REKAPITULACE STAVBY

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

KSO:	822 27 7	CC-CZ:	2112
Místo:		Datum:	15.07.2021
CZ-CPV:	45233100-0	CZ-CPA:	42.11.20

Zadavatel:		IČ:	00299308
Statutární město Olomouc		DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	60838744
STRABAG a.s.		DIČ:	CZ60838744
Projektant:		IČ:	04625170
Ing. Ondřej Adamík		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:

Cena bez DPH			**2 734 676,33**
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	**2 734 676,33**	**574 282,03**
snížená	15,00%	**0,00**	**0,00**
Cena s DPH	**v**	**CZK**	**3 308 958,36**

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:	15.07.2021
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		**2 734 676,33**	**3 308 958,36**
SO.102	**Úsek II.**	2 734 676,33	3 308 958,36
SO.102.1.1	**Komunikace**	1 016 286,12	1 229 706,21
SO.102.1.2	**Komunikace - parkovací stání**	172 196,53	208 357,80
SO.102.2	**Chodníky**	202 427,17	244 936,88
SO.102.3	**Sadové úpravy**	71 504,22	86 520,11
SO.102.4	**Přesun VO**	1 157 335,39	1 400 375,82
VRN.02	**Vedlejší rozpočtové náklady úseku II**	114 926,90	139 061,55

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Tř. Svornosti - oprava vozovky
Objekt:
SO.102 - Úsek II.
Soupis:
SO.102.1.1 - Komunikace

KSO:	822 27 7	CC-CZ:	
Místo:		Datum:	15.07.2021
Zadavatel:		IČ:	00299308
Statutární město Olomouc		DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	60838744
STRABAG a.s.		DIČ:	CZ60838744
Projektant:		IČ:	04625170
Ing. Ondřej Adamík		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:

Cena bez DPH **1 016 286,12**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 016 286,12	21,00%	213 420,09
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **1 229 706,21**

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.102 - Úsek II.
Soupis:
SO.102.1.1 - Komunikace

Místo:		Datum:	15.07.2021
Zadavatel:	Statutární město Olomouc	Projektant:	Ing. Ondřej Adamík
Uchazeč:	STRABAG a.s.	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**1 016 286,12**
HSV - Práce a dodávky HSV	1 004 486,12
1 - Zemní práce	161 696,16
5 - Komunikace pozemní	457 143,75
8 - Trubní vedení	21 873,60
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	300 638,27
997 - Přesun sutě	57 995,57
998 - Přesun hmot	3 444,57
M - Práce a dodávky M	11 800,00
22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby	11 800,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Tř. Svornosti - oprava vozovky
Objekt:
SO.102 - Úsek II.
Soupis:
SO.102.1.1 - Komunikace

Místo: | Datum: 15.07.2021

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							**1 016 286,12**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				1 004 486,12	
1	K	966008101-R	Bourání uliční vpusti	ks	2,000	847,10	1 694,20	
	D	1	Zemní práce				161 696,16	
2	K	113106144	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl přes 50 m2	m2	5,300	80,20	425,06	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb včetně odstranění lože. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňuje cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . - . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01. 4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.*					
	VV		(7+1,75+4,5)*0,4		5,300			
3	K	113107182	Odstranění podkladu živičného tl 100 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	70,745	56,50	3 997,09	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*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 štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) –7121 až 7125, –7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) –7130 až -7134, –7170 až -7174, –7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živičnými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živičných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 7. Ceny -714 . , -718 . , –724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.*					
	VV		169*(0,25+0,15)		67,600			
	VV		(1,35*1,35-0,5*0,5)*2		3,145			
	VV		Součet		70,745			
4	K	113107323	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl do 50 m2	m2	3,145	48,70	153,16	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*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 štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) –7121 až 7125, –7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) –7130 až -7134, –7170 až -7174, –7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živičnými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živičných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 7. Ceny -714 . , -718 . , –724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.*					
	VV		(1,35*1,35-0,5*0,5)*2		3,145			
5	K	113154264	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl do 1000 m2 s překážkami v trase	m2	596,600	65,00	38 779,00	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 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 bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupy (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 vpusť 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		"Frézování živičného krytu tl 60 mm pruh š 2 m s překážkami v trase"					
	VV		554		554,000			
	VV		(980-554)*0,1		42,600			
	VV		Součet		596,600			
6	K	113154363	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	1 047,600	40,60	42 532,56	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*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 bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupy (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 vpusť 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		980+169*(0,25+0,15)		1 047,600			
	VV		Součet		1 047,600			
7	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	95,000	101,70	9 661,50	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspárovaných jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . - . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.*					
	VV		22		22,000			
	VV		73		73,000			
	VV		Součet		95,000			
8	K	113203111	Vytrhání obrub z dlažebních kostek	m	24,000	90,80	2 179,20	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspárovaných jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . - . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.*					
9	K	113R01	Přistavení frézy	soubor	1,000	9 200,00	9 200,00	
10	K	120001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	42,728	417,00	17 817,58	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Cena je určena pro: a) podzemní vedení procházející odkopávkou nebo prokopávkou, korytem vodoteče, meliorační kanálem nebo uložené ve stěně výkopu při jakékoliv hloubce vedení pod původním terénem nebo jeho výšce nade dnem výkopu a jakémkoliv jeho směru ke stranám výkopu, b) výbušniny nezaložené 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 ztížení vykopávky v blízkosti podzemních vedení nebo výbušnin, u nichž je projektem zakázáno použít při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. Tyto práce se ocení individuálně. 4. Množství ztížení 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 přilehlého vnějšího líce vedení, příp. jeho obalu a délka se rovná osové délce vedení ve výkopišti nebo délce vedení ve stěně výkopu. Vymezí-li projekt, v němž je nutno při vykopávce postupovat opatrně, větší prostor, platí cena pro celý objem výkopku v tomto prostoru. - není v projektu uvedena, avšak která podle projektu nebo podle sdělení investora jsou pravděpodobně ve výkopišti uložena, se rovná objemu výkopu, která je projektem nebo investorem takto označen. b) výbušniny určí vždy projektant nebo investor, ať je v projektu uvedeno či neuvedeno. 5. Je-li vedení položeno ve výkopišti tak, že se vykopávka v celém výše popsaném objemu nevykopává, např. blízko stěn nebo dna výkopu, oceňuje se ztížení vykopávky jen pro tu část objemu, v níž se vykopávka provádí. 6. Jsou-li ve výkopišti dvě vedení položena tak blízko sebe, že se výše uvedené objemy pro obě vedení pronikají, určí se množství ztížení vykopávky tak, aby se pronik započetl jen jednou. 7. Objem ztížení vykopávky se od celkového objemu výkopu neodečítá. 8. Dočasné zajištění různých podzemních vedení ve výkopišti se oceňuje cenami souboru cen 119 00-14. Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti.*					
	VV		zem01		170,910			
	VV		170,91*0,25 'Přepočtené koeficientem množství		42,728			
11	K	122251103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	50,700	108,10	5 480,67	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.*					
	VV		169*0,3		50,700			
12	K	133211012	Hloubení šachet v nesoudržných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 3 při překopech inženýrských sítí objemu do 10 m3 ručně	m3	7,405	291,90	2 161,52	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 2. Ceny jsou určeny pro šachty hloubky do 6 m. Šachty větších hloubek se oceňují individuálně. 3. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 4. V cenách jsou započteny i náklady na svislé přemístění výkopku, urovnání dna do předepsaného profilu a spádu, přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek. 5. Vodorovné přemístění výkopku ze šachet, pažených bentonitovou suspenzí, se oceňuje cenami souboru cen 162 . 0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn. Vodorovné přemístění znehodnocené bentonitové suspenze se oceňuje cenami souboru cen 162 . . -4 . Vodorovné přemístění znehodnocené suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.*					
	VV		1,35*1,35*2,22*2		8,092			
	VV		-3,14*0,25*0,25*1,75*2		-0,687			
	VV		Součet		7,405			
13	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	5,400	80,30	433,62	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*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 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. 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.*					
	VV		2*1,35*2		5,400			
14	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	23,976	96,50	2 313,68	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*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 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. 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.*					
	VV		1,35*4*2,22*2		23,976			
	VV		Součet		23,976			
15	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	5,400	32,40	174,96	CS ÚRS 2021 01
16	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	23,976	36,50	875,12	CS ÚRS 2021 01
17	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	58,105	101,80	5 915,09	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. Přemisťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.*					
	VV		zem02		7,405			
	VV		zem03		50,700			
	VV		Součet		58,105			
18	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	58,105	25,20	1 464,25	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 skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.*					
	VV		zem02		7,405			
	VV		zem03		50,700			
	VV		Součet		58,105			
19	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	13,524	154,20	2 085,40	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 Zásyp rýh pro drény. 2. V cenách je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 3. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady. Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu . 4. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 167 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 Vodorovné přemístění výkopku. 5. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souborů cen 171 Uložení sypaniny do násypů. 6. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují cenou 17411-1109 Příplatek za prohození sypaniny.*					
	VV		169*0,05		8,450			
	VV		(1,35*1,35-3,14*0,25*0,25)*(2,22-0,15-0,1-0,15-0,15-0,06-0,05)*2		5,074			
	VV		Součet		13,524			
20	*M*	*58344171*	*štěrkodrť frakce 0/32*	*t*	*27,048*	*342,60*	*9 266,64*	*CS ÚRS 2021 01*
	VV		13,524*2 'Přepočtené koeficientem množství		27,048			
21	K	181006113	Rozprostření zemin tl vrstvy do 0,2 m schopných zúrodnění v rovině a sklonu do 1:5	m2	47,500	31,60	1 501,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		(22+73)*0,5		47,500			
22	*M*	*10364101*	*zemina pro terénní úpravy - ornice*	*t*	*15,960*	*276,20*	*4 408,15*	*CS ÚRS 2021 01*
	VV		9,5*1,68 'Přepočtené koeficientem množství		15,960			
23	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	47,500	16,40	779,00	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 zatravňovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypletí a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypletí a 185 80-43 Zalití 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.*					
24	*M*	*00572410*	*osivo směs travní parková*	*kg*	*0,713*	*128,90*	*91,91*	*CS ÚRS 2021 01*
	VV		47,5*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		0,713			
	D	5	Komunikace pozemní				457 143,75	
25	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	3,645	138,20	503,74	CS ÚRS 2021 01
	VV		1,35*1,35*2		3,645			
	VV		Součet		3,645			
26	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	1,645	172,70	284,09	CS ÚRS 2021 01
	VV		(1,35*1,35-0,5-0,5)*2		1,645			
	VV		Součet		1,645			
27	K	566301111	Úprava krytu z kameniva drceného pro nový kryt s doplněním kameniva drceného do 0,06 m3/m2	m2	5,300	57,90	306,87	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. Ceny neplatí pro vyrovnání nerovností nově zřizovaných 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.*					
	VV		(7+1,75+4,5)*0,4		5,300			
28	K	567114113	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 12/15 (PB III) tl 100 mm	m2	3,645	34,60	126,12	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. zdrsnění povrchu cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí, b) zřízení dilatačních spár a jejich vyplnění; tyto práce se oceňují cenami souborů cen 919 11-1 Řezání dilatačních spár, 919 12-. Těsnění dilatačních spár a 919 13 Vyztužení dilatačních spár.*					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1,35*1,35*2		3,645			
29	K	573211111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,60 kg/m2	m2	1 576,600	13,40	21 126,44	CS ÚRS 2021 01
	VV		980		980,000			
	VV		596,6		596,600			
	VV		Součet		1 576,600			
30	K	577144131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	980,000	274,00	268 520,00	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.*					
31	K	577155132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	596,600	271,40	161 917,24	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 připouští pro ACL 16 pouze tl. 50 až 70 mm.*					
	VV		(980-554)*0,1		42,600			
	VV		554		554,000			
	VV		Součet		596,600			
32	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	5,300	296,50	1 571,45	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 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; ztratné lze dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . - 9 . Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.*					
	VV		(7+1,75+4,5)*0,4		5,300			
	VV		Součet		5,300			
33	*M*	*59245006*	*dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná*	*m2*	*5,300*	*526,00*	*2 787,80*	*CS ÚRS 2021 01*
	D	8	Trubní vedení				21 873,60	
34	K	831263196-R	Příplatek za zřízení kanalizační přípojky DN 100 až 300	kus	4,000	1 722,60	6 890,40	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 kroužky součástí dodávky kameninových trub. Tyto trouby se oceňují ve specifikaci, ztratné lze dohodnout ve výši 1,5 %. 2. Ceny 831 . . -2193 jsou určeny pro každé jednotlivé napojení dvou dříků 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.*					
35	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 160	m	4,000	425,30	1 701,20	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 tuhostí: a) třída SN 4: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí až 4 m b) třída SN 8: kanalizační sítě v nestandartních podmínkách uložení, vysoké teplotní a mechanické zatížení s výškou krytí do 8 m c) SN 10: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí > 8 m d) třída SN 12: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy, při rychlosti média až 15 m/s a výškou krytí 0,7-10 m e) třída SN 16: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy avýškou krytí 0,5-12 m.*					
	VV		4*1		4,000			
36	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	2,000	1 604,30	3 208,60	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na zřízení lože ze štěrkopísku. 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 rámů a košů na bahno části A 01 tohoto katalogu; dodání mříží se oceňuje ve specifikaci, d) podkladní prstence; tyto se oceňují cenami souboru cen 452 38-6 . Podkladní a a vyrovnávací prstence části A 01 tohoto katalogu.*					
37	*M*	*59223852*	*dno pro uliční vpusť s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm*	*kus*	*2,000*	*311,70*	*623,40*	*CS ÚRS 2021 01*
38	*M*	*59223864*	*prstenec pro uliční vpusť vyrovnávací betonový 390x60x130mm*	*kus*	*2,000*	*194,50*	*389,00*	*CS ÚRS 2021 01*
39	*M*	*59223857*	*skruž pro uliční vpusť horní betonová 450x295x50mm*	*kus*	*2,000*	*259,00*	*518,00*	*CS ÚRS 2021 01*
40	*M*	*59223862*	*skruž pro uliční vpusť středová betonová 450x295x50mm*	*kus*	*4,000*	*259,00*	*1 036,00*	*CS ÚRS 2021 01*
41	*M*	*59223824*	*vpusť uliční skruž betonová 590x500x50mm s výtokem (bez vložky)*	*kus*	*2,000*	*368,10*	*736,20*	*CS ÚRS 2021 01*
	VV		"skruž betonová pro uliční vpusť s výtokovým otvorem PVC sifon, 59x50x5 cm"2		2,000			
42	K	899211112	Osazení mříží s rámem hmotnosti nad 50 do 100 kg	kus	2,000	601,60	1 203,20	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání litinových mříží s rámem; mříže s rámem se oceňují ve specifikaci.*					
43	*M*	*59223875*	*koš nízký pro uliční vpusti žárově Pz plech pro rám 500/500mm*	*kus*	*2,000*	*491,30*	*982,60*	*CS ÚRS 2021 01*
44	*M*	*55242320*	*mříž vtoková litinová plochá 500x500mm*	*kus*	*2,000*	*2 292,50*	*4 585,00*	*CS ÚRS 2021 01*
	VV		"mříž s rámem 500x500 DN400"2		2,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				300 638,27	
45	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	6,000	263,00	1 578,00	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 jsou započteny i náklady na montáž značek včetně upevňovacího materiálu na předem připravenou nosnou konstrukci (sloupek, konzolu, sloup). 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání značek, tyto se oceňují ve specifikaci, b) na montáž a dodávku ocelových nosných konstrukcí – sloupků, konzol, tyto se oceňují cenami souboru cen 914 51 Montáž sloupku a 914 53 Montáž konzol a nástavců, c) nátěry, tyto se oceňují jako práce PSV příslušnými cenami katalogu 800-783 Nátěry, d) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. 3. Ceny nelze použít pro osazení a montáž svislých dopravních značek: a) světelných, tyto se oceňují cenami katalogu 800-741 Elektroinstalace - silnoproud, b) upevněných na lanech nebo speciálních konstrukcích nesoucích více značek, tyto se oceňují individuálně.*					
46	K	914111121	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 2 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	2,000	394,50	789,00	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) nátěry, tyto se oceňují jako práce PSV příslušnými cenami katalogu 800-783 Nátěry, d) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. 3. Ceny nelze použít pro osazení a montáž svislých dopravních značek: a) světelných, tyto se oceňují cenami katalogu 800-741 Elektroinstalace - silnoproud, b) upevněných na lanech nebo speciálních konstrukcích nesoucích více značek, tyto se oceňují individuálně.*					
47	*M*	*40445621*	*informativní značky provozní IP1-IP3, IP4b-IP7, IP10a, b 500x500mm*	*kus*	*4,000*	*1 052,00*	*4 208,00*	*CS ÚRS 2021 01*
	VV		značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 FeZn-Al rám 500x500mm					
	VV		4		4,000			
48	*M*	*40445627*	*informativní značky provozní IP14-IP29, IP31 1000x1500mm*	*kus*	*1,000*	*3 813,40*	*3 813,40*	*CS ÚRS 2021 01*
	VV		značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 FeZn-Al rám 1000x1500mm					
	VV		1		1,000			
49	*M*	*40445609*	*značky upravující přednost P1, P4 900mm*	*kus*	*1,000*	*1 183,50*	*1 183,50*	*CS ÚRS 2021 01*
	VV		"značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 FeZn prolis 900mm (trojúhelník)"1		1,000			
50	*M*	*40445619*	*zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 500mm*	*kus*	*1,000*	*1 183,50*	*1 183,50*	*CS ÚRS 2021 01*
	VV		"značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 FeZn prolis D 500mm"1		1,000			
51	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	4,000	1 841,00	7 364,00	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.*					
52	*M*	*40445235*	*sloupek pro dopravní značku Al D 60mm v 3,5m*	*kus*	*4,000*	*1 578,00*	*6 312,00*	*CS ÚRS 2021 01*
53	K	915111111	Vodorovné dopravní značení dělící čáry souvislé š 125 mm základní bílá barva	m	99,000	15,80	1 564,20	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro dělící čáry bílé souvislé č. V1a, bílé přerušované č. V2a, žluté souvislé č. V12b, žluté přerušované č. V12c a vodící čáry bílé č. 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 dělící nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u ceny 915 13 v m2 stříkané plochy bez mezer.*					
	VV		69+30		99,000			
54	K	915111122	Vodorovné dopravní značení dělící čáry přerušované š 125 mm retroreflexní bílá barva	m	30,000	15,80	474,00	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro dělící čáry bílé souvislé č. V1a, bílé přerušované č. V2a, žluté souvislé č. V12b, žluté přerušované č. V12c a vodící čáry bílé č. 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 dělící nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u ceny 915 13 v m2 stříkané plochy bez mezer.*					
55	K	915131112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílá barva	m2	34,625	131,50	4 553,19	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro dělící čáry bílé souvislé č. V1a, bílé přerušované č. V2a, žluté souvislé č. V12b, žluté přerušované č. V12c a vodící čáry bílé č. 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 dělící nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u ceny 915 13 v m2 stříkané plochy bez mezer.*					
	VV		4*6*0,5+6,25*0,5+9*2*1,25*0,5+9*0,5*0,5+0,85*3+1,15*3		34,625			
56	K	915211112	Vodorovné dopravní značení dělící čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílý plast	m	99,000	48,70	4 821,30	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry souvislé č. V 1a bílé, přerušované č. V 2a bílé, vodící č. V 4 bílé, souvislá č. V12b žlutá, přerušovaná č. V12c žlutá. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu, nebo hlinitého 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 ceny 915 23 v m2 stříkané plochy bez mezer.*					
	VV		69+30		99,000			
	VV		Součet		99,000			
57	K	915211122	Vodorovné dopravní značení dělící čáry přerušované š 125 mm retroreflexní bílý plast	m	30,000	48,70	1 461,00	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry souvislé č. V 1a bílé, přerušované č. V 2a bílé, vodící č. V 4 bílé, souvislá č. V12b žlutá, přerušovaná č. V12c žlutá. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu, nebo hlinitého 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 ceny 915 23 v m2 stříkané plochy bez mezer.*					
58	K	915221122	Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm retroreflexní bílý plast	m	50,000	97,30	4 865,00	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry souvislé č. V 1a bílé, přerušované č. V 2a bílé, vodící č. V 4 bílé, souvislá č. V12b žlutá, přerušovaná č. V12c žlutá. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu, nebo hlinitého 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 ceny 915 23 v m2 stříkané plochy bez mezer.*					
59	K	915231112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílý plast	m2	34,625	394,50	13 659,56	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry souvislé č. V 1a bílé, přerušované č. V 2a bílé, vodící č. V 4 bílé, souvislá č. V12b žlutá, přerušovaná č. V12c žlutá. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu, nebo hlinitého 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 ceny 915 23 v m2 stříkané plochy bez mezer.*					
	VV		4*6*0,5+6,25*0,5+9*2*1,25*0,5+9*0,5*0,5+0,85*3+1,15*3		34,625			
60	K	915321115	Předformátované vodorovné dopravní značení vodící pás pro slabozraké	m	9,500	1 249,20	11 867,40	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu, nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu, nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 2. Množství měrných jednotek u ceny 915 32-1111 se určuje m2 celkové plochy přechodu.*					
61	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	135,250	1,30	175,83	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 natírané nebo stříkané plochy.*					
	VV		30+69+30+6,25		135,250			
62	K	916111122-r	Osazení obruby z drobných kostek bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	338,000	251,20	84 905,60	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 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. Ztratné 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		(223-54)*2		338,000			
63	*M*	*58381007*	*kostka dlažební žula drobná 8/10*	*m2*	*40,560*	*735,10*	*29 815,66*	*CS ÚRS 2021 01*
	VV		(223-54)*2*0,12		40,560			
64	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	169,000	381,80	64 524,20	CS ÚRS 2021 01
	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.*					
	VV		223-54		169,000			
65	*M*	*59217031*	*obrubník betonový silniční 1000x150x250mm*	*m*	*129,750*	*138,70*	*17 996,33*	*CS ÚRS 2021 01*
	VV		169-25,25-14		129,750			
66	*M*	*59217029*	*obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm*	*m*	*25,250*	*122,80*	*3 100,70*	*CS ÚRS 2021 01*
	VV		3+3+7		13,000			
	VV		3+3+1,75+4,5		12,250			
	VV		Součet		25,250			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
67	*M*	*59217030*	*obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm*	*m*	*14,000*	*357,60*	*5 006,40*	*CS ÚRS 2021 01*
	VV		P					
	VV		5+2		7,000			
	VV		L					
	VV		5+2		7,000			
	VV		Součet		14,000			
68	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	6,000	380,60	2 283,60	CS ÚRS 2021 01
	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. Měrná jednotka u příplatků je m délky obrubníku.*					
	VV		3*2		6,000			
69	*M*	*59217017*	*obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm*	*m*	*6,000*	*102,10*	*612,60*	*CS ÚRS 2021 01*
70	K	919111213	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 25 mm pro těsnící zálivku v CB krytu	m	18,000	53,50	963,00	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár po řezání.*					
	VV		9+9		18,000			
71	K	919112222	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 25 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu	m	52,400	89,10	4 668,84	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár po řezání.*					
	VV		28,4+24		52,400			
72	K	919121213	Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 10 mm hl 25 mm bez těsnicího profilu	m	18,000	43,80	788,40	CS ÚRS 2021 01
	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.*					
73	K	919122121	Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 15 mm hl 25 mm s těsnicím profilem	m	52,400	72,90	3 819,96	CS ÚRS 2021 01
	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.*					
74	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	169,000	37,10	6 269,90	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.*					
75	K	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou	m2	980,000	6,00	5 880,00	CS ÚRS 2021 01
	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.*					
76	K	966006211	Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	6,000	1,30	7,80	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. Přemístění demontovaných značek na vzdálenost přes 20 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.*					
77	K	979071122	Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním živičnou směsí nebo MC	m2	3,000	40,80	122,40	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny jen pro očištění vybouraných kostek uložených do lože ze sypkého materiálu bez pojiva. 2. Přemístění vybouraných dlažebních kostek na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti.*					
	VV		24*0,125		3,000			
	D	997	Přesun sutě				57 995,57	
78	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	246,739	13,20	3 256,95	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 suť 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).*					
	VV		134,093+91,638+19,624+1,384		246,739			
	VV		Součet		246,739			
79	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	2 220,606	7,50	16 654,55	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 suť 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).*					
	VV		246,734*9 'Přepočtené koeficientem množství		2 220,606			
80	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	36,426	21,90	797,73	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	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 suť 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).*					
	VV		1,387+19,475+15,564		36,426			
	VV		Součet		36,426			
81	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	327,834	5,70	1 868,65	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 suť 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).*					
	VV		36,426*9 'Přepočtené koeficientem množství		327,834			
82	K	997221615	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	20,853	263,00	5 484,34	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		1,378+19,475		20,853			
83	K	997221645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	246,739	31,60	7 796,95	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		134,093+91,638+19,624+1,384		246,739			
84	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	99,000	223,60	22 136,40	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		(zem02+zem03)*1,68		97,616			
	VV		1,384		1,384			
	VV		Součet		99,000			
	D	998	Přesun hmot				3 444,57	
85	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	344,457	10,00	3 444,57	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.*					
	D	M	Práce a dodávky M				11 800,00	
	D	22-M	Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby				11 800,00	
86	K	220960161	Uložení indukční smyčky	kus	2,000	5 900,00	11 800,00	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V ceně není započten náklad na dodávku vodiče.*					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Tř. Svornosti - oprava vozovky
Objekt:
SO.102 - Úsek II.
Soupis:
SO.102.1.2 - Komunikace - parkovací stání

KSO:	822 27 7	CC-CZ:	
Místo:		Datum:	15.07.2021
Zadavatel:		IČ:	00299308
Statutární město Olomouc		DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	60838744
STRABAG a.s.		DIČ:	CZ60838744
Projektant:		IČ:	04625170
Ing. Ondřej Adamík		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:

Cena bez DPH **172 196,53**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	172 196,53	21,00%	36 161,27
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **208 357,80**

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.102 - Úsek II.
Soupis:
SO.102.1.2 - Komunikace - parkovací stání

Místo:		Datum:	15.07.2021
Zadavatel:	Statutární město Olomouc	Projektant:	Ing. Ondřej Adamík
Uchazeč:	STRABAG a.s.	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**172 196,53**
HSV - Práce a dodávky HSV	172 196,53
1 - Zemní práce	31 602,68
5 - Komunikace pozemní	28 815,59
8 - Trubní vedení	17 577,80
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	81 138,85
997 - Přesun sutě	10 703,95
998 - Přesun hmot	663,46

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Tř. Svornosti - oprava vozovky
Objekt:
SO.102 - Úsek II.
Soupis:
SO.102.1.2 - Komunikace - parkovací stání

Místo: | Datum: 15.07.2021

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							**172 196,53**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				172 196,53	
1	K	966008101-R	Bourání uliční vpusti	ks	2,000	847,10	1 694,20	
	D	1	Zemní práce				31 602,68	
2	K	113106132	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší strojně pl do 50 m2	m2	1,200	68,80	82,56	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb včetně odstranění lože. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňuje cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . - . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01. 4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.*					
	VV		(1,5+1,5)*0,4		1,200			
	VV		Součet		1,200			
3	K	113107182	Odstranění podkladu živičného tl 100 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	24,745	56,50	1 398,09	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*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 štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) –7121 až 7125, –7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) –7130 až -7134, –7170 až -7174, –7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živičnými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živičných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 7. Ceny -714 . , -718 . , –724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.*					
	VV		54*(0,25+0,15)		21,600			
	VV		(1,35*1,35-0,5*0,5)*2		3,145			
	VV		Součet		24,745			
4	K	113107323	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl do 50 m2	m2	3,145	48,70	153,16	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*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 štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) –7121 až 7125, –7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) –7130 až -7134, –7170 až -7174, –7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živičnými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živičných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 7. Ceny -714 . , -718 . , –724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.*					
	VV		(1,35*1,35-0,5*0,5)*2		3,145			
5	K	113154264	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl do 1000 m2 s překážkami v trase	m2	8,600	65,00	559,00	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 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 bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupy (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 vpusť 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		"Frézování živičného krytu tl 60 mm pruh š 2 m s překážkami v trase"					
	VV		86*0,1		8,600			
	VV		Součet		8,600			
6	K	113154363	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	117,600	40,60	4 774,56	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*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 bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupy (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 vpusť 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		96+54*(0,25+0,15)		117,600			
	VV		Součet		117,600			
7	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	50,000	101,70	5 085,00	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspárovaných jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . - . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.*					
	VV		50		50,000			
	VV		Součet		50,000			
8	K	120001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	2,864	417,00	1 194,29	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*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 jakékoliv hloubce vedení pod původním terénem nebo jeho výšce nade dnem výkopu a jakémkoliv jeho směru ke stranám výkopu, b) výbušniny nezaložené 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 ztížení vykopávky v blízkosti podzemních vedení nebo výbušnin, u nichž je projektem zakázáno použít při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. Tyto práce se ocení individuálně. 4. Množství ztížení 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 přilehlého vnějšího líce vedení, příp. jeho obalu a délka se rovná osové délce vedení ve výkopišti nebo délce vedení ve stěně výkopu. Vymezí-li projekt, v němž je nutno při vykopávce postupovat opatrně, větší prostor, platí cena pro celý objem výkopku v tomto prostoru. - není v projektu uvedena, avšak která podle projektu nebo podle sdělení investora jsou pravděpodobně ve výkopišti uložena, se rovná objemu výkopu, která je projektem nebo investorem takto označen. b) výbušniny určí vždy projektant nebo investor, ať je v projektu uvedeno či neuvedeno. 5. Je-li vedení položeno ve výkopišti tak, že se vykopávka v celém výše popsaném objemu nevykopává, např. blízko stěn nebo dna výkopu, oceňuje se ztížení vykopávky jen pro tu část objemu, v níž se vykopávka provádí. 6. Jsou-li ve výkopišti dvě vedení položena tak blízko sebe, že se výše uvedené objemy pro obě vedení pronikají, určí se množství ztížení vykopávky tak, aby se pronik započetl jen jednou. 7. Objem ztížení vykopávky se od celkového objemu výkopu neodečítá. 8. Dočasné zajištění různých podzemních vedení ve výkopišti se oceňuje cenami souboru cen 119 00-14. Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti.*					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		zem02+zem03		11,455			
	VV		11,455*0,25 'Přepočtené koeficientem množství		2,864			
9	K	122251101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	4,050	139,00	562,95	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.*					
	VV		54*0,075		4,050			
10	K	133254101	Hloubení šachet zapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3	m3	7,405	291,90	2 161,52	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*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 výkopku, b) urovnání dna do předepsaného profilu a spádu. c) přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek.*					
	VV		1,35*1,35*2,22*2		8,092			
	VV		-3,14*0,25*0,25*1,75*2		-0,687			
	VV		Součet		7,405			
11	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	5,400	80,30	433,62	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*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 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. 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.*					
	VV		2*1,35*2		5,400			
12	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	23,976	96,50	2 313,68	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*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 1 250 mm. 2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají. 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.*					
	VV		1,35*4*2,22*2		23,976			
	VV		Součet		23,976			
13	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	5,400	32,40	174,96	CS ÚRS 2021 01
14	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	23,976	36,50	875,12	CS ÚRS 2021 01
15	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	11,455	101,80	1 166,12	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. Přemisťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.*					
	VV		zem02		7,405			
	VV		zem03		4,050			
	VV		Součet		11,455			
16	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	11,455	25,20	288,67	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 skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.*					
	VV		zem02		7,405			
	VV		zem03		4,050			
	VV		Součet		11,455			
17	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	7,774	154,20	1 198,75	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 Zásyp rýh pro drény. 2. V cenách je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 3. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady. Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu . 4. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 167 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 Vodorovné přemístění výkopku. 5. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souborů cen 171 Uložení sypaniny do násypů. 6. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují cenou 17411-1109 Příplatek za prohození sypaniny.*					
	VV		54*0,05		2,700			
	VV		(1,35*1,35-3,14*0,25*0,25)*(2,22-0,15-0,1-0,15-0,15-0,06-0,05)*2		5,074			
	VV		Součet		7,774			
18	*M*	*58344171*	*štěrkodrť frakce 0/32*	*t*	*15,548*	*342,60*	*5 326,74*	*CS ÚRS 2021 01*
	VV		7,774*2 'Přepočtené koeficientem množství		15,548			
19	K	181006113	Rozprostření zemin tl vrstvy do 0,2 m schopných zúrodnění v rovině a sklonu do 1:5	m2	27,000	31,60	853,20	CS ÚRS 2021 01
	VV		54*0,5		27,000			
20	*M*	*10364101*	*zemina pro terénní úpravy - ornice*	*t*	*9,072*	*276,20*	*2 505,69*	*CS ÚRS 2021 01*
	VV		5,4*1,68 'Přepočtené koeficientem množství		9,072			
21	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	27,000	16,40	442,80	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 zatravňovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypletí a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypletí a 185 80-43 Zalití 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.*					
22	*M*	*00572410*	*osivo směs travní parková*	*kg*	*0,405*	*128,90*	*52,20*	*CS ÚRS 2021 01*
	VV		27*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		0,405			
	D	5	Komunikace pozemní				28 815,59	
23	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	3,645	138,20	503,74	CS ÚRS 2021 01
	VV		1,35*1,35*2		3,645			
	VV		Součet		3,645			
24	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	1,645	172,70	284,09	CS ÚRS 2021 01
	VV		(1,35*1,35-0,5-0,5)*2		1,645			
	VV		Součet		1,645			
25	K	566301111	Úprava krytu z kameniva drceného pro nový kryt s doplněním kameniva drceného do 0,06 m3/m2	m2	1,200	57,90	69,48	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. Ceny neplatí pro vyrovnání nerovností nově zřizovaných 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.*					
	VV		(1,5+1,5)*0,4		1,200			
26	K	567114113	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 12/15 (PB III) tl 100 mm	m2	3,645	34,60	126,12	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. zdrsnění povrchu cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí, b) zřízení dilatačních spár a jejich vyplnění; tyto práce se oceňují cenami souborů cen 919 11-1 Řezání dilatačních spár, 919 12-. Těsnění dilatačních spár a 919 13 Vyztužení dilatačních spár.*					
	VV		1,35*1,35*2		3,645			
27	K	573211111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,60 kg/m2	m2	94,600	13,40	1 267,64	CS ÚRS 2021 01
	VV		86		86,000			
	VV		86*0,1		8,600			
	VV		Součet		94,600			
28	K	577144131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	86,000	274,00	23 564,00	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.*					
29	K	577155132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	8,600	271,40	2 334,04	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 připouští pro ACL 16 pouze tl. 50 až 70 mm.*					
	VV		86*0,1		8,600			
	VV		Součet		8,600			
30	K	596811122	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,09 m2 plochy do 300 m2	m2	1,200	266,10	319,32	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 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; ztratné lze dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 3. Část lože přesahující tloušťku 30 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . -9 . Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.*					
	VV		(1,5+1,5)*0,4		1,200			
	VV		Součet		1,200			
31	*M*	*59245320R*	*dlažba plošná betonová 400x400x60mm přírodní*	*m2*	*1,200*	*289,30*	*347,16*	
	D	8	Trubní vedení				17 577,80	
32	K	831263196-R	Příplatek za zřízení kanalizační přípojky DN 100 až 300	kus	2,000	1 722,60	3 445,20	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 kroužky součástí dodávky kameninových trub. Tyto trouby se oceňují ve specifikaci, ztratné lze dohodnout ve výši 1,5 %. 2. Ceny 831 . . -2193 jsou určeny pro každé jednotlivé napojení dvou dříků 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.*					
33	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 160	m	2,000	425,30	850,60	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 tuhostí: a) třída SN 4: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí až 4 m b) třída SN 8: kanalizační sítě v nestandartních podmínkách uložení, vysoké teplotní a mechanické zatížení s výškou krytí do 8 m c) SN 10: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí > 8 m d) třída SN 12: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy, při rychlosti média až 15 m/s a výškou krytí 0,7-10 m e) třída SN 16: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy avýškou krytí 0,5-12 m.*					
34	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	2,000	1 604,30	3 208,60	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou započteny i náklady na zřízení lože ze štěrkopísku. 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 rámů a košů na bahno části A 01 tohoto katalogu; dodání mříží se oceňuje ve specifikaci, d) podkladní prstence; tyto se oceňují cenami souboru cen 452 38-6 . Podkladní a a vyrovnávací prstence části A 01 tohoto katalogu.*					
35	*M*	*59223852*	*dno pro uliční vpusť s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm*	*kus*	*2,000*	*311,70*	*623,40*	*CS ÚRS 2021 01*
36	*M*	*59223864*	*prstenec pro uliční vpusť vyrovnávací betonový 390x60x130mm*	*kus*	*2,000*	*194,50*	*389,00*	*CS ÚRS 2021 01*
37	*M*	*59223857*	*skruž pro uliční vpusť horní betonová 450x295x50mm*	*kus*	*2,000*	*259,00*	*518,00*	*CS ÚRS 2021 01*
38	*M*	*59223862*	*skruž pro uliční vpusť středová betonová 450x295x50mm*	*kus*	*4,000*	*259,00*	*1 036,00*	*CS ÚRS 2021 01*
39	*M*	*59223824*	*vpusť uliční skruž betonová 590x500x50mm s výtokem (bez vložky)*	*kus*	*2,000*	*368,10*	*736,20*	*CS ÚRS 2021 01*
	VV		"skruž betonová pro uliční vpusť s výtokovým otvorem PVC sifon, 59x50x5 cm"2		2,000			
40	K	899211112	Osazení mříží s rámem hmotnosti nad 50 do 100 kg	kus	2,000	601,60	1 203,20	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání litinových mříží s rámem; mříže s rámem se oceňují ve specifikaci.*					
41	*M*	*59223875*	*koš nízký pro uliční vpusti žárově Pz plech pro rám 500/500mm*	*kus*	*2,000*	*491,30*	*982,60*	*CS ÚRS 2021 01*
42	*M*	*55242320*	*mříž vtoková litinová plochá 500x500mm*	*kus*	*2,000*	*2 292,50*	*4 585,00*	*CS ÚRS 2021 01*
	VV		"mříž s rámem 500x500 DN400"2		2,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				81 138,85	
43	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	2,000	263,00	526,00	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) nátěry, tyto se oceňují jako práce PSV příslušnými cenami katalogu 800-783 Nátěry, d) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. 3. Ceny nelze použít pro osazení a montáž svislých dopravních značek: a) světelných, tyto se oceňují cenami katalogu 800-741 Elektroinstalace - silnoproud, b) upevněných na lanech nebo speciálních konstrukcích nesoucích více značek, tyto se oceňují individuálně.*					
44	*M*	*40445648*	*dodatkové tabulky E2c,d , E11 500x700mm*	*kus*	*1,000*	*1 183,50*	*1 183,50*	*CS ÚRS 2021 01*
	VV		"značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 FeZn-Al rám 500x700mm"1		1,000			
45	*M*	*40445649*	*dodatkové tabulky E3-E5, E8, E14-E16 500x150mm*	*kus*	*1,000*	*526,00*	*526,00*	*CS ÚRS 2021 01*
	VV		"značka dopravní svislá retroreflexní fólie tř 1 FeZn-Al rám 500x150mm"1		1,000			
46	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	1,000	1 841,00	1 841,00	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.*					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
47	*M*	*40445235*	*sloupek pro dopravní značku Al D 60mm v 3,5m*	*kus*	*1,000*	*1 578,00*	*1 578,00*	*CS ÚRS 2021 01*
48	K	915121122	Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm retroreflexní bílá barva	m	50,000	31,60	1 580,00	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry bílé souvislé č. V1a, bílé přerušované č. V2a, žluté souvislé č. V12b, žluté přerušované č. V12c a vodící čáry bílé č. 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 ceny 915 13 v m2 stříkané plochy bez mezer.*					
49	K	915221122	Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm retroreflexní bílý plast	m	50,000	97,30	4 865,00	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry souvislé č. V 1a bílé, přerušované č. V 2a bílé, vodící č. V 4 bílé, souvislá č. V12b žlutá, přerušovaná č. V12c žlutá. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu, nebo hlinitého 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 ceny 915 23 v m2 stříkané plochy bez mezer.*					
50	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	50,000	1,30	65,00	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 natírané nebo stříkané plochy.*					
51	K	916111122-r	Osazení obruby z drobných kostek bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	108,000	251,20	27 129,60	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 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. Ztratné 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		54*2		108,000			
52	*M*	*58381007*	*kostka dlažební žula drobná 8/10*	*m2*	*12,960*	*735,10*	*9 526,90*	*CS ÚRS 2021 01*
	VV		54*2*0,12		12,960			
53	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	54,000	381,80	20 617,20	CS ÚRS 2021 01
	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.*					
	VV		54		54,000			
54	*M*	*59217031*	*obrubník betonový silniční 1000x150x250mm*	*m*	*45,440*	*138,70*	*6 302,53*	*CS ÚRS 2021 01*
	VV		54-3-4-1,56		45,440			
55	*M*	*59217029*	*obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm*	*m*	*3,000*	*122,80*	*368,40*	*CS ÚRS 2021 01*
	VV		1,5+1,5		3,000			
	VV		Součet		3,000			
56	*M*	*59217030*	*obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm*	*m*	*4,000*	*357,60*	*1 430,40*	*CS ÚRS 2021 01*
	VV		P					
	VV		2		2,000			
	VV		L					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		4,000			
57	*M*	*59217035*	*obrubník betonový obloukový vnější 780x150x250mm*	*m*	*1,560*	*659,50*	*1 028,82*	*CS ÚRS 2021 01*
	VV		2*0,78		1,560			
58	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	4,000	380,60	1 522,40	CS ÚRS 2021 01
	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. Měrná jednotka u příplatků je m délky obrubníku.*					
	VV		2*2		4,000			
59	*M*	*59217017*	*obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm*	*m*	*4,000*	*102,10*	*408,40*	*CS ÚRS 2021 01*
60	K	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou	m2	86,000	6,00	516,00	CS ÚRS 2021 01
	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.*					
61	K	966006211	Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	1,000	1,30	1,30	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. Přemístění demontovaných značek na vzdálenost přes 20 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.*					
62	K	979071122	Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním živičnou směsí nebo MC	m2	3,000	40,80	122,40	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny jen pro očištění vybouraných kostek uložených do lože ze sypkého materiálu bez pojiva. 2. Přemístění vybouraných dlažebních kostek na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti.*					
	VV		24*0,125		3,000			
	D	997	Přesun sutě				10 703,95	
63	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	19,482	13,20	257,16	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 suť 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).*					
	VV		15,053+1,321+1,724+1,384		19,482			
	VV		Součet		19,482			
64	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	175,338	7,50	1 315,04	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 suť 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).*					
	VV		19,482*9 'Přepočtené koeficientem množství		175,338			
65	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	16,000	21,90	350,40	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 suť 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).*					
	VV		0,306+10,25+5,444		16,000			
	VV		Součet		16,000			
66	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	144,000	5,70	820,80	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 suť 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).*					
	VV		16*9 'Přepočtené koeficientem množství		144,000			
67	K	997221615	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	10,556	263,00	2 776,23	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		0,306+10,25		10,556			
68	K	997221645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	18,098	31,60	571,90	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		15,053+1,321+1,724		18,098			
69	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	20,628	223,60	4 612,42	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		(zem02+zem03)*1,68		19,244			
	VV		1,384		1,384			
	VV		Součet		20,628			
	D	998	Přesun hmot				663,46	
70	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	66,346	10,00	663,46	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.*					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Tř. Svornosti - oprava vozovky
Objekt:
SO.102 - Úsek II.
Soupis:
SO.102.2 - Chodníky

KSO:	822 27 7	CC-CZ:	
Místo:		Datum:	15.07.2021
Zadavatel:		IČ:	00299308
Statutární město Olomouc		DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	60838744
STRABAG a.s.		DIČ:	CZ60838744
Projektant:		IČ:	04625170
Ing. Ondřej Adamík		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:

Cena bez DPH			**202 427,17**
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	202 427,17	21,00%	42 509,71
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	**v**	**CZK**	**244 936,88**

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.102 - Úsek II.
Soupis:
SO.102.2 - Chodníky

Místo:		Datum:	15.07.2021
Zadavatel:	Statutární město Olomouc	Projektant:	Ing. Ondřej Adamík
Uchazeč:	STRABAG a.s.	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**202 427,17**
HSV - Práce a dodávky HSV	202 427,17
1 - Zemní práce	19 121,06
4 - Vodorovné konstrukce	4 803,96
5 - Komunikace pozemní	80 184,24
8 - Trubní vedení	4 278,60
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	71 080,83
997 - Přesun sutě	17 593,34
998 - Přesun hmot	5 365,14

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Tř. Svornosti - oprava vozovky
Objekt:
SO.102 - Úsek II.
Soupis:
SO.102.2 - Chodníky

Místo: | Datum: 15.07.2021

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							**202 427,17**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				202 427,17	
	D	1	Zemní práce				19 121,06	
1	K	113106132	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší strojně pl do 50 m2	m2	21,500	68,80	1 479,20	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb včetně odstranění lože. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňuje cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . - . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01. 4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.*					
	VV		11,5+7+3		21,500			
	VV		Součet		21,500			
2	K	113106144	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl přes 50 m2	m2	59,000	80,20	4 731,80	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro rozebrání dlažeb včetně odstranění lože. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami pro odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého souboru cen 113 10-7. Pro volbu těchto cen je rozhodující tloušťka bourané dlažby včetně lože nebo podkladu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňuje cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C01, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . - . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C01. 4. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.*					
3	K	113107182	Odstranění podkladu živičného tl 100 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	22,500	56,50	1 271,25	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*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 štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) –7121 až 7125, –7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) –7130 až -7134, –7170 až -7174, –7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živičnými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živičných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 7. Ceny -714 . , -718 . , –724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.*					
	VV		1,5+10,5		12,000			
	VV		10,5		10,500			
	VV		Součet		22,500			
4	K	113107322	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl do 50 m2	m2	80,500	38,90	3 131,45	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*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 štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) –7121 až 7125, –7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) –7130 až -7134, –7170 až -7174, –7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živičnými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živičných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 7. Ceny -714 . , -718 . , –724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.*					
	VV		59+11,5+7+3		80,500			
5	K	113154363	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	22,500	40,60	913,50	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*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 bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupy (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 vpusť 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		1,5+10,5		12,000			
	VV		10,5		10,500			
	VV		Součet		22,500			
6	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	38,400	101,70	3 905,28	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspárovaných jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . - . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.*					
	VV		6+3+1		10,000			
	VV		18+4,4+6		28,400			
	VV		Součet		38,400			
7	K	120001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	3,220	417,00	1 342,74	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. Cena je určena pro: a) podzemní vedení procházející odkopávkou nebo prokopávkou, korytem vodoteče, meliorační kanálem nebo uložené ve stěně výkopu při jakékoliv hloubce vedení pod původním terénem nebo jeho výšce nade dnem výkopu a jakémkoliv jeho směru ke stranám výkopu, b) výbušniny nezaložené 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 ztížení vykopávky v blízkosti podzemních vedení nebo výbušnin, u nichž je projektem zakázáno použít při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. Tyto práce se ocení individuálně. 4. Množství ztížení 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 přilehlého vnějšího líce vedení, příp. jeho obalu a délka se rovná osové délce vedení ve výkopišti nebo délce vedení ve stěně výkopu. Vymezí-li projekt, v němž je nutno při vykopávce postupovat opatrně, větší prostor, platí cena pro celý objem výkopku v tomto prostoru. - není v projektu uvedena, avšak která podle projektu nebo podle sdělení investora jsou pravděpodobně ve výkopišti uložena, se rovná objemu výkopu, která je projektem nebo investorem takto označen. b) výbušniny určí vždy projektant nebo investor, ať je v projektu uvedeno či neuvedeno. 5. Je-li vedení položeno ve výkopišti tak, že se vykopávka v celém výše popsaném objemu nevykopává, např. blízko stěn nebo dna výkopu, oceňuje se ztížení vykopávky jen pro tu část objemu, v níž se vykopávka provádí. 6. Jsou-li ve výkopišti dvě vedení položena tak blízko sebe, že se výše uvedené objemy pro obě vedení pronikají, určí se množství ztížení vykopávky tak, aby se pronik započetl jen jednou. 7. Objem ztížení vykopávky se od celkového objemu výkopu neodečítá. 8. Dočasné zajištění různých podzemních vedení ve výkopišti se oceňuje cenami souboru cen 119 00-14. Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti.*					
	VV		80,5*0,2*0,2		3,220			
8	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	1,045	154,20	161,14	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 Zásyp rýh pro drény. 2. V cenách je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 3. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady. Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu . 4. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 167 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 Vodorovné přemístění výkopku. 5. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souborů cen 171 Uložení sypaniny do násypů. 6. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují cenou 17411-1109 Příplatek za prohození sypaniny.*					
	VV		20,9*0,05		1,045			
	VV		Součet		1,045			
9	*M*	*58344171*	*štěrkodrť frakce 0/32*	*t*	*2,090*	*342,60*	*716,03*	*CS ÚRS 2021 01*
	VV		1,045*2 'Přepočtené koeficientem množství		2,090			
10	K	181102302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezech se zhutněním	m2	106,425	13,80	1 468,67	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 zřizovaných ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, drnování a dále předepíše-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu. 2. Cena 15-2303 je určena pro vyplnění sypaninou prohlubní zářezů v horninách třídy těžitelnosti II a III, skupiny 5 až 7. 3. Ceny neplatí pro zhutnění podloží pod násypy; toto zhutnění se oceňuje cenou 171 15-2501 Zhutnění podloží pod násypy. 4. Ceny neplatí pro urovnání lavic šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna příkopů pro jakoukoliv jejich šířku; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 5. Urovnání ploch ve sklonu přes 1:5 (svahování) se oceňuje cenou 182 20-1101 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 6. Vyplnění prohlubní v horninách třídy II a III betonem nebo stabilizací se oceňuje cenami části A 01 katalogu 822-1 Komunikace pozemní a letiště.*					
	VV		85		85,000			
	VV		16,2		16,200			
	VV		20,9*0,25		5,225			
	VV		Součet		106,425			
	D	4	Vodorovné konstrukce				4 803,96	
11	K	451579777	Příplatek ZKD 10 mm tl u podkladu nebo lože pod dlažbu z kameniva těženého	m2	372,400	12,90	4 803,96	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 dlážděných, které je započteno v cenách souborů cen 597 . 6- . 1 Rigol dlážděný, 597 17- . 1 Rigol krajnicový s kamennou obrubou a 597 16-1111 Rigol dlážděný z lomového kamene, b) podklad nebo lože pod dlažby (přídlažby) související s vodotečí, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 832-1 Hráze a úpravy na tocích - úpravy toků a kanálů. 3. V cenách -7777 Podklad z prohozené zeminy, -9777 Příplatek za další 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.*					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		85*2		170,000			
	VV		16,2*1		16,200			
	VV		Součet		186,200			
	VV		186,2*2 'Přepočtené koeficientem množství		372,400			
	D	5	Komunikace pozemní				80 184,24	
12	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	101,200	172,70	17 477,24	CS ÚRS 2021 01
	VV		85		85,000			
	VV		16,2		16,200			
	VV		Součet		101,200			
13	K	566501111	Úprava krytu z kameniva drceného pro nový kryt s doplněním kameniva drceného do 0,10 m3/m2	m2	22,500	96,60	2 173,50	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. Ceny neplatí pro vyrovnání nerovností nově zřizovaných 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.*					
	VV		22,5		22,500			
	VV		Součet		22,500			
14	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	16,200	296,50	4 803,30	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 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; ztratné lze dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . -9 . Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.*					
	VV		4,1+6		10,100			
	VV		1,5+4,6		6,100			
	VV		Součet		16,200			
15	*M*	*59245006*	*dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná*	*m2*	*16,200*	*526,00*	*8 521,20*	*CS ÚRS 2021 01*
16	K	596811122	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,09 m2 plochy do 300 m2	m2	85,000	266,10	22 618,50	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; ztratné lze dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 3. Část lože přesahující tloušťku 30 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . -9 . Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.*					
	VV		12+11		23,000			
	VV		62		62,000			
	VV		Součet		85,000			
17	*M*	*59245320R*	*dlažba plošná betonová 400x400x60mm přírodní*	*m2*	*85,000*	*289,30*	*24 590,50*	
	D	8	Trubní vedení				4 278,60	
18	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	1,000	2 462,40	2 462,40	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*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) zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezdění rámu, d) odstranění a znovuosazení 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, ztratné se nestanoví.*					
19	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	2,000	908,10	1 816,20	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*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) zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezdění rámu, d) odstranění a znovuosazení 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, ztratné se nestanoví.*					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				71 080,83	
20	K	915321110-R	Signální pás z elastomeru celk. š 0,8	m	5,000	1 578,00	7 890,00	
	VV		2,5+2,5		5,000			
21	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	20,900	380,60	7 954,54	CS ÚRS 2021 01
	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. Měrná jednotka u příplatků je m délky obrubníku.*					
	VV		2+2*4,25		10,500			
	VV		4,4+6		10,400			
	VV		Součet		20,900			
22	*M*	*59217017*	*obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm*	*m*	*20,900*	*102,10*	*2 133,89*	*CS ÚRS 2021 01*
23	K	985121121	Tryskání degradovaného betonu stěn a rubu kleneb vodou pod tlakem do 300 barů	m2	16,000	257,70	4 123,20	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 jsou započteny i náklady na dodání vody a písku. 2. V cenách tryskání pískem jsou započteny i náklady na smetení písku na hromady nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách tryskání pískem nejsou započteny náklady na odvoz písku, které se oceňují cenami odvozu suti příslušného katalogu pro objekt, na kterém se tryskání provádí.*					
24	K	985121912	Příplatek k tryskání degradovaného betonu za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	16,000	27,50	440,00	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání vody a písku. 2. V cenách tryskání pískem jsou započteny i náklady na smetení písku na hromady nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách tryskání pískem nejsou započteny náklady na odvoz písku, které se oceňují cenami odvozu suti příslušného katalogu pro objekt, na kterém se tryskání provádí.*					
25	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	16,000	155,20	2 483,20	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání všech hmot. 2. V cenách očištění ploch pískem jsou započteny i náklady smetení písku dohromady nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách očištění ploch pískem nejsou započteny náklady na odvoz písku, které se oceňují cenami odvozu suti příslušného katalogu pro objekt, na kterém se práce provádí.*					
26	K	985139112	Příplatek k očištění ploch za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	16,000	32,40	518,40	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání všech hmot. 2. V cenách očištění ploch pískem jsou započteny i náklady smetení písku dohromady nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách očištění ploch pískem nejsou započteny náklady na odvoz písku, které se oceňují cenami odvozu suti příslušného katalogu pro objekt, na kterém se práce provádí.*					
27	K	985311112	Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 20 mm	m2	16,000	1 656,90	26 510,40	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro danou tloušťku jsou určeny pro nanášení sanačních malt v jakémkoliv počtu vrstev. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) odstranění degradovaného betonu, které se oceňují cenami souborů cen 985 11-21 Odsekání degradovaného betonu a 985 12-1 Tryskání degradovaného betonu, b) očištění povrchu betonu, které se oceňují cenami souboru cen 985 13 Očištění ploch, c) ochranný nátěr povrchu reprofilovaného betonu, které se oceňují cenami souboru cen 985 32-4 Ochranný nátěr betonu, d) uzavírací stěrku; tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 985 31-21 Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu, e) případné vyztužení reprofilovaných vrstev svařovanými sítěmi, které se oceňují cenami souboru cen 985 56-2 Výztuž stříkaného betonu ze svařovaných sítí.*					
	VV		8+8		16,000			
28	K	985311912	Příplatek při reprofilaci sanačními maltami za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	16,000	152,50	2 440,00	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro danou tloušťku jsou určeny pro nanášení sanačních malt v jakémkoliv počtu vrstev. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) odstranění degradovaného betonu, které se oceňují cenami souborů cen 985 11-21 Odsekání degradovaného betonu a 985 12-1 Tryskání degradovaného betonu, b) očištění povrchu betonu, které se oceňují cenami souboru cen 985 13 Očištění ploch, c) ochranný nátěr povrchu reprofilovaného betonu, které se oceňují cenami souboru cen 985 32-4 Ochranný nátěr betonu, d) uzavírací stěrku; tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 985 31-21 Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu, e) případné vyztužení reprofilovaných vrstev svařovanými sítěmi, které se oceňují cenami souboru cen 985 56-2 Výztuž stříkaného betonu ze svařovaných sítí.*					
29	K	985312114	Stěrka k vyrovnání betonových ploch stěn tl 5 mm	m2	16,000	656,20	10 499,20	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na ochranný nátěr, které se oceňují souborem cen 985 32-4 Ochranný nátěr betonu.*					
30	K	985312192	Příplatek ke stěrce pro vyrovnání betonových ploch za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	16,000	25,60	409,60	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na ochranný nátěr, které se oceňují souborem cen 985 32-4 Ochranný nátěr betonu.*					
31	K	985321111	Ochranný nátěr výztuže na cementové bázi stěn, líce kleneb a podhledů 1 vrstva tl 1 mm	m2	16,000	334,00	5 344,00	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. Množství měrných jednotek se určuje v m2 rozvinuté betonové plochy, na které se výztuž ošetřuje. Je uvažováno 10 bm výztuže na 1 m2 plochy.*					
32	K	985321912	Příplatek k cenám ochranného nátěru výztuže za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	16,000	20,90	334,40	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. Množství měrných jednotek se určuje v m2 rozvinuté betonové plochy, na které se výztuž ošetřuje. Je uvažováno 10 bm výztuže na 1 m2 plochy.*					
	D	997	Přesun sutě				17 593,34	
33	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	26,225	13,20	346,17	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 suť 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).*					
	VV		23,345+2,88		26,225			
	VV		Součet		26,225			
34	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	236,025	7,50	1 770,19	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	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 suť 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).*					
	VV		26,225*9 'Přepočtené koeficientem množství		236,025			
35	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	33,645	21,90	736,83	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 suť 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).*					
	VV		5,483+15,34+7,872+4,95		33,645			
	VV		Součet		33,645			
36	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	302,805	5,70	1 725,99	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 suť 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).*					
	VV		33,645*9 'Přepočtené koeficientem množství		302,805			
37	K	997221615	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	28,695	263,00	7 546,79	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		5,483+15,34+7,872		28,695			
38	K	997221645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	7,830	31,60	247,43	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		4,95+2,88		7,830			
39	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	23,345	223,60	5 219,94	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		23,345		23,345			
	VV		Součet		23,345			
	D	998	Přesun hmot				5 365,14	
40	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	89,419	60,00	5 365,14	CS ÚRS 2021 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Tř. Svornosti - oprava vozovky
Objekt:
SO.102 - Úsek II.
Soupis:
SO.102.3 - Sadové úpravy

KSO:	822 27 7	CC-CZ:	
Místo:		Datum:	15.07.2021
Zadavatel:		IČ:	00299308
Statutární město Olomouc		DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	60838744
STRABAG a.s.		DIČ:	CZ60838744
Projektant:		IČ:	04625170
Ing. Ondřej Adamík		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:

Cena bez DPH **71 504,22**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	71 504,22	21,00%	15 015,89
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **86 520,11**

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.102 - Úsek II.
Soupis:
SO.102.3 - Sadové úpravy

Místo:		Datum:	15.07.2021
Zadavatel:	Statutární město Olomouc	Projektant:	Ing. Ondřej Adamík
Uchazeč:	STRABAG a.s.	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**71 504,22**
HSV - Práce a dodávky HSV	71 504,22
1 - Zemní práce	46 421,68
997 - Přesun sutě	15 505,58
998 - Přesun hmot	9 576,96

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Tř. Svornosti - oprava vozovky
Objekt:
SO.102 - Úsek II.
Soupis:
SO.102.3 - Sadové úpravy

Místo: | Datum: 15.07.2021

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							**71 504,22**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				71 504,22	
	D	1	Zemní práce				46 421,68	
1	K	113107182	Odstranění podkladu živičného tl 100 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	72,000	56,50	4 068,00	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*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 štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) –7121 až 7125, –7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) –7130 až -7134, –7170 až -7174, –7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živičnými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živičných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 7. Ceny -714 . , -718 . , –724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.*					
	VV		17+43,5		60,500			
	VV		11,5		11,500			
	VV		Součet		72,000			
2	K	113107323	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl do 50 m2	m2	72,000	48,70	3 506,40	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*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 štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) –7121 až 7125, –7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) –7130 až -7134, –7170 až -7174, –7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živičnými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živičných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 7. Ceny -714 . , -718 . , –724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.*					
3	K	113154363	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase	m2	72,000	40,60	2 923,20	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*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 bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupy (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 vpusť 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		17+43,5		60,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		11,5		11,500			
	VV		Součet		72,000			
4	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	46,000	101,70	4 678,20	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspárovaných jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . - . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.*					
	VV		8,5+20		28,500			
	VV		17,5		17,500			
	VV		Součet		46,000			
5	K	120001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	4,320	417,00	1 801,44	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen: 1. Cena je určena pro: a) podzemní vedení procházející odkopávkou nebo prokopávkou, korytem vodoteče, meliorační kanálem nebo uložené ve stěně výkopu při jakékoliv hloubce vedení pod původním terénem nebo jeho výšce nade dnem výkopu a jakémkoliv jeho směru ke stranám výkopu, b) výbušniny nezaložené 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 ztížení vykopávky v blízkosti podzemních vedení nebo výbušnin, u nichž je projektem zakázáno použít při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. Tyto práce se ocení individuálně. 4. Množství ztížení 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 přilehlého vnějšího líce vedení, příp. jeho obalu a délka se rovná osové délce vedení ve výkopišti nebo délce vedení ve stěně výkopu. Vymezí-li projekt, v němž je nutno při vykopávce postupovat opatrně, větší prostor, platí cena pro celý objem výkopku v tomto prostoru. - není v projektu uvedena, avšak která podle projektu nebo podle sdělení investora jsou pravděpodobně ve výkopišti uložena, se rovná objemu výkopu, která je projektem nebo investorem takto označen. b) výbušniny určí vždy projektant nebo investor, ať je v projektu uvedeno či neuvedeno. 5. Je-li vedení položeno ve výkopišti tak, že se vykopávka v celém výše popsaném objemu nevykopává, např. blízko stěn nebo dna výkopu, oceňuje se ztížení vykopávky jen pro tu část objemu, v níž se vykopávka provádí. 6. Jsou-li ve výkopišti dvě vedení položena tak blízko sebe, že se výše uvedené objemy pro obě vedení pronikají, určí se množství ztížení vykopávky tak, aby se pronik započetl jen jednou. 7. Objem ztížení vykopávky se od celkového objemu výkopu neodečítá. 8. Dočasné zajištění různých podzemních vedení ve výkopišti se oceňuje cenami souboru cen 119 00-14. Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti.*					
	VV		72*0,3*0,2		4,320			
6	K	181006116	Rozprostření zemin tl vrstvy do 0,5 m schopných zúrodnění v rovině a sklonu do 1:5	m2	95,000	59,60	5 662,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		72		72,000			
	VV		46*0,5		23,000			
	VV		Součet		95,000			
7	*M*	*10364101*	*zemina pro terénní úpravy - ornice*	*t*	*79,800*	*276,20*	*22 040,76*	*CS ÚRS 2021 01*
	VV		95*0,84 'Přepočtené koeficientem množství		79,800			
8	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	95,000	16,40	1 558,00	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 zatravňovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypletí a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypletí a 185 80-43 Zalití 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.*					
	VV		95		95,000			
9	*M*	*00572410*	*osivo směs travní parková*	*kg*	*1,425*	*128,90*	*183,68*	*CS ÚRS 2021 01*
	VV		95*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		1,425			
	D	997	Přesun sutě				15 505,58	
10	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	40,896	13,20	539,83	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 suť 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).*					
	VV		9,216+31,68		40,896			
	VV		Součet		40,896			
11	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	368,064	7,50	2 760,48	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	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 suť 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).*					
	VV		40,896*9 'Přepočtené koeficientem množství		368,064			
12	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	25,270	21,90	553,41	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 suť 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).*					
	VV		9,43+15,84		25,270			
	VV		Součet		25,270			
13	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	227,430	5,70	1 296,35	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 suť 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).*					
	VV		25,27*9 'Přepočtené koeficientem množství		227,430			
14	K	997221615	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	9,430	263,00	2 480,09	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		9,43		9,430			
	VV		Součet		9,430			
15	K	997221645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	25,056	31,60	791,77	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		15,84+9,216		25,056			
16	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	31,680	223,60	7 083,65	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		31,68		31,680			
	VV		Součet		31,680			
	D	998	Přesun hmot				9 576,96	
17	K	998231411	Ruční přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do 100 m	t	79,808	120,00	9 576,96	CS ÚRS 2021 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Tř. Svornosti - oprava vozovky
Objekt:
SO.102 - Úsek II.
Soupis:
SO.102.4 - Přesun VO

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	k.ú.: Nová Ulice (okres Olomouc); 710717	Datum:	15.07.2021
Zadavatel:		IČ:	00299308
Statutární město Olomouc		DIČ:	CZ00299308
Uchazeč:		IČ:	60838744
STRABAG a.s.		DIČ:	CZ60838744
Projektant:		IČ:	66909431
Viktor Králík		DIČ:	CZ7107075371
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:

Cena bez DPH **1 157 335,39**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 157 335,39	21,00%	243 040,43
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **1 400 375,82**

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.102 - Úsek II.
Soupis:
SO.102.4 - Přesun VO

Místo:	k.ú.: Nová Ulice (okres Olomouc); 710717	Datum:	15.07.2021
Zadavatel:	Statutární město Olomouc	Projektant:	Viktor Králík
Uchazeč:	STRABAG a.s.	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**1 157 335,39**
HSV - Práce a dodávky HSV	53 389,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	53 389,00
PSV - Práce a dodávky PSV	297 170,55
740 - Elektromontáže - zkoušky a revize	6 900,00
741 - Elektroinstalace - silnoproud	96 718,75
748 - Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla	193 551,80
M - Práce a dodávky M	638 534,24
21-M - Elektromontáže	271 578,30
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	366 955,94
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	116 841,60
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	51 400,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	37 000,00
VRN6 - Územní vlivy	1 900,00
VRN8 - Přesun stavebních kapacit	4 600,00
VRN9 - Ostatní náklady	7 900,00
VRNT - TEXT	0,00
VRNT01 - Činnosti vyžádané po zhotoviteli projektové dokumentace	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Tř. Svornosti - oprava vozovky
Objekt:
SO.102 - Úsek II.
Soupis:
SO.102.4 - Přesun VO

Místo:	k.ú.: Nová Ulice (okres Olomouc); 710717	Datum:	15.07.2021
Zadavatel:	Statutární město Olomouc	Projektant:	Viktor Králík
Uchazeč:	STRABAG a.s.	Zpracovatel:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**1 157 335,39**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				53 389,00	
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				53 389,00	
1	K	945421110	Hydraulická zvedací plošina na automobilovém podvozku výška zdvihu do 18 m včetně obsluhy	hod	58,000	920,50	53 389,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		DMTZ					
	VV		12*3		36,000			
	VV		MTZ					
	VV		11*2		22,000			
	VV		Součet		58,000			
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				297 170,55	
	D	740	Elektromontáže - zkoušky a revize				6 900,00	
2	K	741810002	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 500 000,- Kč	kus	1,000	6 900,00	6 900,00	CS ÚRS 2021 01
	D	741	Elektroinstalace - silnoproud				96 718,75	
3	K	741110312	Montáž trubka ochranná do krabic plastová tuhá D přes 40 do 90 mm uložená volně	m	60,000	46,00	2 760,00	CS ÚRS 2021 01
4	*M*	*34571364*	*trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 75/90mm*	*m*	*63,000*	*42,10*	*2 652,30*	*CS ÚRS 2021 01*
	VV		60*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		63,000			
5	K	741110313	Montáž trubka ochranná do krabic plastová tuhá D přes 90 do 133 mm uložená volně	m	10,000	52,60	526,00	CS ÚRS 2021 01
6	*M*	*99921012245*	*trubka KD 09110-BC kopodur červená*	*m*	*10,500*	*84,20*	*884,10*	
	P		*Poznámka k položce:* *trubky korugované (Kopos, Matei*					
	VV		10*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		10,500			
7	K	741122211	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 uložený volně (např. CYKY)	m	110,000	42,10	4 631,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		6*15+2*10		110,000			
8	*M*	*34111036*	*kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm2*	*m*	*126,500*	*27,60*	*3 491,40*	*CS ÚRS 2021 01*
	P		*Poznámka k položce:* *CYKY*					
	VV		110*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		126,500			
9	K	741122223	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 4x16 až 25 mm2 uložený volně (např. CYKY)	m	100,000	56,50	5 650,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		50+5+3*5+5+2*5+2*5+5		100,000			
10	*M*	*34111080*	*kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 4x16mm2*	*m*	*115,000*	*248,50*	*28 577,50*	*CS ÚRS 2021 01*
	P		*Poznámka k položce:* *CYKY*					
	VV		100*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		115,000			
11	K	741128021	Příplatek k montáži kabelů za zatažení vodiče a kabelu do 0,75 kg	m	110,000	10,50	1 155,00	CS ÚRS 2021 01
12	K	741128022	Příplatek k montáži kabelů za zatažení vodiče a kabelu do 2,00 kg	m	100,000	11,80	1 180,00	CS ÚRS 2021 01
13	K	741132103	Ukončení kabelů 3x1,5 až 4 mm2 smršťovací záklopkou nebo páskem bez letování	kus	22,000	94,70	2 083,40	CS ÚRS 2021 01
	VV		11*2		22,000			
14	K	741132133	Ukončení kabelů 4x16 mm2 smršťovací záklopkou nebo páskem bez letování	kus	9,000	205,10	1 845,90	CS ÚRS 2021 01
15	K	741132135	Ukončení kabelů 4x35 mm2 smršťovací záklopkou nebo páskem bez letování	kus	16,000	284,00	4 544,00	CS ÚRS 2021 01
	P		*Poznámka k položce:* *stávající kabely VO*					
16	K	741136002	Propojení kabel celoplastový spojkou venkovní smršťovací do 1 kV 4x25-35 mm2	kus	2,000	2 445,90	4 891,80	CS ÚRS 2021 01
17	*M*	*10.050.199*	*Spojka SVCZ-S4-1 4x10-4-35 AL+Cu*	*kus*	*2,000*	*907,30*	*1 814,60*	
	P		*Poznámka k položce:* *teplem smrštitelný spojovací kabelový soubor do 1 kV - se šroubovými spojovači (imbusové šrouby netrhací), 4x 10 - 35 mm2*					
18	K	741320041	Montáž pojistka - patrona do 60 A se stycným kroužkem	kus	11,000	85,50	940,50	CS ÚRS 2021 01
19	*M*	*34523415*	*vložka pojistková E27 normální 2410 6A*	*kus*	*11,000*	*15,80*	*173,80*	*CS ÚRS 2021 01*
20	*M*	*34523600*	*kroužek styčný porcelánový E27 2510 4A až 10A*	*kus*	*11,000*	*13,20*	*145,20*	*CS ÚRS 2021 01*
21	K	741410021	Montáž vodič uzemňovací pásek průřezu do 120 mm2 v městské zástavbě v zemi	m	50,000	46,00	2 300,00	CS ÚRS 2021 01
22	*M*	*99916011180*	*pásek FeZn 30x4 zemnící (0,95kg/m)*	*kg*	*47,500*	*65,80*	*3 125,50*	
	P		*Poznámka k položce:* *hromosvod - páska, drát*					
	VV		50*0,95		47,500			
23	K	741410041	Montáž vodič uzemňovací drát nebo lano D do 10 mm v městské zástavbě	m	30,000	72,30	2 169,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		6*5		30,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	*M*	*99995372476*	*drát 10 nerez V4A balení 80m/50kg*	*m*	*30,000*	*266,90*	*8 007,00*	
25	K	741420022	Montáž svorka hromosvodná se 3 a více šrouby	kus	28,000	171,00	4 788,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		6+11+11		28,000			
26	*M*	*35442039*	*svorka uzemnění nerez pro zemnící pásku*	*kus*	*6,000*	*63,10*	*378,60*	*CS ÚRS 2021 01*
27	*M*	*35442040*	*svorka uzemnění nerez pro zemnící pásku a drát*	*kus*	*11,000*	*65,80*	*723,80*	*CS ÚRS 2021 01*
28	*M*	*35442034*	*svorka uzemnění nerez zkušební, 81mm*	*kus*	*11,000*	*67,10*	*738,10*	*CS ÚRS 2021 01*
29	K	741420083	Montáž vedení hromosvodné-štítek k označení svodu	kus	11,000	59,20	651,20	CS ÚRS 2021 01
30	*M*	*35442115*	*štítek plastový - uzemnění*	*kus*	*11,000*	*19,70*	*216,70*	*CS ÚRS 2021 01*
31	K	741420085-R	Montáž vedení hromosvodné-ochrana zemního spoje proti korozi, páskou/emulzí	kus	17,000	85,50	1 453,50	
32	*M*	*999556130*	*Protikorozní páska, B 100mm L 10m*	*kus*	*1,700*	*32,90*	*55,93*	
33	K	998741201	Přesun hmot procentní pro silnoproud v objektech v do 6 m	%	925,538	2,70	2 498,95	CS ÚRS 2021 01
34	K	998741293	Příplatek k přesunu hmot procentní 741 za zvětšený přesun do 500 m	%	925,538	0,30	277,66	CS ÚRS 2021 01
35	K	998741300	Podružný materiál	%	925,538	1,50	1 388,31	
	P		*Poznámka k položce:* *platí pro oddíly 741, 750*					
	D	748	Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla				193 551,80	
36	K	741372151	Montáž svítidlo LED průmyslové závěsné lampa	kus	11,000	644,30	7 087,30	CS ÚRS 2021 01
	P		*Poznámka k položce:* *platí pro montáž LED svítidel na výložník*					
37	*M*	*sv. D*	*PHILIPS BGP704 T25 DM107830 (14281 lm; 124.0 W)*	*kus*	*6,000*	*16 831,80*	*100 990,80*	
	P		*Poznámka k položce:* *Luma BGP704, 60LED, 15800lm, DM10, 3000K, CLO, DIM11*					
38	*M*	*sv. E*	*PHILIPS BGP704 T25 DM107830 (18077 lm; 163.0 W)*	*kus*	*3,000*	*19 198,70*	*57 596,10*	
	P		*Poznámka k položce:* *Luma BGP704, 80LED, 20000lm, DM10, 3000K, CLO, DIM11*					
39	*M*	*sv. G*	*PHILIPS BGP704 T25 DPR1 /757 (13713 lm; 91.0 W)*	*kus*	*2,000*	*13 938,80*	*27 877,60*	
	P		*Poznámka k položce:* *Luma BGP704, 60LED, 15000lm, DPR1, 5700K, CLO, DIM11*					
	D	M	Práce a dodávky M				638 534,24	
	D	21-M	Elektromontáže				271 578,30	
40	K	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	11,000	3 188,80	35 076,80	CS ÚRS 2021 01
	VV		9+2		11,000			
41	*M*	*1510015989*	*JB 10, stožár silniční, bezpaticový, třístupňový*	*kus*	*9,000*	*13 544,30*	*121 898,70*	
	P		*Poznámka k položce:* *vyrobeno dle evropské normy ČSN - EN 40-5* *oboustranné žárové zinkování dle normy DIN EN ISO 1461*					
42	*M*	*1590150029*	*TPU 159 (vetknutí 1,5 m), termoplastická povrchová úprava, po dolní hranu dvířek*	*kus*	*9,000*	*2 958,70*	*26 628,30*	
43	*M*	*2206013376*	*STP 6 - A, stožár silniční, třístupňový pro přisvícení přechodů pro chodce*	*kus*	*1,000*	*8 179,20*	*8 179,20*	
	P		*Poznámka k položce:* *vyrobeno dle evropské normy ČSN - EN 40-5* *oboustranné žárové zinkování dle normy DIN EN ISO 1461*					
44	*M*	*2206013389*	*STP 6 - B, stožár silniční, třístupňový pro přisvícení přechodů pro chodce*	*kus*	*1,000*	*11 624,40*	*11 624,40*	
	P		*Poznámka k položce:* *vyrobeno dle evropské normy ČSN - EN 40-5* *oboustranné žárové zinkování dle normy DIN EN ISO 1461*					
45	*M*	*1330120029*	*TPU 133 (vetknutí 1,2 m), termoplastická povrchová úprava po dolní hranu dvířek*	*kus*	*2,000*	*2 419,60*	*4 839,20*	
46	K	210204103	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg	kus	2,000	1 315,00	2 630,00	CS ÚRS 2021 01
47	*M*	*1611500060*	*UD 1 - 1500/A, výložník rovný, pro přisvícení přechodů (STP 6-A)*	*kus*	*1,000*	*2 353,80*	*2 353,80*	
	P		*Poznámka k položce:* *vyrobeno dle evropské normy ČSN - EN 40-5* *oboustranné žárové zinkování dle normy DIN EN ISO 1461*					
48	*M*	*1612000060*	*UD 1 - 2000/B, výložník rovný, pro přisvícení přechodů (STP 6-B)*	*kus*	*1,000*	*2 393,30*	*2 393,30*	
	P		*Poznámka k položce:* *vyrobeno dle evropské normy ČSN - EN 40-5* *oboustranné žárové zinkování dle normy DIN EN ISO 1461*					
49	K	210204104	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti přes 35 kg	kus	9,000	1 315,00	11 835,00	CS ÚRS 2021 01
50	*M*	*0112000089*	*V 1789 - 2000, výložník obloukový, pro stožáry JB, I PH - I*	*kus*	*9,000*	*2 485,30*	*22 367,70*	
	P		*Poznámka k položce:* *vyrobeno dle evropské normy ČSN - EN 40-5* *oboustranné žárové zinkování dle normy DIN EN ISO 1461*					
51	K	210204201	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	11,000	714,00	7 854,00	CS ÚRS 2021 01
52	*M*	*99967010045*	*výzbroj stož.SR 721-27Z CU i AL*	*ks*	*11,000*	*637,80*	*7 015,80*	
	P		*Poznámka k položce:* *výzbroje stožárové*					
53	K	PM	Přidružený materiál	%	2 646,962	1,50	3 970,44	
54	K	PPV	Podíl přidružených výkonů	%	2 646,962	1,10	2 911,66	
	D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				366 955,94	
55	K	450000001-R	Stožárové pouzdro - stožár sadový do 6m - komplet, vč. zabetonování	kus	2,000	2 761,50	5 523,00	
	P		*Poznámka k položce:* *- výkop* *- chránička* *- písek* *- podkladní beton* *- klíny* *- beton* *- konečná úprava (okruží)*					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
56	K	450000002-R	Stožárové pouzdro - stožár silniční do 12m - komplet, vč. zabetonování	kus	9,000	3 156,00	28 404,00	
	P		*Poznámka k položce:* *- výkop* *- chránička* *- písek* *- podkladní beton* *- klíny* *- beton* *- konečná úprava (okruží)*					
57	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,400	3 600,00	1 440,00	CS ÚRS 2021 01
58	K	460010025	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	0,400	4 500,00	1 800,00	CS ÚRS 2021 01
59	K	460131113	Hloubení nezapažených jam při elektromontážích ručně v hornině tř I skupiny 3	m3	22,000	1 163,80	25 603,60	CS ÚRS 2021 01
	VV		11*2		22,000			
60	K	460161612	Hloubení kabelových rýh ručně š 80 cm hl 50 cm v hornině tř I skupiny 3	m	40,000	164,40	6 576,00	CS ÚRS 2021 01
61	K	460161682	Hloubení kabelových rýh ručně š 80 cm hl 120 cm v hornině tř I skupiny 3	m	10,000	243,30	2 433,00	CS ÚRS 2021 01
62	K	460191113	Rýhy kabelových spojek do 10 kV hloubení ručně včetně zásypu v hornině tř I skupiny 3	kus	2,000	1 295,30	2 590,60	CS ÚRS 2021 01
63	K	460242111	Provizorní zajištění potrubí ve výkopech při křížení s kabelem	kus	10,000	144,70	1 447,00	CS ÚRS 2021 01
64	K	460242121	Provizorní zajištění potrubí ve výkopech při souběhu s kabelem	m	10,000	85,50	855,00	CS ÚRS 2021 01
65	K	460242211	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich křížení	kus	10,000	144,70	1 447,00	CS ÚRS 2021 01
66	K	460242221	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich souběhu	m	10,000	85,50	855,00	CS ÚRS 2021 01
67	K	460391123	Zásyp jam při elektromontážích ručně se zhutněním z hornin třídy I skupiny 3	m3	22,000	422,10	9 286,20	CS ÚRS 2021 01
68	K	460431632	Zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním š 80 cm hl 50 cm z horniny tř I skupiny 3	m	40,000	124,90	4 996,00	CS ÚRS 2021 01
69	K	460431712	Zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním š 80 cm hl 120 cm z horniny tř I skupiny 3	m	10,000	164,40	1 644,00	CS ÚRS 2021 01
70	K	460581131	Uvedení nezpevněného terénu do původního stavu v místě dočasného uložení výkopku s vyhrabáním, srovnáním a částečným dosetím trávy	m2	40,000	46,00	1 840,00	CS ÚRS 2021 01
71	K	460641113	Základové konstrukce při elektromontážích z monolitického betonu tř. C 16/20	m3	19,800	3 603,00	71 339,40	CS ÚRS 2021 01
	P		*Poznámka k položce:* *dobetonování stávajících patek SB*					
	VV		11*1,8		19,800			
72	K	460661316	Kabelové lože z písku pro kabely nn kryté betonovou deskou š lože do 80 cm	m	50,000	85,50	4 275,00	CS ÚRS 2021 01
73	*M*	*59213005*	*deska krycí betonová 500x230/154x45mm*	*m*	*217,000*	*221,60*	*48 087,20*	*CS ÚRS 2021 01*
	VV		50*4,34 "Přepočtené koeficientem množství		217,000			
74	K	460671114	Výstražná fólie pro krytí kabelů šířky 40 cm	m	100,000	18,40	1 840,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		50*2		100,000			
75	K	460721111	Krytí spojek, koncovek a odbočnic pro kabely do 6 kV cihlami s ložem a zásypem pískem	kus	2,000	591,70	1 183,40	CS ÚRS 2021 01
76	K	460722111	Příplatek ke krytí spojek, koncovek a odbočnic za výstražnou fólii	kus	2,000	111,80	223,60	CS ÚRS 2021 01
77	K	468051121	Bourání základu betonového při elektromontážích	m3	19,000	3 879,20	73 704,80	CS ÚRS 2021 01
	P		*Poznámka k položce:* *stávající patky SB*					
	VV		12*1,5+1		19,000			
78	K	469972111	Odvoz suti a vybouraných hmot při elektromontážích do 1 km	t	41,800	539,10	22 534,38	CS ÚRS 2021 01
79	K	469972121	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot při elektromontážích za každý další 1 km	t	585,200	31,60	18 492,32	CS ÚRS 2021 01
	VV		41,8*14		585,200			
80	K	469973111	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	41,800	460,20	19 236,36	CS ÚRS 2021 01
81	K	PM	Přidružený materiál	%	3 576,569	1,50	5 364,85	
82	K	PPV	Podíl přidružených výkonů	%	3 576,569	1,10	3 934,23	
	D	HZS	Hodinové zúčtovací sazby				116 841,60	
83	K	HZS2221.1	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář - demontáže stávající elektroinstalace	hod	100,000	557,10	55 710,00	
84	K	HZS2221.2	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář - stavební přípomoci	hod	20,000	557,10	11 142,00	
85	K	HZS2221.3	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář - úklid pracoviště	hod	8,000	557,10	4 456,80	
86	K	HZS2221.11	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář - přesun stávajícího značení SB a příslušenství stávajících SB na nově budované (značky, reklamy, atd.)	hod	8,000	557,10	4 456,80	
87	K	HZS2222.1	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář odborný - napojení na stávající elektroinstalaci	hod	10,000	557,10	5 571,00	
88	K	HZS2222.2	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář odborný - spolupráce s revizním technikem při revizi	hod	4,000	657,50	2 630,00	
89	K	HZS2222.3	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář odborný - spolupráce s ostatními profesemi, koordinace na stavbě	hod	20,000	657,50	13 150,00	
90	K	HZS2222.4	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář odborný - práce nespecifikované ceníkem	hod	20,000	657,50	13 150,00	
91	K	HZS2222.5	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář odborný - spolupráce a součinnost s TSMO	hod	10,000	657,50	6 575,00	
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				51 400,00	
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				37 000,00	
92	K	011464000	Měření (monitoring) úrovně osvětlení	soub	1,000	5 600,00	5 600,00	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
93	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	m	300,000	13,00	3 900,00	CS ÚRS 2021 01
94	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	m	300,000	33,00	9 900,00	CS ÚRS 2021 01
95	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soub	1,000	17 600,00	17 600,00	CS ÚRS 2021 01
	D	VRN6	Územní vlivy				1 900,00	
96	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	soub	1,000	1 900,00	1 900,00	CS ÚRS 2021 01
	D	VRN8	Přesun stavebních kapacit				4 600,00	
97	K	081103000	Denní doprava pracovníků na pracoviště	soub	1,000	4 600,00	4 600,00	CS ÚRS 2021 01
	D	VRN9	Ostatní náklady				7 900,00	
98	K	091704003	Ekologická likvidace odpadu (doprava + poplatky za uskladnění)	soub	1,000	2 100,00	2 100,00	
99	K	092103001	Náklady na zkušební provoz	soub	1,000	3 200,00	3 200,00	CS ÚRS 2021 01
100	K	092203000	Náklady na zaškolení	soub	1,000	2 600,00	2 600,00	CS ÚRS 2021 01
	D	VRNT	TEXT				0,00	
101	K	094000001	Zhotovitel provede kontrolu tohoto seznamu prací a dle své odbornosti provede jeho doplnění, popř. jeho úpravu tak, aby byl kompletní a obsahoval všechny položky pro kompletní realizaci díla	text	0,000		0,00	
102	K	094000001a	Dle sdělení stavebníka nebudou při realizaci zohledněny žádné vícepráce, které nebudou vyvolány požadavkem stavebníka.	text	0,000		0,00	
103	K	094000001b	Potenciální zhotovitel proto provede před podáním nabídky prohlídku stavby a na základě své odbornosti přesně specifikuje cenovou nabídku prací a dodávek tak, aby obsahovala všechny náklady potřebné k realizaci stavby !!!	text	0,000		0,00	
104	K	094000001c	Na pozdější připomínky ze strany uchazeče nebude brán zřetel !!!	text	0,000		0,00	
105	K	094000001d	Z titulu povinnosti odborné péče se u zhotovitele očekává znalost a splnění všech požadavků zde jmenovaných legislativních předpisů a technických norem ČSN a ČSN EN, byť by v této dokumentaci jejich jednotlivé požadavky nebyly přímo vypsány.	text	0,000		0,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Srov. § 5 odst. 1 a § 2912 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.*					
106	K	094000001e	Za jakékoli případné chybějící položky v cenové nabídce, které budou potřebné pro realizaci díla, plně odpovídá uchazeč. Souhlas s výše uvedeným vyjadřuje každý uchazeč případným podáním cenové	text	0,000		0,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Srov. § 5 odst. 1 a § 2912 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.*					
107	K	094000002	Doporučuji zejména délkové míry fakturovat dle skutečného provedení stavby. V tomto seznamu prací jsou délkové míry uvedeny jako orientační, dle výpisu nástavby AutoCad.	text	0,000		0,00	
108	K	094000003	Veškerá svítidla budou oceněna včetně světelných zdrojů a poplatků za recyklaci	text	0,000		0,00	
109	K	094000003a	Návrhy osvětlení byly provedeny na základě výpočtů s konkrétními typy svítidel.	text	0,000		0,00	
110	K	094000003b	Jelikož výpočty osvětlení nejsou univerzálně zaměnitelné a platí vždy a pouze s konkrétními použitými svítidly, musí být v rámci realizace buďto dodána svítidla, se kterými byly zpracovány přiložené výpočty osvětlení	text	0,000		0,00	
111	K	094000003c	anebo musí být předloženy k odsouhlasení výpočty osvětlení nové, aktualizované se zamýšlenými svítidly, přičemž výpočtové parametry řešených prostor musí být stejné, jako v původním výpočtu.	text	0,000		0,00	
112	K	094000004	KONKRÉTNÍ MATERIÁLY A VÝROBKY UVEDNÉ V PROJEKTOVÉ DOKUMENTACI URČUJÍ SPECIFIKACI POŽADOVANÝCH FYZIKÁLNÍCH, TECHNICKÝCH, ESTETICKÝCH A KVALITATIVNÍCH VLASTNOSTÍ (VIZ. TECHNICKÉ LISTY VÝROBKŮ), JEŽ MUSÍ SPLŇOVAT I PŘÍPADNÉ ALTERNATIVY.	text	0,000		0,00	
113	K	094000005	ZÁMĚNY MATERIÁLŮ A VÝROBKŮ JSOU AKCEPTOVATELNÉ ZA PŘEDPOKLADU, ŽE BUDOU TYTO VLASTNOSTI DODRŽENY BEZ VYVOLÁNÍ ZÁSADNÍ ZMĚNY V PROJEKTOVANÉM ŘEŠENÍ	text	0,000		0,00	
114	K	094000006	PŘIPOUŠTÍ SE POUŽITÍ I JINÝCH, KVALITATIVNĚ A TECHNICKY OBDOBNÝCH ŘEŠENÍ. ZÁMĚNY JE NUTNÉ KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM A AUTOREM ARCHITEKTONICKÉHO NÁVRHU A INVESTOREM.	text	0,000		0,00	
115	K	094000006.1	Obchodní názvy uvedené u položek v rozpočtu, jsou výrobky na trhu běžné a slouží pouze k upřesnění požadovaného standardu.	text	0,000		0,00	
116	K	094000010	Použité zkratky a popisy:	text	0,000		0,00	
	P		*Poznámka k položce:* *xxxxxxx-R : R položka (mimo ceník ÚRS)* *MZT : montáž* *DMTZ (xxxxxx-D) : demontáž* *D+M : dodávka + montáž*					
	D	VRNT01	Činnosti vyžádané po zhotoviteli projektové dokumentace				0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
117	K	094000090	Účast na kontrolních dnech stavby (KD) - pokud nebude smluvně stanoveno jinak:	text	0,000		0,00	
	P		*Poznámka k položce:* *650,- Kč bez DPH zakaždou započatou hodinu, vč. času stráveného dopravou na místo konání KD a nákladů za dopravu.*					
118	K	094000091	Koordinace postupu prací s ostatními profesemi a s požadavky investora:	text	0,000		0,00	
	P		*Poznámka k položce:* *650,- Kč bez DPH zakaždou započatou hodinu, vč. času stráveného dopravou na místo konání KD a nákladů za dopravu.*					
119	K	094000092	Případná poradenská a konzultační činnost projektanta:	text	0,000		0,00	
	P		*Poznámka k položce:* *650,- Kč bez DPH zakaždou započatou hodinu, vč. času stráveného dopravou na místo konání KD a nákladů za dopravu.*					
120	K	094000093	Zajištění dokumentace skutečného provedení (stupeň dokumentace DSPS), část elektro:	text	0,000		0,00	
	P		*Poznámka k položce:* *V případě požadavku na provedení dokumentace stupně DSPS po autorovi dokumentace, bude účtována částka min.: 15.000,- Kč, bez DPH.* *Částka obsahuje provedení dokumentace stupně DSPS + 3x vydání dokumentace tiskem + elektronicky* *K dokumentaci stupně DSPS je nutná plná součinnost se zhotovitelem díla, která bude vyžadována.* *Dokumentaci stupně DSPS odsouhlasí zhotovitel díla.*					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Tř. Svornosti - oprava vozovky
Objekt:
SO.102 - Úsek II.
Soupis:
VRN.02 - Vedlejší rozpočtové náklady úseku II

KSO:	822 27 7	CC-CZ:	
Místo:		Datum:	15.07.2021
Zadavatel:		IČ:	00299308
Statutární město Olomouc		DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	60838744
STRABAG a.s.		DIČ:	CZ60838744
Projektant:		IČ:	04625170
Ing. Ondřej Adamík		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:

Cena bez DPH			**114 926,90**
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	114 926,90	21,00%	24 134,65
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	**v**	**CZK**	**139 061,55**

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.102 - Úsek II.
Soupis:
VRN.02 - Vedlejší rozpočtové náklady úseku II

Místo:		Datum:	15.07.2021
Zadavatel:	Statutární město Olomouc	Projektant:	Ing. Ondřej Adamík
Uchazeč:	STRABAG a.s.	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	**114 926,90**
HSV - Práce a dodávky HSV	1 320,00
1 - Zemní práce	1 320,00
M - Práce a dodávky M	797,90
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	797,90
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	112 809,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	13 509,00
VRN3 - Zařízení staveniště	73 500,00
VRN4 - Inženýrská činnost	20 300,00
VRN7 - Provozní vlivy	2 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	3 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Tř. Svornosti - oprava vozovky
Objekt:
SO.102 - Úsek II.
Soupis:
VRN.02 - Vedlejší rozpočtové náklady úseku II

Místo: | Datum: 15.07.2021

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							**114 926,90**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				1 320,00	
	D	1	Zemní práce				1 320,00	
15	K	184818231	Ochrana kmene průměru do 300 mm bedněním výšky do 2 m	kus	4,000	200,00	800,00	CS ÚRS 2021 01
14	K	184818232	Ochrana kmene průměru přes 300 do 500 mm bedněním výšky do 2 m	kus	2,000	260,00	520,00	CS ÚRS 2021 01
	D	M	Práce a dodávky M				797,90	
	D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				797,90	
1	K	460010025	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	0,101	7 900,00	797,90	CS ÚRS 2021 01
	PSC		*Poznámka k souboru cen:* *1. V cenách jsou zahrnuty i náklady na: a) pochůzky projektovanou tratí, b) vyznačení budoucí trasy, c) rozmístění, očíslování a označení opěrných bodů, d) označení překážek a míst pro kabelové prostupy a podchodové štoly.*					
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				112 809,00	
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				13 509,00	
2	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kus	35,000	120,00	4 200,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Vytyčení hlavních bodů stavby*					
3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	km	0,101	9 000,00	909,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Zaměření skutečného provedení stavby*					
4	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	ks	4,000	2 100,00	8 400,00	
	D	VRN3	Zařízení staveniště				73 500,00	
5	K	030001000	Zařízení staveniště	soub	1,000	11 000,00	11 000,00	
6	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	soub	1,000	9 500,00	9 500,00	
7	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	soub	1,000	45 000,00	45 000,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Náklady na zřízení, údržbu a odstranění přechodné úpravy provozu na pozemní komunikaci vč. zajištění jejího projektu a stanovení*					
8	K	039002000	Zrušení zařízení staveniště	soub	1,000	8 000,00	8 000,00	
	D	VRN4	Inženýrská činnost				20 300,00	
9	K	042903000	Ostatní posudky	soub	1,000	8 500,00	8 500,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Fotodokumantace průběhu stavby*					
10	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	ks	3,000	2 600,00	7 800,00	
11	K	049002000	Ostatní inženýrská činnost	soub.	1,000	4 000,00	4 000,00	
	P		*Poznámka k položce:* *Zajištění projektu přechodné úpravy provozu na pozemní komunikaci včetně patřičných dokladů a povolení příslušným správním úřadem.*					
	D	VRN7	Provozní vlivy				2 000,00	
12	K	072002000	Silniční provoz	soub	1,000	2 000,00	2 000,00	
	D	VRN9	Ostatní náklady				3 500,00	
13	K	091504000	Náklady související s publikační činností	soub.	1,000	3 500,00	3 500,00	