2 m²) se z celkové frézované plochy neodečítají. 4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a má-li se tloušťka jednotlivých záběrů v mm. 5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy: a) na 200 m² frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod., b) jsou-li podél frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm. 6. Překážkami se rozumějí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.								
PSC								
VV			"Frézování živice křtu tl 60 mm pruh š 2 m s překážkami v trase"		98,600			
VV			986*0,1					
6	K	113154363	Frézování živice křtu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 10000 m ² s překážkami v trase	m ²	1.141,120	34,20	39.026,30	CS ÚRS 2021 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodu pro chlazení zubů frézy, b) opotřebování frézovacích nástrojů, c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) nutné ruční odstranění (vybourání) živice křtu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo křtu této části katalogu, b) očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo křtu částí C01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupky (plochy do 2 m²) se z celkové frézované plochy neodečítají. 4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a má-li se tloušťka jednotlivých záběrů v mm. 5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy: a) na 200 m² frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod., b) jsou-li podél frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm. 6. Překážkami se rozumějí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.								
PSC								
VV			387,8*(0,25+0,15)		155,120			
VV			75*10+43*3+53,5*2		986,000			
VV			Součet		1.141,120			
7	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	137,900	103,70	14.300,23	CS ÚRS 2021 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoli druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspárovaných jakýmkoliv materiálem, b) pro obrubiz dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňují cenami souboru cen 979 0... Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců částí C 01 tohoto ceníku, b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek částí 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 spěr na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.								
PSC								
VV			18,3*5+10,8*2+13,3		126,400			
VV			11,5		11,500			
VV			Součet		137,900			
8	K	120001101	Příplatek za zřízení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m ³	20,453	425,30	8.698,66	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: 1. Cena je určena pro: a) podzemní vedení procházející odkopávkou nebo prokopávkou, kterým vodoteče, melioračním kanálem nebo utočené ve stěně výkopu při jakémkoliv hloubce vedení pod původním terénem nebo jeho výšce nade dnem výkopu a jakémkoliv jeho směru ke stranám výkopu, b) výbušninu nezaloženou dodavatelem. 2. Cenu lze použít i tehdy, narazí-li se na vedení nebo výbušninu až při vykopávce, a to pro objem výkopu, který je projektantem nebo investorem označen, v němž by toto nebo jiné nepředvídané vedení nebo výbušnina mohlo být uloženo. 3. Cenu nelze použít pro zřízení výkopávky v blízkosti podzemních vedení nebo výbušnin, u nichž je projektem zakázáno použití při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. Tyto práce se ocení individuálně. 4. Množství zřízení výkopávky v blízkosti: a) podzemního vedení, jehož půdorysná a výšková plocha: - je v projektu uvedena, určí se jako objem myšleného hrenolu, jehož průřezem je obdélník, jehož horní vodorovná a obě svislé strany jsou ve vzdálenosti 0,5 m a dolní vodorovná strana je ve vzdálenosti 1 m od přilehlého vnějšího lince vedení, příp. jeho obou a délka se rovná osové délce vedení ve výkopu nebo délce vedení ve stěně výkopu. Vymezi-li projekt, v němž je nutno při vykopávce postupovat opatrně, větší prostor, platí cena pro celý objem výkopu v tomto prostoru, - není v projektu uvedena, avšak která podle projektu nebo podle sdělení investora jsou pravděpodobně ve výkopu uložena, se rovná objemu výkopu, která je projektem nebo investorem takto označena. b) výbušninu určí vždy projektant nebo investor, ať je v projektu uvedeno či neuvedeno. 5. Je-li vedení položeno ve výkopu tak, že se vykopávka v celém výše popsaném objemu nevykopává, např. blízko stěny nebo dna výkopu, oceňuje se zřízení výkopávky jen pro tu část objemu, v níž se vykopávka provádí. 6. Jsou-li ve výkopu dvě vedení položena tak blízko sebe, že se výše uvedené objemy pro obě vedení překrývají, určí se množství zřízení výkopávky tak, aby se průnik započítal jen jednou. 7. Objem zřízení výkopávky se od celkového objemu výkopu neodčítá. 8. Dočasné zajištění různých podzemních vedení ve výkopu se oceňuje cenami souboru cen 119 00-14. Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu.					
			zem01		81,810			
			81,81*0,25 'Přepočtené koeficientem množství		20,453			
9	K	122251101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	10,343	130,60	1.350,80	CS ÚRS 2021 01
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na převození výkopu na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek.					
			137,9*0,075		10,343			
10	K	132254203	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3	m3	81,810	212,60	17.392,81	CS ÚRS 2021 01
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopu ve výkopuši na vzdálenost do 3 m a na převození výkopu na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.					
			60,5*1,2*1,35		81,810			
			Součet		81,810			
11	K	133254102	Hloubení šachet zapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3	m3	32,368	297,70	9.635,95	CS ÚRS 2021 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro šachty hloubky do 12 m. Šachty větších hloubek se oceňují individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) svislé přemístění výkopu, b) urovňování dna do předepsaného profilu a spádu. c) převození výkopu na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek.					
			1,35*1,35*2,22*8		32,368			
			Součet		32,368			
12	K	151101101	Zřízení příloženého pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	136,350	79,60	10.853,46	CS ÚRS 2021 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozeprání stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažními příloženého pažení se od plochy příloženého pažení neodčítá; nezapažené plochy u pažení záložního nebo hnaného se od plochy pažení odebírají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151. 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozeprání stěn cenami souboru cen 151. 0-13 Zřízení rozeprání zapažených stěn výkopů, b) vzepření stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151. 0-12 Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151. 0-14 Odstranění vzepření stěn, c) kotvení stěn, toto se oceňuje příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.					
			50,5*1,35*2		136,350			
13	K	151101102	Zřízení příloženého pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	95,904	102,60	9.839,75	CS ÚRS 2021 01
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozeprání stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažními příloženého pažení se od plochy příloženého pažení neodčítá; nezapažené plochy u pažení záložního nebo hnaného se od plochy pažení odebírají. 3. Předepisuje-li projekt: a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151. 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozeprání stěn cenami souboru cen 151. 0-13 Zřízení rozeprání zapažených stěn výkopů, b) vzepření stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151. 0-12 Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151. 0-14 Odstranění vzepření stěn, c) kotvení stěn, toto se oceňuje příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.					
			1,35*4*2,22*8		95,904			
			Součet		95,904			
14	K	151101111	Odstranění příloženého pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	136,350	33,10	4.513,19	CS ÚRS 2021 01
15	K	151101112	Odstranění příloženého pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	95,904	39,70	3.807,39	CS ÚRS 2021 01
16	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	124,521	98,50	12.265,32	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení nepatří, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.					
	WV		zem01		81,810			
	WV		zem02		32,368			
	WV		zem03		10,343			
	WV		Součet		124,521			
17	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	124,521	26,00	3.237,55	CS ÚRS 2021 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cena je určena i pro: a) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny, b) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice na trvalé skládce s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171... Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce. 4. V ceně nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uložného výkopku (sypaniny); v rostlém stavu zpravidla ve výkoplišti.					
	WV		zem01		81,810			
	WV		zem02		32,368			
	WV		zem03		10,343			
	WV		Součet		124,521			
18	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	120,218	196,00	23.562,73	CS ÚRS 2021 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní tratě vodoty pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 Zásyp rýh pro drény. 2. V cenách je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 3. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady. Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu odečítá. Pro stánování objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu. 4. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 167 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 Vodorovné přemístění výkopku. 5. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 171 Uložení sypaniny do násypů. 6. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují cenou 17411-1109 Přilepek za prohození sypaniny.					
	WV		387,8*0,05		19,390			
	WV		(1,35*1,35-3,14*0,25*0,25)*(2,22-0,15-0,1-0,15-0,15-0,06-0,05)*8		20,296			
	WV		(50,5+5+5+13-11)*1,2*(1,35-0,15-0,15-0,06-0,05-0,46)		38,880			
	WV		Mezísoučet		78,566			
	WV		(5+5+5+13+11)*1,2*(1,35-0,46)		41,652			
	WV		Mezísoučet		41,652			
	WV		Součet		120,218			
19	M	58344171	štěrkodrt frakce 0/32	t	184,493	324,40	59.849,53	CS ÚRS 2021 01
	WV		92,2466447244939*2 "Přepočtené koeficientem množství"		184,493			
20	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	21,412	227,10	4.862,67	CS ÚRS 2021 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.					
	WV		50,5*0,424		21,412			
21	M	58337331	štěrkopísek frakce 0/22	t	42,824	184,50	7.901,03	CS ÚRS 2021 01
	WV		21,412*2 "Přepočtené koeficientem množství"		42,824			
22	K	181006113	Rozprostření zemín tl vrstvy do 0,2 m schopných zúrodnění v rovině a sklonu do 1:5	m2	68,950	34,30	2.364,99	CS ÚRS 2021 01
	WV		137,9*0,5		68,950			
23	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	13,790	63,60	877,04	CS ÚRS 2021 01
	WV		68,950*0,2		13,790			
24	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	68,900	20,90	1.440,01	CS ÚRS 2021 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypeřelí a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 185 80-42 Vypeřelí a 185 80-43 Zaliti 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.					
25	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	1,034	137,40	142,07	CS ÚRS 2021 01
	WV		68,9*0,015 "Přepočtené koeficientem množství"		1,034			
	D	4	Vodorovné konstrukce				6.906,95	
26	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného lžéného	m3	5,454	1.266,40	6.906,95	CS ÚRS 2021 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.					
	WV		.50,5*0,108		5,454			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 5			Komunikace pozemní				402.921,46	
27	K	564851111	Podklad ze šterkodrté ŠD tl 150 mm	m2	61,380	149,50	9.176,31	CS ÚRS 2021 01
	WV		(5+5+5+13+11)*1,2		46,800			
	WV		1,35*1,35*8		14,580			
	WV		Součet		61,380			
28	K	564861111	Podklad ze šterkodrté ŠD tl 200 mm	m2	12,580	188,20	2.367,56	CS ÚRS 2021 01
	WV		(1,35*1,35-0,5*0,5)*8		12,580			
	WV		Součet		12,580			
29	K	567114113	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 12/15 (PB III) tl 100 mm	m2	14,580	231,60	3.376,73	CS ÚRS 2021 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na ošetření povrchu podkladů vodou. 2. V cenách 567 1.-4 jsou započteny i náklady postřik proti odpařování vody. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) příp. postřik, který se oceňuje cenou 919 74-8111 Postřik popř. zdrsňení povrchu cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí, b) zřízení dilatačních spár a jejich vyplnění; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 919 11-1 Řezání dilatačních spár, 919 12- Těsnění dilatačních spár a 919 13 Vzdružení dilatačních spár.					
	WV		1,35*1,35*8		14,580			
30	K	573211111	Postřik zvlhčivý spojovací z asfaltu v množství 0,00	m2	1.084,600	13,00	14.099,80	CS ÚRS 2021 01
	WV		10*75+3*43+2*53,5		986,000			
	WV		986*0,1		98,600			
	WV		Součet		1.084,600			
31	K	577144131	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	986,000	345,30	340.465,80	CS ÚRS 2021 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cenami 577 1.-40 lze oceňovat např. chodníky, úzké cesty a vjezdy v pruhu šířky do 1,5 m jakékoliv délky a jednotlivé plochy velikosti do 10 m2. 2. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.					
32	K	577155132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	98,600	339,10	33.435,28	CS ÚRS 2021 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cenami 577 1.-50 lze oceňovat např. chodníky, úzké cesty a vjezdy v pruhu šířky do 1,5 m jakékoliv délky a jednotlivé plochy velikosti do 10 m2. 2. ČSN EN 13109-1 připouští pro ACL 16 pouze tl. 50 až 70 mm.					
	WV		986*0,1		98,600			
	WV		Součet		98,600			
D 8			Trubní vedení				109.464,00	
33	K	831263195-R	Příplatek k cenám za zřízení kanalizační přípojky DN od 100 do 300, vč. navrtávky, dodávky a montáže flexi sedla	kus	8,000	2.773,30	22.186,40	CS ÚRS 2021 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže potrubí z trub kameninových hrstových s integrovaným těsněním 831 ... -2121 jsou těsnící kroužky součástí dodávky kameninových trub. Tyto trouby se oceňují ve specifikaci, zbytek lze dohodnout ve výši 1,5 %. 2. Ceny 831 ... -2193 jsou určeny pro každé jednotlivé napojení dvou dílků trub o zhruba stejném průměru, kdy maximální rozdíl průměrů je 12 mm. Platí také pro spoj dvou různých materiálů. 3. Ceny 26-3195 a 38-3195 jsou určeny pro každé jednotlivé připojení vnitřní kanalizace na kanalizační přípojku.					
34	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 160	m	50,500	416,00	21.008,00	CS ÚRS 2021 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění. 2. Použití trub dle tuhosti: a) třída SN 4: kanalizační síť, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí až 4 m b) třída SN 8: kanalizační síť v nestandardních podmínkách uložení, vysoké teplotní a mechanické zatížení s výškou krytí do 8 m c) SN 10: kanalizační síť, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí > 8 m d) třída SN 12: kanalizační síť s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy, při rychlosti média až 15 m/s a výškou krytí 0,7-10 m e) třída SN 16: kanalizační síť s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy a výškou krytí 0,5-12 m.					
35	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160	kus	10,000	97,70	977,00	CS ÚRS 2021 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve specifikaci.					
36	M	28611361	koleno kanalizační PVC KG 160x45°	kus	10,000	76,30	763,00	CS ÚRS 2021 01
37	K	895941111	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	8,000	2.075,90	16.607,20	CS ÚRS 2021 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na zřízení lože ze šterkopisku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání betonových dílců; betonové dílce se oceňují ve specifikaci, b) dodání kameninových dílců; kameninové dílce se oceňují ve specifikaci, c) litinové mříž; osazení mříží se oceňuje cenami souboru cen 899 20- . 1 Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno částí A 01 tohoto katalogu; dodání mříží se oceňuje ve specifikaci, d) podkladní prstenec; tyto se oceňují cenami souboru cen 452 38-6 . Podkladní a v vyrovnávací prstenec částí A 01 tohoto katalogu.					
38	M	59223852	dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm	kus	8,000	301,50	2.412,00	CS ÚRS 2021 01
39	M	59223864	prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm	kus	8,000	188,20	1.505,60	CS ÚRS 2021 01
40	M	59223857	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x295x50mm	kus	8,000	250,60	2.004,80	CS ÚRS 2021 01
41	M	59223862	skruž pro uliční vpust' středová betonová 450x295x50mm	kus	16,000	250,60	4.009,60	CS ÚRS 2021 01
42	M	59223824	vpust' uliční skruž betonová 590x500x50mm s výtokem (bez vložky)	kus	8,000	1.348,40	10.787,20	CS ÚRS 2021 01
	WV		1skruž betonová pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC sifon, 59x50x5 cm"8		8,000			
43	M	59223875	koš nízký pro uliční vpustí žárově Pz plech pro rám 500/500mm	kus	8,000	572,00	4.576,00	CS ÚRS 2021 01
44	K	899211112	Osazení mříží s rámem hmotnosti nad 50 do 100 kg	kus	8,000	610,60	4.884,80	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání litinových mříží s rámem; mříže s rámem se oceňují ve specifikaci.					
45	M	55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus	8,000	2.217,80	17.742,40	CS ÚRS 2021 01
	VV		"mříž s rámem 500x500 DN400"8		8,000			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání					
			599.873,86					
46	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 oblékami na sloupek nebo konzolu	kus	8,000	190,80	1.526,40	CS ÚRS 2021 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na montáž značek včetně upevňovacího materiálu na předem připravenou nosnou konstrukci (sloupek, konzolu, sloup). 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání značek, tyto se oceňují ve specifikaci, b) na montáž a dodávku ocelových nosných konstrukcí – sloupků, konzol, tyto se oceňují cenami souboru cen 914 51 Montáž sloupku a 914 53 Montáž konzol a nástavců, c) nářadí, tyto se oceňují jako práce PSV příslušnými cenami katalogu 800-783 Nářadí, d) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A 04 katalogu 800-1 Zemní práce. 3. Ceny nelze použít pro osazení a montáž svislých dopravních značek: a) světelných, tyto se oceňují cenami katalogu 800-741 Elektroinstalace - silnoproud, b) upevňovacích na lanech nebo speciálních konstrukcích nesoucích více značek, tyto se oceňují individuálně.					
47	M	40445625	informativní značky provozní IP8, IP9, IP11-IP13 500x700mm	kus	5,000	1.081,40	5.407,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		"značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 FeZn-Al rám 500x700mm"5		5,000			
48	M	40445649	dodávkové tabulky E3-E5, E8, E14-E16 500x150mm	kus	3,000	445,30	1.335,90	CS ÚRS 2021 01
	VV		"značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 FeZn-Al rám 500x150mm"3		3,000			
49	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	5,000	1.971,90	9.859,50	CS ÚRS 2021 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vykopání jamek s odhozem výkopku na vzdálenost do 3 m, b) osazení sloupku včetně montáže a dodávky plastového víčka, 2. V cenách -1111 jsou započteny i náklady na betonový základ. 3. V cenách -1112 jsou započteny i náklady na hliníkovou patku s betonovým základem. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání sloupku, tyto se oceňují ve specifikaci b) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A01 katalogu 800-1 Zemní práce.					
50	M	40445235	sloupek pro dopravní značku AI D 60mm v 3,5m	kus	5,000	1.208,60	6.043,00	CS ÚRS 2021 01
51	K	915111111	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm základní bílá barva	m	270,000	38,20	10.314,00	CS ÚRS 2021 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry bílé souvislé š. V1e, bílé přerušované š. V2a, žluté souvislé š. V12b, žluté přerušované š. V12c a vodící čáry bílé š. V4. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9. Odstranění bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 915 11 a 915 12 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u cen 915 13 v m2 stříkané plochy bez mezer.					
52	K	915211112	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílý plast	m	270,000	57,30	15.471,00	CS ÚRS 2021 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry souvislé š. V 1e bílé, přerušované š. V 2a bílé, vodící š. V 4 bílé, souvislé š. V12b žluté, přerušované š. V12c žluté. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9. Odstranění bláta, prachu, nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu, nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 912 21 a 915 22 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u cen 915 23 v m2 stříkané plochy bez mezer.					
	VV		40*37*5		225,000			
	VV		2*5*4,5		45,000			
	VV		Součet		270,000			
53	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	270,000	1,30	351,00	CS ÚRS 2021 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Množství měrných jednotek se určuje: a) pro cenu -61 1111 v m délky dělicí čáry nebo vodícího proužku (včetně mezer), b) pro cenu -62 1111 v m2 natřené nebo stříkané plochy.					
54	K	916111122-r	Osazení obruby z drobných kostek bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	775,600	264,50	205.146,20	CS ÚRS 2021 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Část lože z betonu prostého přesahující ší. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání dlažebních kostek, tyto se oceňují ve specifikaci. Množství uvedené ve specifikaci se určí jako součin celkové délky obrub a objemové hmotnosti 1 m obruby a to: a) 0,065 t/m pro velké kostky, b) 0,024 t/m pro malé kostky. Ztrátové zohodnotit ve výši 1 % pro velké kostky, 2 % pro malé kostky. 3. Osazení silniční obruby ze dvou řad kostek se oceňuje: a) bez boční opěry jako dvojnásobné množství silniční obruby z jedné řady kostek, b) s boční opěrou jako osazení silniční obruby z jedné řady kostek s boční opěrou a osazení silniční obruby z jedné řady kostek bez boční opěry.					
	VV		387,8*2		775,600			
55	M	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	m2	93,072	711,10	66.183,50	CS ÚRS 2021 01
	VV		387,8*2*0,12		93,072			
56	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	387,800	409,20	158.687,76	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny: a) pro osazení do lože z kameniva těženého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; b) pro osazení 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.							
	WV		387,8		387,800			
	57	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	315,500	134,10	42.308,55 CS ÚRS 2021 01
	WV		387,8-11,5-14-46,8		315,500			
PSC	Poznámka k souboru cen: 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. 4. Márná jednotka u příplateků je m délky obrubníku.							
	WV		7,5+4		11,500			
	59	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	m	14,000	346,00	4.844,00 CS ÚRS 2021 01
	WV		P					
PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár po řezání.							
	WV		5+2		7,000			
	WV		L					
	WV		5+2		7,000			
PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár před těsněním a zalitím a náklady na impregnaci, těsnění a zalití spár včetně dodání hmot.							
	WV		Součet		14,000			
	60	M	59217035	obrubník betonový obloukový vnější 780x150x250mm	m	46,800	663,50	31.051,80 CS ÚRS 2021 01
	61	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	4,000	408,90	1.635,60 CS ÚRS 2021 01
PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár po řezání.							
	WV		4*0,5*2		4,000			
	WV		Součet		4,000			
	62	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	4,000	98,80	395,20 CS ÚRS 2021 01
PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár po řezání.							
	WV		54,5+6,65+6,1+28,4+13,1		108,750			
	63	K	919112222	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 25 mm pro těsnící závluku v živičném krytu	m	108,750	86,20	9.374,25 CS ÚRS 2021 01
	WV							
PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár před těsněním a zalitím a náklady na impregnaci, těsnění a zalití spár včetně dodání hmot.							
	WV							
	64	K	919122121	Těsnění spár závlukou za tepla pro komůrky š 15 mm hl 25 mm s těsnícím profilem	m	108,750	70,50	7.666,88 CS ÚRS 2021 01
	WV							
PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár před těsněním a zalitím a náklady na impregnaci, těsnění a zalití spár včetně dodání hmot.							
	WV							
	65	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	387,800	38,40	14.891,52 CS ÚRS 2021 01
	WV							
PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár před těsněním a zalitím a náklady na impregnaci, těsnění a zalití spár včetně dodání hmot.							
	WV							
	66	K	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou	m2	986,000	6,10	6.014,60 CS ÚRS 2021 01
	WV							
PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro očištění: a) povrchu stávající vozovky, b) povrchu rozestavěné trvalé vozovky, předepíše-li projekt užívat nově zřizovanou vozovku po dobu výstavby ještě před zřízením konečného závěrečného krytu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vodorovnou dopravu odstraněného materiálu, která se oceňuje cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava suti.							
	WV							
	WV							
	WV							
D		997	Přesun suti				79.148,83	
PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).							
	WV		146,063+15,145+19,72+5,535		186,463			
	WV		Součet		186,463			
	67	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	186,463	12,70	2.368,08 CS ÚRS 2021 01
PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).							
	WV		186,463*9		1.678,167			
	WV		Součet		1.678,167			
	68	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	1.678,167	7,20	12.082,80 CS ÚRS 2021 01
PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).							
	WV		186,463*9		1.678,167			
	WV		Součet		1.678,167			
	69	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	63,926	21,20	1.355,23 CS ÚRS 2021 01
PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).							
	WV		28,27+1,53+34,126		63,926			
	WV		Součet		63,926			
	WV							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava	
70	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	575,334	6,60	3.797,20	CS ÚRS 2021 01	
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno suti překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dřezební kositky, lomový kámen).						
VV			63,926*9 'Přepočtené koeficientem množství		575,334				
71	K	997221615	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	29,800	254,40	7.581,12	CS ÚRS 2021 01	
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.						
VV			28,27+1,53		29,800				
72	K	997221645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	180,928	30,50	5.518,30	CS ÚRS 2021 01	
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.						
VV			146,063+15,145+19,72		180,928				
73	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	214,730	216,30	46.446,10	CS ÚRS 2021 01	
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.						
VV			(zem01+zem02+zem03)*1,68		209,195				
VV			5,535		5,535				
VV			Součet		214,730				
D	998		Přesun hmot				24.042,40		
74	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živčným	t	601,060	40,00	24.042,40	CS ÚRS 2021 01	
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živčným.						

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tř. Svornosti - oprava vozovky

Objekt:

SO.101 - Úsek I.

Soupis:

SO.101.2.1 - Chodníky

KSO: 822 27 7

Místo:

CC-CZ:

Datum: 14.04.2022

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

IČ:

00299308

DIČ:

Uchazeč:

STRABAG a.s.

IČ:

60838744

DIČ:

CZ 60838744

Projektant:

Ing. Ondřej Adamík

IČ:

04625170

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH		477.485,97	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	477.485,97	21,00%	100.272,05
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	577.758,02

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Tř. Svornosti - oprava vozovky
Objekt: SO.101 - Úsek I.
Soupis: SO.101.2.1 - Chodníky

Místo:
Zadavatel: Státutární město Olomouc
Uchazeč: STRABAG a.s.

Datum: 14.04.2022
Projektant: Ing. Ondřej Adamík
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

477.485,97

HSV - Práce a dodávky HSV

477.485,97

1 - Zemní práce	66.948,42
4 - Vodorovné konstrukce	12.520,80
5 - Komunikace pozemní	255.105,81
8 - Trubní vedení	1.442,60
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	71.534,93
997 - Přesun sutě	52.137,35
998 - Přesun hmot	17.796,06

SOUPIS PRACÍ

Slavba:

Tř. Svornosti - oprava vozovky

Objekt:

SO.101 - Úsek I.

Soupis:

SO.101.2.1 - Chodníky

Místo:

Datum: 14.04.2022

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant: Ing. Ondřej Adamík

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

477.485,97

D HSV

Práce a dodávky HSV

477.485,97

D 1

Zemní práce

66.948,42

1	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	5,000	81,40	407,00	CS ÚRS 2021 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 oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek částí C01, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0... Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílů částí C01. 4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.

PSC

W

W

W

4

4,000

1

1,000

Součet

5,000

2	K	113106132	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší strojně pl do 50 m2	m2	185,500	69,80	12.947,90	CS ÚRS 2021 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 oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek částí C01, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0... Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílů částí C01. 4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.

PSC

W

W

W

8,5+4+4+8+4+4+4+4+15+10

65,500

48+14+2+6+11+39

120,000

Součet

185,500

3	K	113107182	Odstranění podkladu živičného tl 100 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	92,550	57,60	5.330,88	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytů nebo podkladů stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky nejednou, 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 štrkoplásky, škyřky, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živičnými posilky nebo náterů. 4. Ceny očištění 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 živičných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy částí C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdáleností, než je uvedeno, se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 7. Ceny -714... -719... -724... a -734... nelze použít pro odstranění podkladů nebo krytů frézováním.

PSC

W

W

W

6,7+18,6+15,8+13,8+1

55,900

4,25+24+4,1+4,3

36,650

Součet

92,550

4	K	113107322	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl do 50 m2	m2	190,500	39,20	7.467,60	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každé souvislé odstraňované 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, srůsky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živičnými posilky nebo nátěry. 4. Ceny odlišné podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živichých podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy částí C 01 tohoto ceníku. Množství sutí získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdáleností, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí. 7. Ceny -714 . . -718 . . -724 . a -734: nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.								
5	K	113154363	Frézování živichého krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	92,550	34,20	3.165,21	CS ÚRS 2021 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodu pro chlazení zubů frézy, b) opotřebování frézovacích nástrojů, c) náložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) nutné ruční odstranění (vybourání) živichého krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu, b) očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu částí C01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupky (plochy do 2 m2) se z celkové frézované plochy neodčítají. 4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběhů v mm. 5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy: a) na 200 m2 frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod., b) jsou-li podél frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm. 6. Překážkami se rozumějí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.								
	VV		6,7+18,6+15,8+13,8+1		55,900			
	VV		4,25+24+4,1+4,3		36,650			
	VV		Součet		92,550			
6	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	104,813	103,70	10.869,11	CS ÚRS 2021 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoli 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 oceňují cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílů částí C 01 tohoto ceníku, b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek částí C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot.								
	VV		2,5+1,3+1+3,5+9+2+2+6+2+2+2+2+6+2+5		48,300			
	VV		3+9,5+4,5+6+2+2+2+7,513+6+7,5+4,5		56,513			
	VV		Součet		104,813			
7	K	120001101	Příplatek za zřízení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	24,450	425,30	10.398,59	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: 1. Cena je určena pro: a) podzemní vedení procházející odkopávkou nebo prokopávkou, korytem vodoteče, melioračním kanálem nebo uložené ve stěně výkopu při jakémkoliv hloubce vedení pod původním terénem nebo jeho výšce nade dnem výkopu a jakémkoliv jeho směru ke stranám výkopu, b) výbušninu nezaloženou dodavatelem. 2. Cenu lze použít i tehdy, narazí-li se na vedení nebo výbušninu až při vykopávce, a to pro objem výkopu, který je projektem nebo investorem označen, v němž by tato nebo jiné napřeváděné vedení nebo výbušina mohla být uložena. 3. Cenu nelze použít pro zřízení vykopávky v blízkosti podzemních vedení nebo výbušnin, u nichž je projektem zakázáno použití při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. Tyto práce se ocení individuálně. 4. Množství zřízení vykopávky v blízkosti: a) podzemního vedení, jehož půdorysná a výšková plocha - je v projektu uvedena, určí se jako objem myšleného hranolu, jehož průřezem je obdélník, jehož horní vodorovná a obě svislé strany jsou ve vzdálenosti 0,5 m a dolní vodorovná strana je ve vzdálenosti 1 m od příslušného vnějšího lince vedení, příp. jeho obalu a délka se rovná osové délce vedení ve výkopu nebo délce vedení ve stěně výkopu. Vymezi-li projekt, v němž je nutno při vykopávce postupovat opatrně, větší prostor, platí cena pro celý objem výkopu v tomto prostoru. - není v projektu uvedena, avšak která podle projektu nebo podle sdělení investora jsou pravděpodobně ve výkopu uložena, se rovná objemu výkopu, která je projektem nebo investorem takto označen. b) výbušninu určí vždy projektem nebo investor, ať je v projektu uvedeno či neuváděno. 5. Je-li vedení položeno ve výkopu tak, že se vykopávka v celém výše popsaném objemu nevykopává, např. blízko stěn nebo dna výkopu, oceňuje se zřízení vykopávky jen pro tu část objemu, v níž se vykopávka provádí. 6. Jsou-li ve výkopu dvě vedení položena tak blízko sebe, že se výše uvedené objemy pro obě vedení prolínají, určí se množství zřízení vykopávky tak, aby se pronic započítal jen jednou. 7. Objem zřízení vykopávky se od celkového objemu výkopu neodčítá. 8. Dočasné zajištění různých podzemních vedení ve výkopu se oceňuje cenami souboru cen 119 00-14. Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu.					
8	K	122251103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	24,450	108,80	2.660,16	CS ÚRS 2021 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopu na vzdálenosti do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek.					
	WV		(13+16+13)*0,3		12,600			
	WV		(23,5+8+8)*0,3		11,850			
	WV		Součet		24,450			
9	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	24,450	98,50	2.408,33	CS ÚRS 2021 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopu, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vykládá-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.					
	WV		24,45		24,450			
10	K	171201201	Uložení sypání na skládky nebo mezisklárky	m3	24,450	26,00	635,70	CS ÚRS 2021 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cena je určena i pro: a) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhuštění sypání, b) uložení výkopu pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu nelze použít pro uložení výkopu nebo ornice na trvalé sklárky a předepsaným zhuštěním; toto uložení výkopu se oceňuje cenami souboru cen 171... Uložení sypání do násypů. 3. V ceně jsou započteny i náklady na rozprostření sypání ve vrstvách s hrubým urovněním na skládce. 4. V ceně nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za sklárku. 5. Množství jednotek uložení výkopu (sypání) se určí v m3 uloženého výkopu (sypání), v rostlém stavu zpravidla ve výkopu.					
11	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhuštěním	m3	7,045	156,80	1.104,66	CS ÚRS 2021 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní tratě vodoty pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 Zásyp rýh pro drény. 2. V cenách je započteno přemístění sypání ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti sklárky. 3. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady. Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodčítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 176 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu. 4. Odklizení zbylého výkopu po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 167 Nakládání výkopu nebo sypání a 162 Vodorovné přemístění výkopu. 5. Rozprostření zbylého výkopu podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 171 Uložení sypání do násypů. 6. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypání, tyto náklady se oceňují cenou 17411-1109 Příplatek za prohození sypání.					
	WV		140,9*0,05		7,045			
	WV		Součet		7,045			
12	M	58344171	Štěrkodní frakce 0/32	t	14,090	324,40	4.570,80	CS ÚRS 2021 01
	WV		7,045*2 Přepočtené koeficientem množství		14,090			
13	K	181102302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezích se zhuštěním	m2	348,425	14,30	4.982,48	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 15-2301, 16-2302, 25-2301 a 25-2305 jsou určeny pro urovnění nově zřízovaných ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoli druhu, pod humusování, drnování a dále předepíše-li projekt urovnění pláně z jiného důvodu. 2. Cena 15-2303 je určena pro vyplnění sypalinou prohlubní zářezů v horninách třídy, těžitelnosti II a III, skupiny 5 až 7. 3. Ceny neplatí pro zhutnění podloží pod násypy; toto zhutnění se oceňuje cenou 171 15-2501 Zhutnění podloží pod násypy. 4. Ceny neplatí pro urovnění lavie šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnění dna příkopů pro jakoukoliv jejich šířku; toto urovnění se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 5. Urovnění ploch ve sklonu přes 1:5 (svahování) se oceňuje cenou 182 20-1101 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 6. Vyplnění prohlubní v horninách třídy II a III betonem nebo stabilizací se oceňuje cenami části A 01 katalogu 822-1 Komunikace pozemní a letišť.								
PSC								
VV			250,8		250,800			
VV			62,4		62,400			
VV			140,9*0,25		35,225			
VV			Součet		348,425			
D	4		Vodořivné konstrukce				12.520,80	
14	K	451579777	Příplatek ZKD 10 mm tl u podkladu nebo lože pod dlažbu z kameniva těženého	m2	1.128,000	11,10	12.520,80	CS ÚRS 2021 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro podklad nebo lože pod dlažby silničních příkopů a kuželů. 2. Ceny nelze použít pro: a) lože rigolů dlaždových, které je započteno v cenách souboru cen 597 . 6- . 1 Rigol dlaždový, 597 17- . 1 Rigol krajnicový s kamennou obrubou a 597 16-1111 Rigol dlaždový z lomového kamene, b) podklad nebo lože pod dlažby (přídlažby) související s vodotěči, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 832-1 Hrče a úpravy na tocích - úpravy toků a kanálů. 3. V cenách -7777 Podklad z prohozené zeminy, -9777 Příplatek za dalších 10 mm tloušťky z prohozené zeminy, -9779 Příplatek za sklon přes 1:5 z prohozené zeminy jsou započteny i náklady na prohození zeminy. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle ustanovení čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu, b) úpravu pláně, která se oceňuje u silnic cenami části A 01, u dálnic cenami části A 02 katalogu 800-1 Zemní práce, c) odklizení odpadu po prohození zeminy, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce, d) svahování, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.								
PSC								
VV			250,8*2		501,600			
VV			62,4*1		62,400			
VV			Součet		564,000			
VV			564*2 'Přepočtené koeficientem množství		1.128,000			
D	5		Komunikace pozemní				255.105,81	
15	K	564861111	Podklad ze šterkodrté ŠD tl 200 mm	m2	313,200	188,20	58.944,24	CS ÚRS 2021 01
VV			250,8		250,800			
VV			62,4		62,400			
VV			Součet		313,200			
16	K	566501111	Úprava krytu z kameniva drceného pro nový kryt s doplněním kameniva drceného do 0,10 m3/m2	m2	92,550	87,00	8.051,85	CS ÚRS 2021 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny neplatí pro vyrovnání nerovností nově zřízovaných podkladů nebo krytů. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné rozrytí dosavadní vozovky, které se oceňují cenou 113 10-8441 Rozrytí vrstvy krytu nebo podkladu. 3. Množství kameniva uvedené v popisu cen je průměrné množství kameniva v nezhuťném stavu na 1 m2 projektem předepsané úpravy na jednom objektu.								
PSC								
VV			92,55		92,550			
VV			Součet		92,550			
17	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	62,400	301,10	18.788,64	CS ÚRS 2021 01
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; zřetelně 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.								
PSC								
VV			0,8+9,6+8,8+8,6+4,1		31,900			
VV			12,7+0,8+5,6+0,8+9,1+1,5		30,500			
VV			Součet		62,400			
18	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	62,400	460,70	28.747,68	CS ÚRS 2021 01
19	K	596811122	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,09 m2 plochy do 300 m2	m2	250,800	269,50	67.590,60	CS ÚRS 2021 01
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 dlažby, které se oceňují ve specifikaci; zřetelně 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.								
PSC								
VV			8,2+25,8+4+4+21,5+4+4+4+4+4+39		122,500			
VV			57,2+2,9+22,6+6+39,6		128,300			
VV			Součet		250,800			
20	M	59245320R	dlažba plošná betonová 400x400x60mm přírodní	m2	250,800	291,00	72.982,80	
D	8		Trubní vedení				1.442,60	
21	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu	kus	1,000	1.442,60	1.442,60	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo přestěnce s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezdění rámu, d) odstranění a znovusazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, zvláště se nestanoví.								
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				71.534,93	
22	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	140,900	408,90	57.614,01	CS ÚRS 2021 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. 4. Měrná jednotka u příplatků je m délky obrubníku.								
PSC								
VV			2*4,5+9,3+12,1+2+2*8,2+2+2+2+2+8,8+9,2+2		80,800			
VV			9,6+15+2,3+2*7+2*1,9+2*2+6,9+4,5		60,100			
VV			Součet		140,900			
23	M	59217017	obrubník.betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	140,900	98,80	13.920,92	CS ÚRS 2021 01
D	997		Přesun sutě				52.137,35	
24	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	67,091	12,70	852,06	CS ÚRS 2021 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).								
PSC								
VV			11,846+55,245		67,091			
VV			Součet		67,091			
25	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	603,819	7,20	4.347,50	CS ÚRS 2021 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).								
PSC								
VV			67,091*9 'Přepočtené koeficientem množství		603,819			
26	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	90,451	21,20	1.917,56	CS ÚRS 2021 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).								
PSC								
VV			1,3+47,303+21,487+20,361		90,451			
VV			Součet		90,451			
27	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	814,059	6,80	5.372,79	CS ÚRS 2021 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).								
PSC								
VV			90,451*9 'Přepočtené koeficientem množství		814,059			
28	K	997221615	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	70,090	254,40	17.830,90	CS ÚRS 2021 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započten poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.								
PSC								
VV			1,3+47,303+21,487		70,090			
29	K	997221645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	32,207	30,50	982,31	CS ÚRS 2021 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započten poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.								
PSC								
VV			20,361+11,846		32,207			
30	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	96,321	216,30	20.834,23	CS ÚRS 2021 01

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<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 cenami souboru cen 997 60-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.								
	PSC							
	W		24,45*1,68			41,076		
	W		55,245			55,245		
	W		Součet			96,321		
	D	998	Přesun hmot				17.796,06	
31	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažebním	t	296,601	60,00	17.796,06	CS ÚRS 2021 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tř. Svornosti - oprava vozovky

Objekt:

SO.101 - Úsek I.

Soupis:

SO.101.2.2 - Chodníky - odpadová stání

KSO:

822 27 7

Místo:

CC-CZ:

Datum:

14.04.2022

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

IČ:

00299308

DIČ:

Uchazeč:

STRABAG a.s.

IČ:

60838744

DIČ:

CZ 60838744

Projektant:

Ing. Ondřej Adamík

IČ:

04625170

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH		156.449,31	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	156.449,31	21,00%	32.854,36
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	189.303,67

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Tř. Svornosti - oprava vozovky
Objekt: SO.101 - Úsek I.
Soupis: **SO.101.2.2 - Chodníky - odpadová stání**

Místo:
Zadavatel: Statutární město Olomouc
Uchazeč: STRABAG a.s.

Datum: 14.04.2022
Projektant: Ing. Ondřej Adamík
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	156.449,31
HSV - Práce a dodávky HSV	156.449,31
1 - Zemní práce	20.242,74
4 - Vodorovné konstrukce	4.764,12
5 - Komunikace pozemní	90.987,50
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	23.354,20
997 - Přesun sutě	9.431,13
998 - Přesun hmot	6.805,62

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Tř. Svornosti - oprava vozovky

Objekt:

SO.101 - Úsek I.

Soupis:

SO.101.2.2 - Chodníky - odpadová stání

Místo:

Datum: 14.04.2022

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant: Ing. Ondřej Adamík

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							156.449,31	
D HSV Práce a dodávky HSV							156.449,31	
1	K	966008101-R	Bourání uliční vpusť	ks	1,000	864,00	864,00	
D 1 Zemní práce							20.242,74	
2	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	2,000	81,40	162,80	CS ÚRS 2021 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílů části C01. 4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.								
PSC								
3	K	113106132	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší strojně pl do 50 m2	m2	21,500	69,80	1.500,70	CS ÚRS 2021 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílů části C01. 4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.								
PSC								
W								
4	K	113107182	Odstranění podkladu živичného tl 100 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	82,000	57,60	4.723,20	CS ÚRS 2021 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 a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopisku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až 7126, -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 odlišné podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdáleností, než je uvedeno, se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 7. Ceny -714 . . -718 . . -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytů frézováním.								
PSC								
5	K	113107331	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm strojně pl do 50 m2	m2	10,000	259,20	2.592,00	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraněná 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 šterkopisku, 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 diažeb uložených do betonového lože a diažeb 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 nátery. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdáleností, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 7. Ceny -714, -718, -724 a -734, nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.								
6	K	113154363	Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	82,000	34,20	2.804,40	CS ÚRS 2021 01
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodu pro chlazení zubů frézy, b) opotřebování frézovacích nástrojů, c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) nutné ruční odstranění (vybourání) živичného krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů léto části katalogu, b) očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupky (plochy do 2 m2) se z celkové frézované plochy neodčítají. 4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm. 5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy: a) na 200 m2 frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod., b) jsou-li podél frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm. 6. Překážkami se rozumí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.								
VV					82,000			
VV					82,000			
7	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	26,500	103,70	2.748,05	CS ÚRS 2021 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoli druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s operami a vyspárovaných jakýmkoli materiálem, b) pro obruby z diažebních 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 diažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných diažebních 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 diažebních kostek včetně materiálu z lože a spěr na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.								
VV					26,500			
VV					26,500			
8	K	120001101	Příplatek za ztlžení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	3,780	425,30	1.607,63	CS ÚRS 2021 01

Poznámka k souboru cen:

1. Cena je určena pro: a) podzemní vedení procházející odkopávkou nebo prokopávkou, korytem vodoteče, melioračním kanálem nebo uložené ve stěně výkopu při jakémkoli hloubce vedení pod původním terénem nebo jeho výšce nade dnem výkopu a jakémkoli jeho směru ke stranám výkopu, b) výbušninu nezeložené dodavatelem. 2. Cenu lze použít i tehdy, narazí-li se na vedení nebo výbušninu až při vykopávce, a to pro objem výkopu, který je projektem nebo investorem označen, v němž by toto nebo jiné nepředvídané vedení nebo výbušnina mohlo být uloženo. 3. Cenu nelze použít pro ztlžení vykopávky v blízkosti podzemních vedení nebo výbušnin, u nichž je projektem zakázáno použití při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. Tyto práce se ocení individuálně. 4. Množství ztlžení vykopávky v blízkosti: a) podzemního vedení, jehož půdorysná a výšková plocha: - je v projektu uvedena, určí se jako objem myšleného hranolu, jehož průřezem je obdélník, jehož horní vodorovná a obě svislé strany jsou ve vzdálenosti 0,5 m a dolní vodorovná strana je ve vzdálenosti 1 m od příslušného vnějšího lince vedení, příp. jeho obalu a délka se rovná osové délce vedení ve výkopu nebo délce vedení ve stěně výkopu. Vymezí-li projekt, v němž je nutno při vykopávce postupovat opatrně, větší prostor, platí cena pro celý objem výkopu v tomto prostoru. - není v projektu uvedena, avšak která podle projektu nebo podle sdělení investora jsou pravděpodobně ve výkopu uložena, se rovná objemu výkopu, které je projektem nebo investorem takto označen. b) výbušninu určí vždy projektant nebo investor, ať je v projektu uvedeno či neuváděno. 6. Je-li vedení položeno ve výkopu tak, že se vykopávka v celém výšce popsaném objemu nevykopává, např. blízko stěny nebo dna výkopu, oceňuje se ztlžení vykopávky jen pro tu část objemu, v níž se vykopávka provádí. 6. Jsou-li ve výkopu dvě vedení položena tak blízko sebe, že se výšce uvedené objemy pro obě vedení překrývají, určí se množství ztlžení vykopávky tak, aby se pronik započítal jen jednou. 7. Objem ztlžení vykopávky se od celkového objemu výkopu neodčítá. 8. Dočasné zajištění různých podzemních vedení ve výkopu se oceňuje cenami souboru cen 119 00-14. Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	122151101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 20 m3 strojně	m3	3,780	108,80	411,26	CS ÚRS 2021 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek. 12,6*0,3					
	VV				3,780			
	VV		Součet		3,780			
10	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	3,780	98,50	372,33	CS ÚRS 2021 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepíše-li projekt přemístění výkopku na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.					
	VV				3,78			
					3,780			
11	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo mezisklárky	m3	3,780	26,00	98,28	CS ÚRS 2021 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cena je určena i pro: a) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhuštění sypaniny, b) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice na trvalé skládce s předepsaným zhuštěním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171. Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uložení výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopšti.					
12	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	1,850	156,80	290,08	CS ÚRS 2021 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní tratě vodotečí pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 Zásyp rýh pro drény. 2. V cenách je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 3. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady. Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodčítá. Pro stavení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 Obsyp potrubí, přichází-li v trahu. 4. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 167 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 Vodorovné přemístění výkopku. 5. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 171 Uložení sypaniny do násypů. 6. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují cenou 17411-1109 Příplatek za prohození sypaniny.					
	VV				1,850			
	VV				1,850			
13	M	58344171	šterkodrť frakce 0/32	t	3,700	324,40	1.200,28	CS ÚRS 2021 01
	VV				1,85*2 'Přepočtené koeficientem množství			
					3,700			
14	K	181102302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezích se zhuštěním	m2	121,100	14,30	1.731,73	CS ÚRS 2021 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 15-2301, 15-2302, 25-2301 a 25-2305 jsou určeny pro urovnání nově zřízovaných ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoli druhu, pod humusování, dmování a dále předepíše-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu. 2. Cena 15-2303 je určena pro vyplnění sypaninou prohlubní zářezů v horninách třídy těžitelnosti II a III, skupiny 5 až 7. 3. Ceny neplatí pro zhuštění podloží pod násypy; toto zhuštění se oceňuje cenou 171. 15-2501 Zhuštění podloží pod násypy. 4. Ceny neplatí pro urovnání lavic šluků do 3 m přesahujících svahy, pro urovnání dna příkopů pro jakoukoliv jejich šířku; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 5. Urovnání ploch ve sklonu přes 1:5 (svahování) se oceňuje cenou 182 20-1101 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 6. Vyplnění prohlubní v horninách třídy II a III betonem nebo stabilizací se oceňuje cenami části A 01 katalogu B22-1 Komunikace pozemní a letišť.					
	VV				105			
	VV				105,000			
	VV				4,6			
	VV				4,600			
	VV				46*0,25			
	VV				11,500			
	VV				121,100			
	D	4	Vodorovné konstrukce				4.764,12	
15	K	451579777	Příplatek ZKD 10 mm tl u podkladu nebo lože pod dlažbu z kameniva těženého	m2	429,200	11,10	4.764,12	CS ÚRS 2021 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro podklad nebo lože pod dlažby silničních příkopů a kuželů. 2. Ceny nelze použít pro: a) lože rigolů diážděných, které je započteno v cenách souboru cen 597. 6. - 1 Rigol diážděný, 597 17- 1 Rigol krajnicový s kamennou obrubou a 597 16-1111 Rigol diážděný z lomového kamene, b) podklad nebo lože pod dlažby (přídlažby) související s vodotečí, které se oceňují cenami části A 01 katalogu B32-1 Hráz a úpravy na tocích - úpravy toků a kanálů. 3. V cenách -7777 Podklad z prohozené zeminy, -9777 Příplatek za dalších 10 mm tloušťky z prohozené zeminy, -9779 Příplatek za sklon přes 1:5 z prohozené zeminy jsou započteny i náklady na prohození zeminy. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle ustanovení čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu, b) úpravu pláně, která se oceňuje u silnic cenami části A 01, u dálnic cenami části A 02 katalogu B00-1 Zemní práce, c) odklizení odpadu po prohození zeminy, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu B00-1 Zemní práce, d) svahování, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu B00-1 Zemní práce.					
	VV				105*2			
	VV				210,000			
	VV				4,6*1			
	VV				4,600			
	VV				Součet			
	VV				214,600			
	VV				214,6*2 'Přepočtené koeficientem množství			
					429,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 5			Komunikace pozemní				90.987,50	
16	K	564861111	Podklad ze šterkodrté ŠD tl 200 mm	m2	109,600	188,20	20.626,72	CS ÚRS 2021 01
	VV		40+36+29		105,000			
	VV		1,6+1,5+1,5		4,600			
	VV		Součet		109,600			
17	K	566501111	Úprava krytu z kameniva drceného pro nový kryt s doplněním kameniva drceného do 0,10 m3/m2	m2	92,000	87,00	8.004,00	CS ÚRS 2021 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny neplatí pro vyrovnání nerovností nově zřízovaných podkladů nebo krytů. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné rozrytí dosavadní vozovky, které se oceňují cenou 113 10-8441 Rozrytí vrstvy krytu nebo podkladu. 3. Množství kameniva uvedené v popisu cen je průměrné, množství kameniva v nezhutněném stavu na 1 m2 projektem předepsané úpravy na jednom objektu. 34,5+23,5+24+10					
	VV				92,000			
	VV		Součet		92,000			
18	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	4,600	301,10	1.385,06	CS ÚRS 2021 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 obrezů c 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 oceňují ve specifikaci; zřetelně lze dohodnout u plochy aj 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. 1,6+1,5+1,5					
	VV				4,600			
19	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	4,600	460,70	2.119,22	CS ÚRS 2021 01
20	K	596811122	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,09 m2 plochy do 300 m2	m2	105,000	269,50	28.297,50	CS ÚRS 2021 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; zřetelně lze dohodnout u plochy aj 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. 40+36+29					
	VV				105,000			
21	M	59245320R	dlažba plošná betonová 400x400x60mm přírodní	m2	105,000	291,00	30.555,00	
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				23.354,20	
22	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	46,000	408,90	18.809,40	CS ÚRS 2021 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách chodníkových obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny pro osazení aj 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, křesítky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci. 4. Měrná jednotka je m délky obrubníku. 12+8+3+6+7,7+3+6,3					
	VV				46,000			
23	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	46,000	98,80	4.544,80	CS ÚRS 2021 01
D 997			Přesun sutě				9.431,13	
24	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	10,496	12,70	133,30	CS ÚRS 2021 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živicí. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen). 10,496					
	VV				10,496			
	VV		Součet		10,496			
25	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	94,464	7,20	680,14	CS ÚRS 2021 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živicí. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen). 10,496*9 "Přepočtené koeficientem množství					
	VV				94,464			
26	K	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	32,726	21,20	693,79	CS ÚRS 2021 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živicí. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen). 5,483+0,52+5,433+3,25+18,04					
	VV				32,726			
	VV		Součet		32,726			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
27	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	294,534	6,60	1.943,92	CS ÚRS 2021 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro syplý materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru smíšené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
	VV		32,726*9 "Přepočtené koeficientem množství		294,534			
28	K	997221615	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	14,686	254,40	3.736,12	CS ÚRS 2021 01
	PSC		<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 186/2001 Sb. 4. Případné drobné stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drobné stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
	VV		14,686		14,686			
29	K	997221645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	28,536	30,50	870,35	CS ÚRS 2021 01
	PSC		<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 186/2001 Sb. 4. Případné drobné stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drobné stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
	VV		18,04+10,496		28,536			
30	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	6,350	216,30	1.373,51	CS ÚRS 2021 01
	PSC		<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 186/2001 Sb. 4. Případné drobné stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drobné stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
	VV		6,35		6,350			
	D	998	Přesun hmot				6.805,62	
31	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždicovým	t	113,427	60,00	6.805,62	CS ÚRS 2021 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tř. Svorností - oprava vozovky

Objekt:

SO.101 - Úsek I.

Soupis:

SO.101.3 - Sadové úpravy

KSO: 822 27 7

Místo:

CC-CZ:

Datum: 14.04.2022

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

IČ:

00299308

DIČ:

Uchazeč:

STRABAG a.s.

IČ:

60838744

DIČ:

CZ 60838744

Projektant:

Ing. Ondřej Adamík

IČ:

04625170

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH		431.820,23	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	431.820,23	21,00%	90.682,25
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	522.502,48

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tř. Svornosti - oprava vozovky

Objekt:

SO.101 - Úsek I.

Soupis:

SO.101.3 - Sadové úpravy

Místo:

Datum:

14.04.2022

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant:

Ing. Ondřej Adamík

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

431.820,23

HSV - Práce a dodávky HSV

431.820,23

1 - Zemní práce	247.722,52
8 - Trubní vedení	2.885,20
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1.015,40
997 - Přesun sutě	159.047,26
998 - Přesun hmot	19.421,85

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Tř. Svornosti - oprava vozovky
 Objekt: SO.101 - Úsek I.
 Soupis: SO.101.3 - Sadové úpravy

Místo: Statutární město Olomouc
 Zadavatel: STRABAG a.s.
 Uchazeč:

Datum: 14.04.2022
 Projektant: Ing. Ondřej Adamík
 Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 431.820,23

D	HSV	Práce a dodávky HSV					431.820,23	
1	K	966008101-R	Bourání uliční vpusti	ks	2,000	864,00	1.728,00	

D	1	Zemní práce					247.722,52	
2	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	9,200	81,40	748,88	CS ÚRS 2021 01

PSC

VV
VV
VV

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 oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek částí C01, b) betonových, keramických nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0... Očištění vybouraných obrubníků, krajiníků, desek nebo dílů částí C01. 4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.
 0,8+1,25 2,050
 7,15 7,150
 Součet 9,200

3	K	113106132	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší strojně pl do 50 m2	m2	56,250	69,80	3.926,25	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

PSC

VV
VV
VV

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 oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek částí C01, b) betonových, keramických nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0... Očištění vybouraných obrubníků, krajiníků, desek nebo dílů částí C01. 4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.
 6,5+5+6,4+8,1 26,000
 23,5+6,75 30,250
 Součet 56,250

4	K	113107182	Odstanění podkladu živiničného tl 100 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	823,400	57,60	47.427,84	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

PSC

VV
VV
VV

Poznámka k souboru cen:
 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytů nebo podkladů stejného druhu samostatně. Odstraňují-li se několik vrstev vozovky nejednou, 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 štrkocpisku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živinými posítky nebo nálety. 4. Ceny očištění 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 živiných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy částí C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdáleností, než je uvedeno, se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 7. Ceny -714...-718...-724...-734... nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytů frézováním.
 27,7+128,9+21,75+18,25*4+18,6*2*21,3+18,6+22,5+31,6 385,250
 12,5+5,6+189,9+41,5+170,2+7,7+10,75 438,150
 Součet 823,400

5	K	113107322	Odstanění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl do 50 m2	m2	65,450	39,20	2.565,64	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

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

Poznámka k souboru cen:

1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7161 až -7163, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štrkoproskvu, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladů ze zemín stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými posilky nebo nátery. 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 zarovnění stýčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnění stýčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnění stýčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 7. Ceny -714, -718, -724 a -734 nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

VV		56,25+9,2		65,450				
6	K	113107323	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl do 50 m2	m2	823,400	49,00	40.346,60	CS ÚRS 2021 01

Poznámka k souboru cen:

1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7161 až -7163, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štrkoproskvu, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladů ze zemín stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými posilky nebo nátery. 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 zarovnění stýčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnění stýčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnění stýčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 7. Ceny -714, -718, -724 a -734 nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

7	K	113154363	Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	823,400	34,20	28.160,28	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodu pro chlazení zubů frézy, b) opotřebování frézovacích nástrojů, c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) nutné ruční odstranění (vybourání) živичného krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souborů cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu, b) očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupky (plochy do 2 m2) se z celkové frézované plochy neodečítají. 4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm. 5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy: a) na 200 m2 frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod., b) jsou-li podél frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm. 6. Překážkami se rozumí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.

VV		27,7+128,9+21,75+18,25*4+18,6+2*21,3+18,6+22,5+31,6		385,250				
VV		12,5+5,6+189,9+41,5+170,2+7,7+10,75		438,150				
VV		Součet		823,400				

8	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	144,350	103,70	14.969,10	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	---	---	---------	--------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opárami a vyspárováním jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhání obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0, - - Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhání 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 suti a vybouraných hmot.

VV		14,75+15,2+4,7+2*3+4,4*6+5*3+11,4+3*2		99,450				
VV		15,6+4,6+9,2+15,5		44,900				
VV		Součet		144,350				

9	K	120001101	Příplatek za ztlížení odkopávký nebo prokopávký v blízkosti inženýrských sítí	m3	13,090	425,30	5.567,18	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

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

Poznámka k souboru cen:

1. Cena je určena pro: a) podzemní vedení procházející odkopávkou nebo prokopávkou, korytem vodorovně, melioračním kanálem nebo uložené ve stěně výkopu při jakémkoliv hloubce vedení pod původním terénem nebo jeho výšce nade dnem výkopu a jakémkoliv jeho směru ke stranám výkopu, b) výbušninu nezaloženou dodavatelem. 2. Cenu lze použít i tehdy, naráží-li se na vedení nebo výbušninu až při výkopávce, a to pro objem výkopu, který je projektantem nebo investorem označen, v němž by toto nebo jiné nepředvídané vedení nebo výbušnina mohlo být uloženo. 3. Cenu nelze použít pro zřízení výkopávky v blízkosti podzemních vedení nebo výbušnin, u nichž je projektem zakázáno použití při výkopávce kovové nástroje nebo nářadí. Tyto práce se oceňují individuálně. 4. Množství zřízení výkopávky v blízkosti: a) podzemního vedení, jehož půdorysná a výšková plocha: - je v projektu uvedena, určí se jako objem myšleného hranolu, jehož průřezem je obdélník, jehož horní vodorovná a obě svislé strany jsou ve vzdálenosti 0,5 m a dolní vodorovná strana je ve vzdálenosti 1 m od přilehlého vnějšího lince vedení, příp. jeho obalu a délka se rovná osové délce vedení ve výkopu nebo délce vedení ve stěně výkopu. Vymezení-li projekt, v němž je nutno při výkopávce postupovat opatrně, větší prostor, platí cena pro celý objem výkopu v tomto prostoru. - není v projektu uvedena, avšak která podle projektu nebo podle sdělení investora jsou pravděpodobně ve výkopu uložena, se rovná objemu výkopu, která je projektem nebo investorem takto označena. b) výbušninu určí vždy projektant nebo investor, ať je v projektu uvedeno či neuvedeno. 5. Je-li vedení položeno ve výkopu tak, že se výkopávka v celém výše popsaném objemu nevykopává, např. blízko stěn nebo dna výkopu, oceňuje se zřízení výkopávky jen pro tu část objemu, v níž se výkopávka provádí. 6. Jsou-li ve výkopu dvě vedení položena tak blízko sebe, že se výše uvedené objemy pro obě vedení prolínají, určí se množství zřízení výkopávky tak, aby se pronik započítal jen jednou. 7. Objem zřízení výkopávky se od celkového objemu výkopu neodčítá. 8. Dočasné zajištění různých podzemních vedení ve výkopu se oceňuje cenami souboru cen 119 00-14. Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu.

VV		65,45*0,2			13,090			
10	K	181006113	Rozprostření zemín tl vrstvy do 0,2 m schopných zúrodnění v rovině a sklonu do 1:5	m2	65,450	34,30	2.244,94	CS ÚRS 2021 01
11	K	181006116	Rozprostření zemín tl vrstvy do 0,5 m schopných zúrodnění v rovině a sklonu do 1:5	m2	896,575	61,50	55.077,86	CS ÚRS 2021 01
VV		823,40			823,400			
VV		144,35*0,5			72,175			
VV		Součet			896,575			
12	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - omíče	t	387,137	63,60	24.621,91	CS ÚRS 2021 01
VV		65,45*0,2*1,68			21,991			
VV		896,575*0,5*1,68			752,283			
VV		Součet			774,274			
VV		774,274*0,5	Přepočtené koeficientem množství		387,137			
13	K	181411131	Založení parkového trávníku výševem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	961,025	20,90	20.085,42	CS ÚRS 2021 01
Poznámka k souboru cen:								
1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, hnojení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na završovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleti a zalévání; tyto práce se oceňují cenami částí C02 souboru cen 185 80-42 Vypleti a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-1.-Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.								
VV		896,575+65,45			961,025			
14	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	14,415	137,40	1.980,62	CS ÚRS 2021 01
VV		961,025*0,015	Přepočtené koeficientem množství		14,415			
D		8	Trubní vedení				2.885,20	
15	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu	kus	2,000	1.442,60	2.885,20	CS ÚRS 2021 01
Poznámka k souboru cen:								
1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnění plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezdívání rámu, d) odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, zřetelně se nestanoví.								
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				1.015,40	
16	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonů prostého	m	2,000	408,90	817,80	CS ÚRS 2021 01
Poznámka k souboru cen:								
1. V cenách chodníkových obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny pro osazení a) do lože z kamenná těžného i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení 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. 4. Měrná jednotka u příslušných je m délky obrubníku.								
VV		2			2,000			
VV		Součet			2,000			
17	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	2,000	98,80	197,60	CS ÚRS 2021 01
D		997	Přesun sutě				159.047,26	
18	K	997221551	Vodorovná doprava sutě ze sypkých materiálů do 1 km	t	486,672	12,70	6.180,73	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru smíšené vápnem, cementem nebo živci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).								
	PSC							
	WV		105,395+18,981+362,296		486,672			
	WV		Součet		486,672			
19	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	4.380,048	7,20	31.536,35	CS ÚRS 2021 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru smíšené vápnem, cementem nebo živci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).								
	PSC							
	WV		486,672*9 'Přepočtené koeficientem množství		4.380,048			
20	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	227,476	21,20	4.822,49	CS ÚRS 2021 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru smíšené vápnem, cementem nebo živci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).								
	PSC							
	WV		2,392+14,344+29,592+181,148		227,476			
	WV		Součet		227,476			
21	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	2.047,284	6,60	13.512,07	CS ÚRS 2021 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru smíšené vápnem, cementem nebo živci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).								
	PSC							
	WV		227,476*9 'Přepočtené koeficientem množství		2.047,284			
22	K	997221615	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	46,328	254,40	11.785,84	CS ÚRS 2021 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 600-6 Demolice objektů.								
	PSC							
	WV		2,392+14,344+29,592		46,328			
23	K	997221645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	286,543	30,50	8.739,56	CS ÚRS 2021 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 600-6 Demolice objektů.								
	PSC							
	WV		105,395+181,148		286,543			
24	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	381,277	216,30	82.470,22	CS ÚRS 2021 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 600-6 Demolice objektů.								
	PSC							
	WV		18,981+362,296		381,277			
	WV		Součet		381,277			
D	998		Přesun hmot				19.421,85	
25	K	998231411	Ruční přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do 100 m	t	388,437	50,00	19.421,85	CS ÚRS 2021 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tř. Svornosti - oprava vozovky

Objekt:

SO.101 - Úsek I.

Soupis:

VRN.01 - Vedlejší rozpočtové náklady úseku I

KSO: 822 27 7

Místo:

CC-CZ:

Datum: 14.04.2022

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

IČ:

00299308

DIČ:

Uchazeč:

STRABAG a.s.

IČ:

60838744

DIČ:

CZ 60838744

Projektant:

Ing. Ondřej Adamík

IČ:

04625170

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH		216.086,80	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	216.086,80	21,00%	45.378,23
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	261.465,03

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tř. Svornosti - oprava vozovky

Objekt:

SO.101 - Úsek I.

Soupis:

VRN.01 - Vedlejší rozpočtové náklady úseku I

Místo:

Datum:

14.04.2022

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant:

Ing. Ondřej Adamík

Uchazeč:

STRABAG a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	216.086,80
HSV - Práce a dodávky HSV	6.875,80
1 - Zemní práce	6.875,80
M - Práce a dodávky M	8.474,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	8.474,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	200.737,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	35.737,00
VRN3 - Zařízení staveniště	138.000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	21.000,00
VRN7 - Provozní vlivy	2.000,00
VRN9 - Ostatní náklady	4.000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Tr. Svornosti - oprava vozovky

Objekt: SO.101 - Úsek I.

Soupis: VRN.01 - Vedlejší rozpočtové náklady úseku I.

Místo:

Zadavatel: Statutární město Olomouc
Uchazeč: STRABAG a.s.

Datum: 14.04.2022

Projektant: Ing. Ondřej Adamík
Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

216.086,80

D HSV Práce a dodávky HSV

6.875,80

D 1 Zemní práce

6.875,80

1	K	184818231	Ochrana kmene průměru do 300 mm bedněním výšky do 2 m	kus	3,000	362,60	1.087,80	CS ÚRS 2021 01
2	K	184818232	Ochrana kmene průměru přes 300 do 500 mm bedněním výšky do 2 m	kus	10,000	578,80	5.788,00	CS ÚRS 2021 01

D M Práce a dodávky M

8.474,00

D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích

8.474,00

3	K	460010025	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	0,223	38.000,00	8.474,00	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	----	-------	-----------	----------	----------------

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. V cenách jsou zahrnuty i náklady na: a) pochůzky projektovanou trať, b) vyznačení budoucí trasy, c) rozmístění, očíslování a označení opěrných bodů, d) označení překážek a míst pro kabelové prostupy a podobné práce.

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

200.737,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

35.737,00

4	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kus	64,000	235,00	15.040,00	
---	---	-----------	---------------------------------------	-----	--------	--------	-----------	--

Poznámka k položce:
Vytyčení hlavních bodů stavby

5	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	km	0,223	39.000,00	8.697,00	
---	---	-----------	------------------------------	----	-------	-----------	----------	--

Poznámka k položce:
Zaměření skutečného provedení stavby

6	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	ks	4,000	3.000,00	12.000,00	
---	---	-----------	---	----	-------	----------	-----------	--

D VRN3 Zařízení staveniště

138.000,00

7	K	030001000	Zařízení staveniště	soub	1,000	15.700,00	15.700,00	
8	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	soub	1,000	22.100,00	22.100,00	
9	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	soub	1,000	89.700,00	89.700,00	

Poznámka k položce:
Náklady na zřízení, údržbu a odstranění přechodné úpravy provozu na pozemní komunikaci vč. zajištění jejího projektu a stanovení

10	K	039002000	Zrušení zařízení staveniště	soub	1,000	10.500,00	10.500,00	
----	---	-----------	-----------------------------	------	-------	-----------	-----------	--

D VRN4 Inženýrská činnost

21.000,00

11	K	042903000	Ostatní posudky	soub	1,000	10.000,00	10.000,00	
----	---	-----------	-----------------	------	-------	-----------	-----------	--

Poznámka k položce:
Fotodokumentace průběhu stavby

12	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	ks	3,000	2.500,00	7.500,00	
----	---	-----------	--------------------	----	-------	----------	----------	--

13	K	049002000	Ostatní inženýrská činnost	soub.	1,000	3.500,00	3.500,00	
----	---	-----------	----------------------------	-------	-------	----------	----------	--

Poznámka k položce:
Zajištění projektu přechodné úpravy provozu na pozemní komunikaci včetně potřebných dokladů a povolení příslušným správním úřadem.

D VRN7 Provozní vlivy

2.000,00

14	K	072002000	Silniční provoz	soub	1,000	2.000,00	2.000,00	
----	---	-----------	-----------------	------	-------	----------	----------	--

D VRN9 Ostatní náklady

4.000,00

15	K	091504000	Náklady související s publikační činností	soub.	1,000	4.000,00	4.000,00	
----	---	-----------	---	-------	-------	----------	----------	--

SEZNAM FIGUR

Kód: 20OA06
Stavba: Tř. Svornosti - oprava vozovky

Datum: 14.04.2022

Kód	Popis	MJ	Výměra
SO.101/			
SO.101.1.1 Komunikace			
zem01	rýha		89,100
	55*1,2*1,35		89,100
zem01	Součet		89,100
Použití figury:			
120001101	Příplatek za zřízení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	29,356
162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	117,422
171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	117,422
997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	217,861
zem02	šachty		28,322
	1,35*1,35*2,22*7		28,322
zem02	Součet		28,322
Použití figury:			
120001101	Příplatek za zřízení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	29,356
162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	117,422
171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	117,422
997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	217,861
SO.101/			
SO.101.1.2 Komunikace - parkovací stání			
zem01	rýha		81,810
	50,5*1,2*1,35		81,810
zem01	Součet		81,810
Použití figury:			
120001101	Příplatek za zřízení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	20,453
162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	124,521
171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	124,521
997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	214,730
zem01_1	rýha		89,100
zem02	šachty		32,368
	1,35*1,35*2,22*8		32,368
zem02	Součet		32,368
Použití figury:			
162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	124,521
171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	124,521
997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	214,730
zem02_1	šachty		28,322
zem03	odkop		10,343
	137,9*0,075		10,343
zem03			
Použití figury:			
162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	124,521
171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	124,521
997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	214,730

