



MKOLP002ALQ3

00096/2020

DODATEK Č. 11 **KE SMLOUVĚ O ZAJIŠTĚNÍ SLUŽEB A PRACÍ**

uzavřený níže uvedeného dne mezi

obchodní společností

AVE Kolín s.r.o.

se sídlem: Třídvorská 1501, 280 02 Kolín V

IČ: 25148117

zapsanou v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 53627

zastoupenou

(dále jen „Dodavatel“)

a

Městem Kolín

se sídlem: Karlovo nám. 78, 280 00 Kolín

IČ: 00235440

zastoupené starostou Mgr. Michaelem Kašparem

(dále jen „Objednatel“)

Dodavatel a Objednatel dále společně též „**Strany**“ a každý z nich též „**Strana**“.

PREAMBULE

Jelikož,

- (A) Mezi Stranami byla dne 14. 8. 2007 uzavřena Smlouva o zajištění služeb a prací, jejímž předmětem je zajišťování veřejně prospěšných služeb a prací v oblasti odpadového hospodářství, údržby komunikací, veřejné zeleně a dalších komunálních služeb na území města Kolína Dodavatelem pro Objednatele ve znění jejich pozdějších dodatků 1 až 10 (dále jen „**Smlouva**“);
- (B) Vzhledem ke změně míry inflace v období od poslední úpravy jednotkových cen v důsledku změny míry inflace je nutno změnit jednotkové ceny sjednané ve Smlouvě způsobem dle odst. 6.3 Smlouvy;

dohodly se Strany na následujícím znění dodatku č. 11 ke Smlouvě (dále jen „**Dodatek**“):

1. PŘEDMĚT DODATKU

- 1.1 Tímto Dodatkem se mění následující ustanovení Smlouvy takto:
- 1.2 S ohledem na změnu míry inflace za období od poslední úpravy výše jednotkových cen sjednávají strany, že Příloha č. 2 Smlouvy, Položkový výkaz pro plnění zakázky s názvem „Zajištění veřejně prospěšných prací ve městě Kolín“ k zajištění správy a údržby majetku města Kolína se nahrazuje novou přílohou č. 2 ve znění, které tvoří přílohu č. 1 tohoto Dodatku.
- 1.3 Strany pro vyloučení pochybností prohlašují za nesporné, že nová výše jednotkových cen dle článku 1. 2 za plnění dle Smlouvy, jak jsou tyto uvedeny v příloze č. 1 tohoto Dodatku, platí již ode dne, kdy bylo Objednateli doručeno příslušné písemné oznámení Dodavatel o uplatnění práva na jednostranné zvýšení jednotkových cen v souladu se Smlouvou, tj. od 1. 1. 2020.
- 1.4 Strany dále prohlašují za nesporné, že v důsledku změny jednotkových cen se odpovídajícím způsobem mění celkové ceny za jednotlivé dílčí druhy plnění, jakož i celková předpokládaná cena za roční plnění zakázky uvedená v článku V. Smlouvy na částku 129 599 037,- Kč bez DPH a 153 299 394,- Kč včetně DPH.

2. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 2.1. Ostatní práva a povinnosti vyplývající ze Smlouvy smluvní strany tímto Dodatkem neupravují a prohlašují, že Smlouva je platná a účinná.
- 2.2. Práva a povinnosti smluvních stran tímto Dodatkem neupravená se řídí platným právním řádem České republiky, zejména občanským zákoníkem a zákonem o odpadech.
- 2.3. Tento Dodatek nabývá platnosti dnem jeho podpisu všemi stranami a účinnosti dnem jeho uveřejnění v registru smluv ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Smluvní strany si sjednaly, že Objednatel odešle tento Dodatek správci registru smluv k

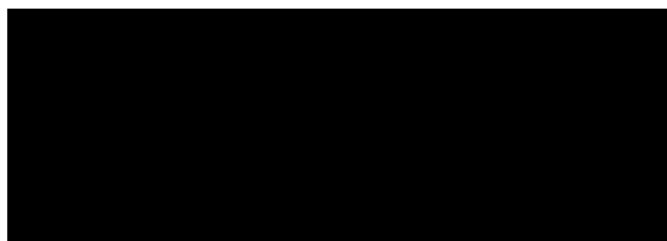
uveřejnění, a to bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 30 dnů od uzavření tohoto Dodatku.

2.4. Nedílnou součástí tohoto Dodatku je:

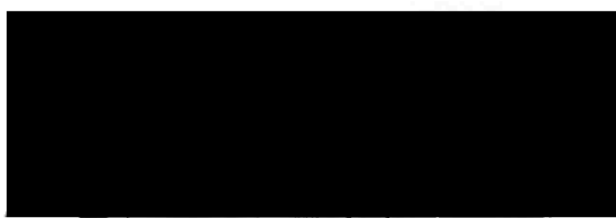
Příloha č. 1 Položkový výkaz pro plnění zakázky s názvem „Zajištění veřejně prospěšných prací ve městě Kolín“

V Kolíně dne 14. 02. 2020

V Kolíně dne 21. 1. 2020



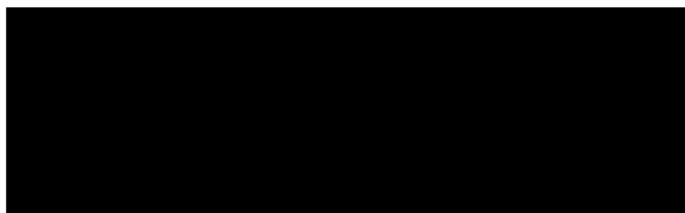
Město Kolín



AVE Kolín s.r.o.

Potvrzujeme tímto ve smyslu ustanovení § 41 odst. 1 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení) v platném znění, že byly splněny podmínky pro platnost tohoto právního úkonu, tj. že uzavření tohoto Dodatku bylo schváleno Radou města Kolín, usnesením číslo 2018/SR/RM/2020 dne 10. 2. 2020

V Kolíně dne 14. 02. 2020



Město Kolín





AVE Kolín s.r.o.
Třídvorská 1501, 280 02 Kolín V
Tel.: +420 321 724 011, fax: +420 321 725 397
www.ave-kolin.cz, e-mail: kolin@ave.cz

Výkaz výměr
„Zajištění veřejně prospěšných prací ve městě Kolín“

POLOŽKOVÝ VÝKAZ

pro rok

2020

ke smlouvě o „Zajištění služeb a prací“ ze dne 14. 8. 2007, který nahrazuje přílohu č. 2 této smlouvy
(položkový výkaz)

Pro plnění zakázky s názvem:

ZAJIŠTĚNÍ VEŘEJNĚ PROSPĚŠNÝCH PRACÍ VE MĚSTĚ KOLÍN

Tabulka č. 1-1: Komplexní systém nakládání s komunálním odpadem na území města Kolína

Pol. č.	Předmět	název a popis činnosti	MJ	cena za MJ	počet MJ celkem za 1 týden	četnost	počet MJ celkem za rok	celková cena bez DPH	sazba DPH	výše DPH	celková cena včetně DPH
nakládání se směsným komunálním odpadem z odpadových nádob											
1.		nakládání s odpady v nádobách 110 l	1 popelnice	22,10	3103	52	161356	3 566 290,31	15%	534 943,55	4 101 233,86
2.		nakládání s odpady v nádobách 120 l	1 popelnice	21,81	862	52	44824	977 797,91	15%	146 669,69	1 124 467,59
3.		nakládání s odpady v nádobách 240 l	1 popelnice	24,15	141	52	7332	177 051,08	15%	26 557,66	203 608,75
4.		nakládání s odpady v nádobách 1100 l	1 kontejner -1x týd.	75,55	33	52	1716	129 639,89	15%	19 445,98	149 085,87
5.		nakládání s odpady v nádobách 1100 l	1 kontejner -2x týd.	75,55	375	104	39000	2 946 361,08	15%	441 954,16	3 388 315,24
6.		nakládání s odpady v nádobách 1100 l	1 kontejner -3x týd.	75,55	40	156	6240	471 417,77	15%	70 712,67	542 130,44
								8 268 558,04		1 240 283,71	9 508 841,75
jedná se o nakládání se směsným komunálním odpadem, produkovaným občany města Kolína a ukládaným těmito občany do popelnice 110 litrů, 120 litrů, 240 litrů a kontejnerů 1100 litrů, hmotnost uloženého odpadu je 5940 t za rok, součástí ceny je i doplňování nádob svozovou firmou v předpokládaném množství, kontejner 1100 litrů plastový 90 ks, repasovaný 10 ks, popelnice 110 litrů 90 ks, 120 litrů 294 ks, 240 litrů 30 ks.											
7.		uložení odpadů	tuna	467,99	6560	1	6560	3 069 992,88	15%	460 498,93	3 530 491,82
		základní poplatek	tuna	500,00	6560	1	6560	3 280 000,00	0%	0,00	3 280 000,00
								6 349 992,88		460 498,93	6 810 491,82
8.		výměna nádob 110 l	1 nádoba 110 l	749,80	90	1	90	67 482,24	15%	10 122,34	77 604,57
		výměna nádob 120 l	1 nádoba 120 l	694,27	294	1	294	204 115,40	15%	30 617,31	234 732,71
		výměna nádob 240 l	1 nádoba 240 l	944,21	30	1	30	28 326,23	15%	4 248,93	32 575,17
		výměna kontejnerů 1100 l plastový	1 nádoba 1.100 l	6 942,69	90	1	90	624 842,15	15%	93 726,32	718 568,47
		výměna kontejnerů 1100 l repasovaný	1 nádoba 1.100 l	5 276,44	10	1	10	52 764,36	15%	7 914,65	60 679,02
		dopravné při výměně popelnic	dopravné	230,41	414	1	414	95 387,93	15%	14 308,19	109 696,13
		dopravné při výměně kontejnerů	dopravné	476,95	100	1	100	47 695,09	15%	7 154,26	54 849,35
								143 083,02		21 462,45	164 545,48
nakládání se separovaným odpadem z odpadových nádob											
9.		separace plastů	1 kontejner	106,78	115	104	11960	1 277 069,19	15%	191 560,38	1 468 629,56
10.		hmotnost vyseparovaných plastů	tuna	2 524,60	186	1	186	469 576,25	15%	70 436,44	540 012,69

Pol. č.	Předmět	MJ	cena za MJ	počet MJ celkem za 1 týden	činnost	počet MJ celkem za rok	celková cena bez DPH	sazba DPH	výše DPH	celková cena včetně DPH
	<i>jedná se o využití 115 kontejnerů 1100 l a zvonů 1100 l, využití je prováděno 104 ročně</i>						1 746 645,44		261 996,82	2 008 642,26
11.	výsyp podzemního kontejneru na plasty - výsyp alespoň 10 podzemních kontejnerů	1 výsyp	771,00	16	104	1664	1 282 944,00	15%	192 441,60	1 475 385,60
12.	výsyp podzemního kontejneru na plasty - výsyp méně než 10 podzemních kontejnerů	1 výsyp	976,60	16	104	1664	1 625 062,40	15%	243 759,36	1 868 821,76
13.	výsyp podzemního kontejneru na plasty - výsyp provedený o víkendy nebo v den prac. klidu	1 výsyp	1 285,00	16	104	1664	2 138 240,00	15%	320 736,00	2 458 976,00
	<i>jedná se o využití 16 podzemních kontejnerů, využití je prováděno 104 ročně</i>						5 046 246,40		756 936,96	5 803 183,36
14.	separace sklo - bílé, barevné - obsluha zvonů	1 kontejner	261,30	82	20	1640	428 527,15	15%	64 279,07	492 806,22
	separace sklo - dopravné k zpracovateli	tuna	881,88	210	1	210	185 194,82	15%	27 779,22	212 974,04
15.	hmotnost vyseparovaného skla	tuna		190	1	190	613 721,96	15%	92 058,29	705 780,26
	<i>jedná se o využití 82 kontejneru na sklo s celností vývozu 20 krát ročně</i>									
16.	výsyp podzemního kontejneru na bílé sklo - výsyp alespoň 10 podzemních kontejnerů	1 výsyp	771,00	16	26	416	320 736,00	15%	48 110,40	368 846,40
17.	výsyp podzemního kontejneru na bílé sklo - výsyp méně než 10 podzemních kontejnerů	1 výsyp	976,60	16	26	416	406 265,60	15%	60 939,84	467 205,44
18.	výsyp podzemního kontejneru na bílé sklo - výsyp provedený o víkendy nebo v den prac. klidu	1 výsyp	1 285,00	16	26	416	534 560,00	15%	80 184,00	614 744,00
	<i>jedná se o využití 16 podzemních kontejneru na bílé sklo s celností vývozu 26 krát ročně</i>						1 261 561,60		189 234,24	1 450 795,84
19.	výsyp podzemního kontejneru na barevné sklo - výsyp alespoň 10 podzemních kontejnerů	1 výsyp	771,00	16	26	416	320 736,00	15%	48 110,40	368 846,40
20.	výsyp podzemního kontejneru na barevné sklo - výsyp méně než 10 podzemních kontejnerů	1 výsyp	976,60	16	26	416	406 265,60	15%	60 939,84	467 205,44

Pol. č.	Předmět	název a popis činnosti	MJ	cena za MJ	počet MJ celkem za 1 týden	četnost	počet MJ celkem za rok	celková cena bez DPH	sazba DPH	výše DPH	celková cena včetně DPH
21.		výsyp podzemního kontejneru na barevné sklo - výsyp provedený o víkendy nebo v den prac. klidu jedná se o vyvážení 16 podzemních kontejnerů na barevné sklo s četností vývozu 26 krát ročně	1 výsyp	1 285,00	16	26	416	534 560,00 1 261 361,60	15%	80 184,00 189 234,24	614 744,00 1 450 795,84
22.		separace papír	1 kontejner	241,50	98	52	5096	1 230 672,58	15%	184 600,89	1 415 273,47
23.		hmotnost vyseparovaného papíru jedná se o vyvážení 98 kontejnerů na papír s četností vývozu 52 krát ročně	tuna		240	1	240	1 230 672,58	15%	184 600,89	1 415 273,47
24.		výsyp podzemního kontejneru na papír - výsyp alespoň 10 podzemních kontejnerů	1 výsyp	771,00	16	104	1664	1 282 944,00	15%	192 441,60	1 475 385,60
25.		výsyp podzemního kontejneru na papír - výsyp méně než 10 podzemních kontejnerů	1 výsyp	976,60	16	104	1664	1 625 062,40	15%	243 759,36	1 868 821,76
26.		výsyp podzemního kontejneru na papír - výsyp provedený o víkendy nebo v den prac. klidu jedná se o vyvážení 16 podzemních kontejnerů na papír s četností vývozu 104 krát ročně	1 výsyp	1 285,00	16	104	1664	2 138 240,00 5 046 246,40	15%	320 736,00 756 936,96	2 458 976,00 5 803 183,36
27.a		separace nápojové kartony	1 kontejner	372,39	20	26	520	193 644,36	15%	29 046,65	222 691,01
27.b		hmotnost vyseparovaných náp. kartonů	tuna		4	1	4	0,00	15%	0,00	0,00
27.c		jedná se o vyvážení 10 kontejnerů na nápojové kartony s četností vývozu 26 krát ročně						193 644,36		29 046,65	222 691,01
28.		Obslužná činnost-úklidové práce	1 kontejner	165,24	281	4	1124	185 730,57 16 400 300,35	15%	27 859,59 2 460 045,05	213 590,15 18 860 345,40
		nakládání s objemným odpadem - velkoobjemové kontejnery									
29.		vyvážení volně ložených van 7m3	1 vana	1 191,62	13	12	156	185 892,17	15%	27 883,83	213 776,00
30.		hmotnost uloženého odpadu jedná se o umístění 13 kusů van 7m3 s četností 12 krát ročně do lokality vybraných městem Kolín	tuna	1 055,86	370	1	370	390 667,76 576 559,93	15%	58 600,16 86 483,99	449 267,92 663 043,92
31.		Obslužná činnost-úklidové práce	1 vana	164,08	26	6	156	25 596,34 602 156,26	15%	3 839,45 90 323,44	29 435,79 692 479,70
		nakládání s odpady - sběrná místa odpadů SBMO									
32.		provoz SBMO	hodina provozu	257,51	1248	12	14976	3 856 529,66	15%	578 479,45	4 435 009,11
33.		odvoz likvid. odpadu ze 7m3 van	1 vana	1 233,33	1600	1	1600	1 973 332,35	15%	295 999,85	2 269 332,20
34.		uložení velkoobjemového ze 7m3 van	tuna	1 055,86	3500	1	3500	3 695 505,80	15%	554 325,87	4 249 831,67
35.		separace sklo(obsluha zvoni)	1 kontejner	261,30	11	26	286	74 730,95	15%	11 209,64	85 940,60
		separace sklo - dopravné k zpracovatelům	tuna	881,87	28	1	28	24 692,35	15%	3 703,85	28 396,21

Pol. č.	Předmět	název a popis činnosti	MJ	cena za MJ	počet MJ celkem za 1 týden	četnost	počet MJ celkem za rok	celková cena bez DPH	sazba DPH	výše DPH	celková cena včetně DPH
36.		hmotnost vyseparovaného skla	tuna	0,00	28	1			15%		
37.		separace plasty	1 konejner	106,78	8	52	416	44 419,80	15%	6 662,97	51 082,77
38.		hmotnost vysepar. plastií	tuna	2 524,60	21	1	21	53 016,67	15%	7 952,50	60 969,18
39.		separace papír	1 konejner	241,50	7	52	364	87 905,18	15%	13 185,78	101 090,96
40.		hmotnost vysepar. papíru	tuna	0,00	33	1			15%		
		Obslužná činnost- nakládka, přeprava, vykládka volně uložených odpadů vč. NO(mimo 20 03 07).	hodina provozu	745,42	1350	1	1350	1 006 321,54	15%	150 948,23	1 157 269,77
41.		Dodání nových nádob separace SKLCO	1 nádoba	10 729,62	10	1	10	107 296,16	15%	16 094,42	123 390,59
		Dodání nových nádob separace PLASTY	1 nádoba	7 573,84	20	1	20	151 476,83	15%	22 721,52	174 198,35
		Dodání nových nádob separace PAPIR	1 nádoba	7 573,84	20	1	20	151 476,83	15%	22 721,52	174 198,35
		nakládání s nebezpečnými odpady - sběrná místa odpadů SBMO					11 226 704,14			1 684 005,62	12 910 709,76
42.		k.č.: 16 01 03 - název odpadu: pneumatiky	tuna	2 524,60	46	1	46	116 131,76	21%	24 387,67	140 519,43
43.		k.č.: 20 01 21 - název odpadu: zářivky	tuna	0,00	1,3	1	1,3	0,00	15%	0,00	0,00
44.		k.č.: 20 01 23 - název odpadu: vyřazená zařízení obsahující chlóryfluorovodík	tuna	7 820,00	56	1	56	437 919,78	15%	65 687,97	503 607,74
45.		k.č.: 20 01 26 - název odpadu: Olej a tuk	tuna	1 641,00	2	1	2	3 281,99	21%	689,22	3 971,21
46.		k.č.: 20 01 27 - název odpadu: Barvy	tuna	7 321,36	21,2	1	21,2	155 212,93	15%	23 281,94	178 494,87
47.		k.č.: 20 01 33 - název odpadu: Baterie a akumulátory	tuna	0,00	4,9	1	4,9	0,00	15%	0,00	0,00
48.		k.č.: 20 01 35 - název odpadu: Vyřazené elektro a elektronické zařízení	tuna	5 301,69	57,0	1	57	302 196,56	15%	45 329,48	347 526,05
49.		k.č.: 20 01 40 - název odpadu: Kovy, množství odpadu	tuna	0,00	80	1	80	0,00	15%	0,00	0,00
		nakládání s odpadem z odpadkových košů					1 014 743,03			159 376,28	1 174 119,30
50.		obslužka odpadkových košů	1 odpad,koš	26,14	969	52	50388	1 317 245,11	15%	197 586,77	1 514 831,88
51.		uložení odpadu z odpad košů	tuna	1 055,87	105	1	105	110 866,25	15%	16 629,94	127 496,19
52.		vyřazna a opravy odp. košů-práce	HZS	979,86	140	1	140	137 180,23	15%	20 577,03	157 757,26
53.		materiál -odp. koš plechový-CITY-ZIG	1 odpad,koš	4 923,01	60	1	60	295 380,59	15%	44 307,09	339 687,67
		nakládání s odpadem z černých skládek					1 860 672,18			279 100,83	2 139 773,00
54.		uložení likvid. odpadu	tuna	1 055,86	90	1	90	95 027,29	15%	14 254,09	109 281,39

Pol. č.	Předmět	název a popis činnosti	MJ	cena za MJ	počet MJ celkem za 1 týden	četnost	počet MJ celkem za rok	celková cena bez DPH	sazba DPH	výše DPH	celková cena včetně DPH
55.		Obstlužná činnost- nakládky, přeprava, vykládka volně uložených odpadů vč. NO.	hodina provozu	979,86	505	1	505	494 828,67	15%	74 224,30	569 052,97
								589 855,97		88 478,39	678 334,36
		úklid boxů s odpadovými nádobami									
56.		práce dělník	HZS-dělník	222,15	2700	1	2700	599 807,16	15%	89 971,07	689 778,23
		vozidlo	HZS- vozidlo	241,71	1500	1	1500	362 570,46	15%	54 385,57	416 956,03
		vyčištěný odpad	tuna	1 055,86	180	1	180	190 054,58	15%	28 508,19	218 562,77
								1 152 432,20		172 864,83	1 325 297,03
		výběr ceny za nakládání s odpady									
57.	od fyzických osob - obcemi města Kolína	Administrativní činn. při uzavírání smluv a výběru ceny	1 občan	0,00	0	1	0	0,00	21%	0,00	0,00
								0,00		0,00	0,00
		sběr a likvidace uhynulých zvířat									
58.		provoz sanační místnosti	den	41,64	7	52	365	15 200,16	15%	2 280,02	17 480,19
		odvoz mrtvého zvířete	ks	315,58	1	52	52	16 409,92	15%	2 461,49	18 871,41
		likvidace zvířete v kafilérii	kg	9,48	10	52	520	4 928,64	15%	739,30	5 667,94
								36 538,73		5 480,81	42 019,54
		nespecifikovatelné práce									
59.		Blíže nespecifikovatelné práce, dle požadavků objednatelů. Jde o práce, které nelze předem plánovat, předpokládat, kalkulovat. Ceny těchto prací budou individuálně kalkulovány a cena bude obsahovat potízkovací cenu materiálu, zvýšenou o obchodní přírůstek 10 %, o cenu subdodávek obsažených v těchto pracích, zvýšenou o obchodní přírůstek 10 % a práce bude počítána dle HZS příslušných profesí a mechanismů.						1 201 641,84	15%	180 246,28	1 381 888,12
		práce stavební dělník	HZS zedník	484,72							
		Separace - vozidlo KUKA+řidič+zavozník	HZS	1 186,69							
		Separace - vozidlo hydr.ruka+řidič+zavozník	HZS	1 045,18							
		Nosič kontejnerů 7 m3 LIAZ, MB vč. řidiče	HZS	927,63							
		Nosič kontejnerů 3-19 m3 AVIA, MB vč. řidiče	HZS	653,24							
		Nosič kont. 3-19 m3 AVIA, MB vč. řidiče+zavozníka	HZS	940,67							
		Vozidlo -odp. koše vč. řidiče	HZS	600,98							

Pol. č.	Předmět	název a popis činnosti	MJ	cena za MJ	počet MJ celkem za 1 týden	četnost	počet MJ celkem za rok	celková cena bez DPH	sazba DPH	výše DPH	celková cena včetně DPH	
	Dělník na odpadech		HZS	277,70								
	Popelářské vozidlo vč. řidiče		HZS	1 611,74								
	Spotřebovaný mat. pro výše nespécifikované práce		kpl.	0,00								
	Súhodávky		kpl.	0,00								
	nakládání s NO - sběrná místa odpadů SBMO											
60.	odpadové barvy a laky obsáující NL 08 01 11		tuna	10 687,44	1	12	12	128 249,25	21%	26 932,34	155 181,59	
61.	liné motorové oleje, převodové a mazací oleje 13 02 08		tuna	2 968,74	0,5	12	24	71 249,78	21%	14 962,45	86 212,23	
62.	absorpční činnidla, filtrační materiály - 15 02 02		tuna	10 687,44	0,26	12	3,12	33 344,81	21%	7 002,41	40 347,21	
63.	obaly obsáující zbytky NL 15 01 10		tuna	3 397,88	0,1	12	1,2	4 077,46	15%	611,62	4 689,07	
	základní a rizikový poplatek		tuna	6 200,00	0,1	12	1,2	7 440,00	0%	0,00	7 440,00	
	Cena plnění za jeden kalendářní rok										7 038 305 Kč	57 106 875 Kč

Tabulka č. 2-1: Zimní péče a údržba pro zabezpečení sjízdnosti komunikací

Pol.č	název a popis činnosti	MJ	jednotková cena bez DPH	počet MJ	četnost	počet MJ celkem za rok	celková cena bez DPH	sazba DPH	výše DPH	celková cena včetně DPH
1	posyp drtí - 70 -100 g/m2 výkon posypu (bez přejezdů) náklady na nakládku včetně materiálu a jeho dovozu	m2	0,34	371 854,00	30	11 155 620,00	2 764 303,33	0,21	580 503,69	3 344 807,02
2	přejezdy mezi chodníky a k nakládkce inerty (6 mechanisimy)	km	30,09	140,00	30	4 200,00	126 376,15	0,21	26 538,99	152 915,14
3	údržba vozovky vozovky přejezdů nebo koštětem na chodnicích výkon prohrnování (bez přejezdů)	m2	0,27	530 554,00	5	2 652 770,00	705 052,37	0,21	148 061,00	853 113,37
4	posyp drtí - 70 -100 g/m2 výkon posypu (bez přejezdů) náklady na nakládku včetně materiálu a jeho dovozu	m2	3,14	7 283,33	30	218 500	685 184,59	0,21	143 888,76	829 073,35
5	ruční odhrunutí nebo odmetení sněhu. výkon úklidu (bez přejezdů)	m2	4,43	6 950,10	5	34 750,00	153 966,13	0,21	32 231,97	186 198,10
6	údržba vozovky vozovky přejezdů s přečodů pro chodce odklizení sněhu v prostorách zastávek a přečodů pro chodce pro bezpečný pohyb chodců	hod	1 072,96	24,00	30	720,00	772 534,60	0,21	162 232,26	934 766,86
7	posyp vozovky chodníků a přejezdů výkon posypu (bez přejezdů) I.poradí náklady na nakládku včetně materiálu a jeho dovozu 10 - 20 g/m2	m2	0,26	231 449,83	30	7 603 494,90	1 483 114,63	0,21	311 254,07	1 794 368,70

Pol.č	název a popis činnosti	MJ	jednotková cena bez DPH	počet MJ	činnost	počet MJ celkem za rok	celková cena bez DPH	sazba DPH	výše DPH	celková cena včetně DPH
8	výkon posypu (bez přejezdů) II.pořadí náklady na nakládku včetně materiálu a jeho dovozu	m2	0,20	133 589,19	30	4 007 673,00	712 712,89	0,21	133 589,19	8 463 058,09
9	výkon posypu (bez přejezdů) III.pořadí náklady na nakládku včetně materiálu a jeho dovozu	m2	0,20	159 332,80	30	4 659 984,00	940 198,87	0,21	159 332,80	11 109 877,87
10	výkon posypu (bez přejezdů) IV.pořadí náklady na nakládku včetně materiálu a jeho dovozu parkoviště	m2	0,27	10 818,19	30	325 035,79	65 807,15	0,21	10 818,19	439 650,13
11	přejezdy mezi chodníky a k nakládkě posyp.materiálu (3 mechanismy)	km	35,64	50,09	30	1 500,102	54 066,33	0,21	1 500,102	1 650 168,43
12	kontrolní jízdy osobním autem při sledování vývoje počasí a stavu komunikací.	km	10,40	30,00	150	4 500,00	46 815,12	0,21	4 500,00	51 315,12
13	výkon prohmování (bez přejezdů) I.pořadí	m2	0,14	135 254,14	3	376 270,70	136 112,23	0,21	376 270,70	752 541,40
14	výkon prohmování (bez přejezdů) III.pořadí	m2	0,14	105 636,09	3	325 630,28	135 621,33	0,21	325 630,28	651 260,56
15	výkon prohmování (bez přejezdů) III.pořadí	m2	0,14	93 159,30	3	265 796,50	107 889,79	0,21	265 796,50	531 593,00

Pol.č	název a popis činnosti	MJ	Jednotková cena bez DPH	počet MJ	četnost	počet MJ celkem za rok	celková cena bez DPH	sazba DPH	výše DPH	celková cena včetně DPH
16	výkon prohmování (bez přejezdů) IV. pořadí - parkoviště	m2	0,58	10 835,19	5	54 175,95				
17	rozsah hodin upřesní OPZS	h	156,54	1 286,50	1	1 286,50				
18	rozsah hodin upřesní OPZS	h	175,47	912,00	1	912,00				
19	včetně mechanismů a dopravních prostředků (počet pracovníků upřesní OPZS)	h	27,62	45 985,00	1	45 985,00				
20	organizace příprava při ZÚ kontrola připravenosti techniky na ZÚ školení pracovníků k OPZS	h	479,37	30,00	1	30,00				
21	zřízení samoobslužných skládek (včetně posypového materiálu) případně další činnosti v ZÚ odsouhlasené dispečerem	h	757,38	7,00	30	210,00				
22	Hodinová sazba ATEGO - zimní koště Hodinová sazba CITYCAT + nástavba Hodinová sazba JOHN DEER - nástavba Hodinová sazba JD malý - nástavba Hodinová sazba MULTI + nástavba Hodinová sazba UNIMOG + nástavba Hodinová sazba ATEGO sypač+radlice Hodinová sazba ZETOR 7711 + radlice	h	0,00	1,00	1	1,00	1 023,12	0,21	214,85	1 237,97
		h	1 491,43	1,00	1	1,00	1 491,43	0,21	313,20	1 804,63
		h	1 253,49	1,00	1	1,00	1 253,49	0,21	263,23	1 516,73
		h	1 083,07	1,00	1	1,00	1 083,07	0,21	227,44	1 310,51
		h	691,77	1,00	1	1,00	691,77	0,21	145,27	837,04
		h	953,06	1,00	1	1,00	953,06	0,21	200,14	1 153,20
		h	1 079,28	1,00	1	1,00	1 079,28	0,21	226,65	1 305,92
		h	631,17	1,00	1	1,00	631,17	0,21	132,55	763,72
	Cena za jeden kalendářní rok celkem						11 674 771,18	21%	2 451 701,95	14 126 473,13

Tabulka č. 2-2: Letní péče a údržba pro zabezpečení sjízdnosti komunikací

Pol. č.	název a popis činnosti	MJ	jednotková cena bez DPH	počet MJ	četnost	počet MJ celkem za rok	celková cena bez DPH	sazba DPH	výše DPH	celková cena včetně DPH
	Úklid po zimě									
1	Sliniční zameťák	m2	0,59	187 000,00	1,00	187 000,00	109 574,52	0,21	23 010,65	132 585,17
2	chodníkový zameťák	m2	0,78	467 000,00	1,00	467 000,00	364 857,76	0,21	76 620,13	441 477,89
	jednorázový úklid vozovek a chodníků po zimní údržbě kde byl prováděn posyp inertním materiálem									
3	Čištění vozovek metením strojně samosběrem	m2	0,51	542 371,73	7,00	3 796 602,11	1 951 453,48	0,21	409 805,23	2 361 258,72
	příprava stroje na pracovišti k zameťání, naplnění a doplň. vodou									
	zameťání se sběrem nečistot s ukládáním do nádrže, otáčení									
	vysypání obsahu nádrže , drobná oprava									
	příprava stroje k odjezdu z pracoviště									
	provádí se 8x za rok (duben - listopad)									
	každé jedno čištění se provádí na ploše 348000 m2 vozovek.									
4	Čištění vozovek metením strojně samosběrem členité komunikace ,parkoviště apod.	m2	0,71	10 835,19	2,00	21 670,38	15 371,23	0,21	3 227,96	18 599,19
	příprava stroje na pracovišti k zameťání, naplnění a doplň. vodou									
	zameťání se sběrem nečistot s ukládáním do nádrže, otáčení									
	vysypání obsahu nádrže , drobná oprava									
	příprava stroje k odjezdu z pracoviště									
	plocha parkovišť v městě Kolín je cca 10835,19 m2									
5	Přesun zameťacího stroje MB Atego	km	38,68	4 046,00	7,00	28 322,00	1 095 598,05	0,21	230 075,59	1 325 673,64
	Přejezdy na skládku ,čerpání vody nebo přesuny mezi místy určených k čištění.									
6	Čištění chodníků metením strojně samosběrem	m2	0,59	467 000,00	7,00	3 269 000,00	1 915 503,24	0,21	402 255,68	2 317 758,92
	příprava stroje na pracovišti k zameťání, naplnění a doplň. vodou									

Pol. č.	název a popis činnosti	MJ	jednotková cena bez DPH	počet MJ	četnost	počet MJ celkem za rok	celková cena bez DPH	sazba DPH	výše DPH	celková cena včetně DPH
	zametání se sběrem nečistot s ukládáním do nádrže, otáčení vysypání obsahu nádrže , drobná oprava příprava stroje k odjezdu z pracoviště									
	provádí se 8x za rok (duben - listopad) každé jedno čištění se provádí na ploše 295000 m2 chodníků									
7	Přesun zametacího stroje Citycat Přejezdy na skládku, čerpání vody nebo přesuny mezi místy určených k čištění.	km	29,80	570,00	7,00	3 990,00	118 908,86	0,21	24 970,86	143 879,72
8	Čištění vozovek splachováním strojně dodávka technologické vody plnění a doplňování nádrže kroupičky vodou, včetně nákladů na vodu příprava stroje na pracovišti k mytí, příprava nářadí mytí vozovky tlakovou vodou	m2	0,27	260 000,00	2,00	520 000,00	138 985,60	0,21	29 186,98	168 172,58
9	Kropící vůz - pronájem napouštění nádrží , bazénů , přistavení auta pro jiné účely než je kropení vozovek.	hod	857,52	20,00	1,00	20,00	17 150,33	0,21	3 601,57	20 751,90
10	Přesun splachovacího vozu LIAZ přejezd vozu na místo výkonu a k dočerpání vody	km	38,78	30,00	18,00	540,00	20 939,13	0,21	4 397,22	25 336,34
11	Čištění vozovek odkopem - vrstva do 5 cm - ručně označení pracoviště dopravním značením příprava ručního nářadí na pracovišti odkopání sítější vrstvy bláta ruční zametení kartáči uložení odkop. materiálu a smetených nečistot na hromady na krajnici výkop stružek pro volný odtok vody z vozovky úklid ručního nářadí na dopravní prostředek zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	bm	8,84	26 000,00	1,00	26 000,00	229 860,80	0,21	48 270,77	278 131,57

Pol. č.	název a popis činnosti	MJ	jednotková cena bez DPH	počet MJ	činnost	počet MJ celkem za rok	celková cena bez DPH	sazba DPH	výše DPH	celková cena včetně DPH
12	Chemické ošetření MK proti plevelu	bm	3,15	8 000,00	1,00	8 000,00	25 165,44	0,21	5 284,74	30 450,18
13	Odvoz výklopků ruční nakládkou a odvoz výklopků na skládku TSMK odvoz pytlů z odpadky z PZO	hod	694,27	180,00	1,00	180,00	124 968,61	0,21	26 243,41	151 212,02
14	Přesun mechanismu na odvoz výklopků přejezdy mezi místy nakládky a na skládku.	km	27,37	24,00	20,00	480,00	13 135,37	0,21	2 758,43	15 893,80
15	Čištění vozovek od nánoší - strojně označení pracoviště dopravním značením příprava strojů na pracovišti k odstranění naplavenin odstranění naplavenin agresivním kartáčem odsávání naplavenin do odpadní nádoby zametacím vozem očíštění silničních mechanizmů od bláta příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek neobsahuje dopravu naplavenin a popl. za skládkování (obsaženo v NS 20198)	bm	0,66	20 000,00	1,00	20 000,00	13 158,40	0,21	2 763,26	15 921,66
16	Blockové čištění označení pracoviště dopravním značením odtah zaparkovaných vozidel zametení vozovek a chodníků vyčištění krajnic vozovek u obrubníků - ručně vysávání odkopaných nečistot (přilepené listí, bláto ap.) pomocí savice zametacího vozu. vyčištění vpusť příprava k odjezdu z pracoviště zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	hod	2 581,36	4,87	85,00	414	1 068 553,72	0,21	224 396,28	1 292 950,01
17	Organizační příprava a zajištění blokového čištění Dokumentace instalace DZ a zaparkovaných vozidel pro řízené odtahy. Zajištění rozhodnutí správního orgánu pro povolení blok čištění.	h	315,58	2,42	85,00	206	64 913,87	0,21	13 631,91	78 545,78

Pol. č.	název a popis činnosti	MJ	jednotková cena bez DPH	počet MJ	četnost	počet MJ celkem za rok	celková cena bez DPH	sazba DPH	výše DPH	celková cena včetně DPH
18	Dopr. a poplatek za skládkování do 20 km- vozovky	t	1 202,41	410,00	1,00	410,00	492 988,30	0,21	103 527,54	596 515,84
19	Dopr. a poplatek za skládkování do 20 km chodníky	t	1 202,41	240,00	1,00	240,00	288 578,52	0,21	60 601,49	349 180,00
20	Čištění příkopů od odpadků ručně - PZK	h	227,22	48,00	18,00	864,00	196 317,08	0,21	41 226,59	237 543,66
	Uložení odpadu	t	1 136,07	0,70	9,00	6,30	7 157,26	0,21	1 503,03	8 660,29
	sběr odpadků do igelitových pytlů, nakládka na vozidlo									
21	Čištění veřejných ploch a chodníků - ručně sběr papírků, nedopalků, igelitů, PET lahví, skleněných lahví, psích exkrementů a úklid zastávek MAD, úklid všech dětských hřišť 1x týdně na správních územích města Kolína, viz seznam Kapitola 4, oddíl 4.1.1, 4.1.2 další oblasti úklidu : 1. Lokality ohraničená ulicemi Pražská, Kmochova Pol. Věžní , Mostní, Školská Na Pobřeží o výměře cca 160745 m2 (0,8) 2. Lokality ohraničená ul. Žižkova, Jaseňská, Pražská + Štitary o výměře cca 244888 m2 (0,8) 3. Lokality ohraničená ulicemi Žižkova, Jaseňská Smetanova, Rorejčova o výměře cca 746966 m2 4. Lokality Zálabí + Rybářská, Husovo nám. o výměře cca 680287 m2 (0,6)	m2	0,14	1 844 836,00	10,00	18 448 360,00	2 655 087,97	0,21	557 568,47	3 212 656,45
22	Čištění a mytí směrových sloupků provádí se 2x do roka dle aktuální situace a stavu	ks	44,18	150,00	2,00	300,00	13 255,03	0,21	2 783,56	16 038,59
23	Rigoly - čištění nánosu tl. 10cm - strojně vyčištění rigolů pomocí nakladače nakládka vybraného nánosu na dopr. prostředek a odvoz na skládku dočištění odkopáním trsů trávy a vymetením	bm	192,39	2 500,00	1,00	2 500,00	480 975,50	0,21	101 004,86	581 980,36
24	Doprava a poplatek za skládkování do 20 km - ruční čištění	t	1 202,41	30,00	1,00	30,00	36 072,31	0,21	7 575,19	43 647,50
25	Vpustě silně znečištěné - čištění ruční naplnění a doplňování kropský vodou	ks	448,90	370,00	1,00	370,00	166 091,80	0,15	24 913,77	191 005,57

Pol. č.	název a popis činnosti	MJ	jednotková cena bez DPH	počet MJ	činnost	počet MJ celkem za rok	celková cena bez DPH	sazba DPH	výše DPH	celková cena včetně DPH
	příprava pomocného nářadí, rozvinutí hadice									
	ruční čištění vpusť, čištění okolí vpusť a propláchnutí									
	vpusť tlakovou vodou									
	očistění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště									
26	Vpusť silně znečištěné - čističní strojní	ks	258,43	630,00	1,00	630,00	162 810,22	0,15	24 421,53	187 231,75
	označení pracoviště dopravním značením									
	příprava vozu a pomocného nářadí									
	vysátí nečistot savičí vozu									
	ruční čištění okolí vpusť									
	očistění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště									
	zrušení dopravního značení									
27	Desinfekce podlahů - čtyřcet	hod	1 117,14	24,00	2,00	48,00	53 622,62	0,21	11 260,75	64 883,37
	desinfekční prostředek proti zápachu, včetně desinfekčního prostředku.									
28	Odvodňovací kanálky (hauratony)	bm	56,82	1 000,00	2,00	2 000,00	113 635,12	0,15	17 045,27	130 680,39
	podšroubování krycích mřížek jejich vyjmutí, vybrání nánosů nečistot jejich naložení na auto a opětovné usazení a zašroubování krycích mřížek.									
29	Tlakové čištění kanal.připojek - silné znečištění	hod	5 415,30	20,00	1,00	20,00	108 305,97	0,15	16 245,90	124 551,86
	čištění pomocí stroje SCAK a fekálního vozu									
30	Tlakové čištění kanal.připojek - lehké znečištění	hod	2 087,86	10,00	1,00	10,00	20 878,58	0,15	3 131,79	24 010,36
	čištění pomocí stroje SCAK									
31	Poplatek za skládkovné - vpusť	t	1 199,20	60,00	1,00	60,00	71 952,19	0,21	15 109,96	87 062,15
	odvoz a uložení odpadu na skládku									
32	MB Atego - silniční zametací vůz	hod	1 514,76	1,00	1,00	1,00	1 514,76	0,21	318,10	1 832,86
	Čtyř cet - chodniřkový zametací stroj	hod	1 205,49	1,00	1,00	1,00	1 205,49	0,21	253,15	1 458,65
	hodlinová sazba mechanismů včetně obsluhy na činnosti									

Pol. č.	název a popis činnosti	MJ	jednotková cena bez DPH	počet MJ	četnost	počet MJ celkem za rok	celková cena bez DPH	sazba DPH	výše DPH	celková cena včetně DPH
	které nejdou fakturovat na m2.									
33	Pracovník na ruční úklid města hodinová sazba na práce mimo sběr odpadků a běžný úklid města	hod	227,22	1,00	1,00	1,00	227,22	0,21	47,72	274,93
34.	Dešťová kanalizace Sendražice kontrolní činnost dle provozního řádu	hod	227,22	2,00	52,00	104,00	23 630,76	0,21	4 962,46	28 593,22
35.	Odpad z lapáků nečistost - 13 05 03, čištění dle provozního řádu	tuna	2 849,99	10,00	2,00	20,00	56 999,72	0,21	11 969,94	68 969,66
36.	Odpad z lapáků písku - 19 08 02, čištění dle provozního řádu	tuna	1 721,87	60,00	2,00	120,00	206 624,30	0,21	43 391,10	250 015,40
37.	Usazovací nádrž DYWIDAG, kontrolní činnost dle provozního řádu	hod	227,22	0,50	365,00	182,50	41 467,44	0,21	8 708,16	50 175,60
38.	Usazovací nádrž DYWIDAG, čištění dle provozního řádu	tuna	2 493,74	5,00	52,00	260,00	648 373,17	0,21	136 158,37	784 531,54
39.	Manipulace při odčerpávání nečistot z jímek	hod	1 781,25	10,00	2,00	20,00	35 624,93	0,21	7 481,24	43 106,16
Cena za jeden kalendářní rok celkem							13 171 494,68	21%	2 731 710,58	15 903 205,26

Tabulka č. 2-3 Letní údržba a opravy místních komunikací a příslušenství

Pol. č.	Název a popis činnosti	MJ	jednot. cena bez DPH	počet MJ celkem za rok	celková cena bez DPH	sazba DPH	výše DPH	celková cena s DPH
1. SPRÁVNÍ REŽIE PRO MU KOLÍN								
1.	Inženýrská činnost	hod.	295,39	2 008	593 134,12	0,21	124 558,17	717 692,29
	výkopová povolení, záborů veřejného prostoru, stv. kolaudace, vyřízení správy komunikací, přebírání výkonů							
	kontrola kvality prováděných prací zasažených komunikací,							
	zajištění průkazných zkoušek a certifikátů, přebírání staveb do správy komunikací, projednávání uzavírek a dopravního značení DI Policie ČR, odbor dopravy OU Kolín a odbor správy majetku MU Kolín.							
2. ZMĚNOVÉ KOMUNIKACE - vozovky a chodníky								
2.	Vysprávkvy výtlučků asfaltovou směsí za horka do upravených výtlučků do průměru 30 cm šířky, 10 cm hloubky výtlučků	t	7 540,38	40	301 615,20	0,21	63 339,19	364 954,39
3.	Vysprávkvy výtlučků asfaltovou směsí za horka do upravených výtlučků průměru nad 30 cm šířky, od 10 cm hloubky výtlučků	t	4 872,38	80	389 790,46	0,21	81 856,00	471 646,46
	označení pracovníště dopravním značením a dopravu asfaltové směsí na pracovníště							
	dotávka veškerého provozního materiálu							
	přezování výtlučků a vyčištění							
	provedení spojovacího posítku							
	vyplnění výtlučků asf. betonem s převýšením pro hurnění							
	přjezd k dalšímu výtlučku							
	příprava mechanismů na odjezd z pracovníště							
	zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
4.	Vysprávkvy výtlučků asfaltovou směsí za studena do průměru 30 cm šířky, 10 cm hloubky výtlučků	t	16 197,90	5	80 989,49	0,21	17 007,79	97 997,28
5.	Vysprávkvy výtlučků asfaltovou směsí za studena nad 30 cm šířky, od 10 cm hloubky výtlučků	t	11 274,47	5	56 372,33	0,21	11 838,19	68 210,52
	označení pracovníště dopravním značením							
	dotávka veškerého provozního materiálu							
	příprava nářadí na pracovníšti							
	vyplnění výtlučků směsí							
	zачиštění okolí výtlučků a hurnění							
	přjezd k dalšímu výtlučku							
	příprava k odjezdu z pracovníště, očistění nářadí							
	zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
6.	Vysprávkvy výtlučků asfaltovou emulzí a kamenivem	kg	207,22	500	103 612,12	0,21	21 758,55	125 370,67

Pol. č.	Název a popis činnosti	MJ	jednot. cena bez DPH	počet MJ celkem za rok	celková cena bez DPH	sazba DPH	výše DPH	celková cena s DPH
	označení pracoviště dopravním značením							
	Dodávka veškerého provozního materiálu							
	příprava vysprávkové soupravy na pracovišti							
	spojovací postřík							
	vyplnění kamenivem s převýšením, proliti emulzí a posyp kam. drtí							
	hutnění, přejezd (přechod) k dalšímu výtluku							
	příprava strojí k odjezdu z pracoviště - očištění soupravy							
	zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
7.	Frézování ploch do hloubky 5 cm nad 300 m2 plochy za den	m2	63,87	300	19 160,89	0,21	4 023,79	23 184,68
	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava frézy dle frézovaného povrchu a provedení							
	vlastního frézování do předepsané hloubky a profilu							
	při použití frézy s nakládacím pasem naložení na dopravní prostředek							
	(jinak navazují práce dle NS 229)							
	vyčištění a uklid odfrézované plochy							
	odvoz odfrézovaného materiálu na stanovenou deponii							
	celkový uklid pracoviště							
	zrušení doprav. značení vč. naložení značek,							
	případně jeho ponechání do další pracovní fáze							
8.	Frézování ploch do hloubky 5 cm malých ploch do 300 m2	hod.	3 013,79	100	301 378,76	0,21	63 289,54	364 668,30
	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava frézy dle frézovaného povrchu a provedení							
	vlastního frézování do předepsané hloubky a profilu							
	při použití frézy s nakládacím pasem naložení na dopravní prostředek							
	(jinak navazují práce dle NS 229)							
	vyčištění a uklid odfrézované plochy							
	odvoz odfrézovaného materiálu na stanovenou deponii							
	celkový uklid pracoviště							
	zrušení doprav. značení vč. naložení značek,							
	případně jeho ponechání do další pracovní fáze							
8a	vybourávání živice do tl. 5cm	m2	212,27	70,00	14 859,02	0,21	3 120,39	17 979,41
8b	vybourávání živice do tl. 5-10cm	m2	333,30	70,00	23 330,87	0,21	4 899,48	28 230,35
9.	Podkládka z kameniva obal. asfaltem ABJ,ABS - tl. 5 cm - do 5m2 jednotlivé plochy	m2	811,00	300	243 299,84	0,21	51 092,97	294 392,81
10.	Podkládka z kameniva obal. asfaltem ABJ,ABS - tl. 5 cm - nad 5m2 jednotlivé plochy	m2	588,79	2 000	1 177 574,00	0,21	247 290,54	1 424 864,54
	dovoz potřebného množství kameniva obaleného asfaltem							
	označení pracoviště dopravním značením							
	očištění ložné plochy							
	rozprostření obal. Kameniva ve stanovené tloušťce a niveletě							

Pol. č.	Název a popis činnosti	MJ	Jednot. cena bez DPH	počet MJ celkem za rok	celková cena bez DPH	sazba DPH	výše DPH	celková cena s DPH
	Zhutnění vrstvy obal. kamenniva							
	úklid pracoviště							
	zrušení dopravního značení včetně naložení značek, případně jeho ponechání do další pracovní fáze							
11.	Podkládka z kamenniva obal. asfaltem A,B,I,ABS - tl. 5 cm - pro pokládku finišerem	m2	411,25	1 400	575 751,96	0,21	120 907,91	696 659,87
	dovoz pořízeného množství kamenniva obaleného asfaltem							
	označení pracoviště dopravním značením							
	očistění ložné plochy							
	rozproštění obal. kamenniva ve stanovené hloušce a niveletě							
	zhutnění vrstvy obal. kamenniva							
	úklid pracoviště							
	zrušení dopravního značení včetně naložení značek, případně jeho ponechání do další pracovní fáze							
12.	Rezáni asfaltového krytu vozovky hloubky do 5 cm	bm	95,81	100	9 580,96	0,21	2 012,00	11 592,96
	označení pracoviště doprav. značením							
	příprava píly na asfalt							
	vlastní řezání krytu							
	úklid pracoviště							
	přesun k dalšímu označeným místům							
	očistění píly, naložení na dopr. prostředek							
	zrušení dopravního značení s naložením značek							
13.	Zalévání spár asfaltovou záplivkou	bm	62,03	300	18 608,86	0,21	3 907,86	22 516,72
	označení pracoviště doprav. značením							
	příprava tavicího kotle a ručního nářadí, ohřev záplivkové hmoty,							
	vyčištění a profouknutí spáry vč. vyhrátí							
	vlastní zalévání spár, úklid pracoviště							
	přejezd k dalšímu označeným místům							
	očistění pracov. zařízení							
	zrušení doprav. značení vč. naložení na dopr. prostředek, odjezd							
	práce dle tohoto NS by měly bezprostředně navazovat na práce dle NS 22817							
14.	Kompletní oprava živěné vozovky - propadliny	m2	3 541,57	150	531 235,96	0,21	111 559,55	642 795,51
	Zemní práce							
	Odstrazení podkladu pl do 200 m2 z betonu prostého tl 300 mm							
	Odstrazení podkladu pl do 200 m2 živičných tl 50 mm							
	Úprava plně v zářezech v hornině tř. 5 až 7 se zhutněním							
	Zakládání							
	Zhutnění podloží do 92 PS nebo I(d) do 0,8							
	Komunikace							
	Podklad ze šterkodrtě SD tl 50 mm							

Pol. č.	Název a popis činnosti	MJ	jednot. cena bez DPH	počet MJ celkem za rok	celková cena bez DPH	sazba DPH	výše DPH	celková cena s DPH
	Podklad z podkladového betonu tř. PB I (C20/25) tl 200 mm							
	Asfaltový beton ABS I tl 50 mm š do 3 m							
	Ostatní konstrukce a práce-bourání							
	Rezání stávajícího živého krytu hl do 50 mm							
	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu do 1 km							
	Přesun hmot							
	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem betonovým monolitickým							
	Výplnění spár mezi silničními dílci živoucími závlivkou							
15.	Kompletní oprava živého chodníku - propadliny	m2	2 493,02	150	373 953,50	0,21	78 530,24	452 483,74
	Zemní práce							
	Odstranění podkladu pl do 200 m2 z betonu prostého tl 150 mm							
	Odstranění podkladu pl do 200 m2 živých tl 50 mm							
	Úprava planě v zářezech v hornině tř. 5 až 7 se zhutněním							
	Zakládání							
	Zhutnění podloží do 92 PS nebo I(d) do 0,8							
	Komunikace							
	Podklad ze štiřkadrť SD tl 50 mm							
	Podklad z podkladového betonu tř. PB I (C20/25) tl 100 mm							
	Asfaltový beton ABS I tl 50 mm š do 3 m							
	Výplnění spár mezi silničními dílci živoucími závlivkou							
	Ostatní konstrukce a práce-bourání							
	Rezání stávajícího živého krytu hl do 50 mm							
	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu do 1 km							
	Přesun hmot							
	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem betonovým monolitickým							
16.	Silniční obruby - rozebrání	bm	160,34	150	24 050,57	0,21	5 050,62	29 101,19
	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava nářadí a mechanizace							
	rozebrání obrub, očištění obrubníků							
	vyřídění obrubníků, naložení na dopravní prostředek							
	očištění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště							
	zrušení dopravního značení							
17.	Očištění vybouraných obrubníků	bm	22,73	50	1 136,45	0,21	238,66	1 375,11
	očištění od spojovacího materiálu s uložením do 10 m							
18.	Silniční obruby - oprava	bm	380,86	50	19 043,19	0,21	3 999,07	23 042,26
	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava materiálu a nářadí							
	odstranění tvrdých nebo poškozených obrub,							
	odstranění bet. lože							
	uložení obrub, vyrovnání, spárování							

Pol. č.	Název a popis činnosti	MJ	Jednot. cena bez DPH	počet MJ celkem za rok	celková cena bez DPH	sazba DPH	výše DPH	celková cena s DPH
	oprava jiných závdav							
	očistění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště							
	zrušení dopravního značení							
19.	Silniční obruby - zřízení	bm	300,01	200	60 002,30	0,21	12 600,48	72 602,79
	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava materiálu a nářadí							
	určení směru a rozměření							
	úprava betonového lože, kladení obrubníků							
	spárování, úprava okolního terénu							
	očistění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště							
	zrušení dopravního značení							
	silniční obruba 150/1000/250, vč. dopravy a složení	ks	155,27	100	15 526,91	0,21	3 260,65	18 787,56
20.	Sadové, chodníkové obruby - zřízení do 20 bm	bm	282,18	100	28 217,57	0,21	5 925,69	34 143,26
21.	Sadové, chodníkové obruby - zřízení do 30 bm	bm	231,55	100	23 154,67	0,21	4 862,48	28 017,15
22.	Sadové, chodníkové obruby - zřízení do 60 bm	bm	218,90	20	4 378,05	0,21	919,39	5 297,44
	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava materiálu a nářadí							
	určení směru a rozměření							
	úprava betonového lože, kladení obrubníků							
	spárování, úprava okolního terénu							
	očistění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště							
	zrušení dopravního značení							
	sadová obruba 50/500/200, vč. dopravy a složení	ks	44,18	60	2 651,01	0,21	556,71	3 207,72
23.	Vodíci desky - zřízení	bm	298,60	20	5 972,06	0,21	1 254,13	7 226,20
	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava materiálu a nářadí							
	určení směru a rozměření							
	úprava betonového lože, kladení vodících desek							
	spárování, úprava okolního terénu							
	očistění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště							
	zrušení dopravního značení							
	Vodící deska bílá/šedá 250/500/80	ks	74,49	40	2 979,56	0,21	625,71	3 605,26
24.	Doprava a poplatek za skládkování vybouraných hmot	t	610,21	200	122 042,10	0,21	25 628,84	147 670,95
	3. DLAZDENÉ KOMUNIKACE - vozovky a chodníky				4 530 268,68			
25.	Rozebrání dlažby z kostek drobných 10-12	m2	99,73	500	49 863,14	0,21	10 471,26	60 334,40

Pol. č.	Název a popis činnosti	MJ	jednot. cena bez DPH	počet MJ celkem za rok	celková cena bez DPH	sazba DPH	výše DPH	celková cena s DPH
	označení pracoviště doprav.značením							
	příprava ručního nářadí							
	rozebrání dlažby ručně s pomocí nakladače							
	očistění kostek							
	vytřídění kostek s odhovem na hromadu nebo s naložením							
	odvoz kostek na deponii							
	uklizení pracoviště, uklizení nářadí							
	zrušení doprav.značení s naložením značek na dopr.prostředek							
26.	Rozebrání dlažby - mozaika	m2	46,71	200	9 342,46	0,21	1 961,92	11 304,38
	označení pracoviště doprav.značením							
	příprava ručního nářadí							
	rozebrání dlažby ručně s pomocí nakladače							
	očistění kostek							
	vytřídění kostek s odhovem na hromadu nebo s naložením							
	odvoz kostek na deponii							
	uklizení pracoviště, uklizení nářadí							
	zrušení doprav.značení s naložením značek na dopr.prostředek							
27.	Silniční obruby - rozebrání	bm	160,34	100	16 033,72	0,21	3 367,08	19 400,80
	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava nářadí a mechanizace							
	rozebrání obrub							
	vytřídění obrubníků, naložení na dopravní prostředek							
	očistění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu							
	z pracoviště							
	zrušení dopravního značení							
28.	Sadové obruby - rozebrání	bm	46,71	100	4 671,23	0,21	980,96	5 652,19
	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava nářadí a mechanizace							
	rozebrání obrub, očistění obrubníků							
	vytřídění obrubníků, naložení na dopravní prostředek							
	očistění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu							
	z pracoviště							
	zrušení dopravního značení							
29.	Očistění vybouraných obrubníků	bm	22,73	200	4 545,82	0,21	954,62	5 500,44
	očistění od spojovacího materiálu s uložení do 10 m							
30.	Silniční obruby žulové - zřízení do 48 bm	bm	300,01	20	6 000,23	0,21	1 260,05	7 260,28
31.	Silniční obruby žulové - zřízení nad 48 bm	bm	274,58	20	5 491,58	0,21	1 153,23	6 644,81
32.	Silniční obruby KS/kostka 16 - zřízení do 12 bm	bm	490,71	20	9 814,11	0,21	2 060,96	11 875,07
33.	Silniční obruby KS/kostka 16 - zřízení od 12-24 bm	bm	474,17	20	9 483,30	0,21	1 991,49	11 474,79
34.	Silniční obruby KS/kostka 16 - zřízení nad 24 bm	bm	457,63	20	9 152,70	0,21	1 922,07	11 074,76

Pol č.	Název a popis činnosti	MJ	Jednot. cena bez DPH	počet MJ celkem za rok	celková cena bez DPH	sazba DPH	výše DPH	celková cena s DPH
	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava materiálu a nářadí							
	určení směru a rozměření							
	úprava betonového lože, kladení obrubníků							
	spárování, úprava okolního terénu							
	očistění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště							
	zrušení dopravního značení							
	silniční obruba , vč. dopravy a složení	ks	479,68	100	47 967,51	0,21	10 073,18	58 040,68
35.	Sadové, chodníkové obruby - zřízení 0-20 bm	bm	282,18	50	14 108,79	0,21	2 962,85	17 071,63
36.	Sadové, chodníkové obruby - zřízení do 30 bm	bm	231,55	50	11 577,34	0,21	2 431,24	14 008,58
37.	Sadové, chodníkové obruby - zřízení do 60 bm	bm	218,90	50	10 945,12	0,21	2 298,47	13 243,59
	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava materiálu a nářadí							
	určení směru a rozměření							
	úprava betonového lože, kladení obrubníků							
	spárování, úprava okolního terénu							
	očistění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště							
	zrušení dopravního značení							
	sadová obruba 50/500/200,vč.dopravy a složení	ks	44,18	150	6 627,52	0,21	1 391,78	8 019,29
38.	Kompletní předlažba chodníku - kolín.mozaiiku - vzor do 3 m2	m2	1 682,84	100	168 283,60	0,21	35 339,56	203 623,16
39.	Kompletní předlažba chodníku - kolín.mozaiiku - vzor od 3 m2 do 6 m2	m2	1 617,03	150	242 555,06	0,21	50 936,56	293 491,62
40.	Kompletní předlažba chodníku - kolín.mozaiiku - vzor od 6 m2	m2	1 549,97	200	309 993,40	0,21	65 098,61	375 092,01
	rozebírání,přebírání,očistění							
	doprava materiálu pro lože mozaiiku a vlastního mozaiiku na deponii poblíž pracoviště							
	přesun mozaiiku a dalšího provozního materiálu							
	označení pracoviště doprav.značením							
	příprava ručního nářadí							
	dovoz materiálu ručně na pracoviště							
	rozproštění lože							
	kladení mozaiiku dle projektu a ustanovení ČSN							
	vyplnění spar pískem							
	hutinění položené dlažby dle technolog.předpisů							
	úklid pracoviště, uklid nářadí a zbylého materiálu							
	zrušení doprav.značení s naložením na dopr.prostředek							
	bez dodávky materiálu - kolínského mozaiiku							
41.	Kompletní předlažba chodníku - žulový mozaiik do 4 m2	m2	1 262,74	100	126 274,38	0,21	26 517,62	152 792,00
42.	Kompletní předlažba chodníku - žulový mozaiik od 4-8 m2	m2	1 212,17	100	121 216,62	0,21	25 455,49	146 672,11

Pol. č.	Název a popis činnosti	MJ	jednot. cena bez DPH	počet MJ celkem za rok	celková cena bez DPH	sazba DPH	výše DPH	celková cena s DPH
43.	Kompletní předlažba chodníku - žulový mozaik od 8 m2 rozebrání, přebrání, očištění doprava materiálu pro lože mozaiku a vlastního mozaiku na deponii poblíž pracoviště presun mozaiku a dalšího provozního materiálu označení pracoviště doprav. značením příprava ručního nářadí dovoz materiálu ručně na pracoviště rozproštění lože kladení mozaiku dle projektu a ustanoveních ČSN vyplnění spar pískem hutnění položené dlažby dle technolog. předpisů úklid pracoviště, uklid nářadí a zbylého materiálu zrušení doprav. značení s naložením na dopr. prostředek bez dodávky materiálu - žulový mozaik	m2	1 161,54	100	116 153,72	0,21	24 392,28	140 546,00
44.	Žulová mozaika - nákup, vč. dopravy	m2	689,01	0	0,00	0,21	0,00	0,00
45.	Kompletní předlažba z kostek drobných 10-12 do 6m2	m2	832,57	50	41 628,35	0,21	8 741,95	50 370,30
46.	Kompletní předlažba z kostek drobných 10-12 od 6 m2 do 12 m2	m2	800,93	50	40 046,25	0,21	8 409,71	48 455,97
47.	Kompletní předlažba z kostek drobných 10-12 do 12 m2 rozebrání, přebrání, očištění doprava materiálu pro lože kostek a vlastních kostek na deponii poblíž pracoviště dovoz kostek a dalšího provozního materiálu označení pracoviště doprav. značením příprava ručního nářadí dovoz materiálu ručně na pracoviště rozproštění lože kladení kostek dle projektu a ustanoveních ČSN vyplnění spar pískem hutnění položené dlažby dle technolog. předpisů úklid pracoviště, uklid nářadí a zbylého materiálu zrušení doprav. značení s naložením na dopr. prostředek bez dodávky materiálu - žulová kostka 10-12	m2	769,32	50	38 466,22	0,21	8 077,91	46 544,12
48.	Žulová kostka - nákup, vč. dopravy	m2	756,64	50	37 831,94	0,21	7 944,71	45 776,65
49.	Kompletní předlažba z kostek velkých 14-16 do 6 m2	m2	827,51	40	33 100,37	0,21	6 951,08	40 051,44
50.	Kompletní předlažba z kostek velkých 14-16 od 6 m2 do 12 m2	m2	795,87	10	7 958,67	0,21	1 671,32	9 629,99
51.	Kompletní předlažba z kostek velkých 14-16 od 12 m2 rozebrání, přebrání, očištění doprava materiálu pro lože kostek a vlastních kostek na deponii poblíž pracoviště	m2	762,97	10	7 629,71	0,21	1 602,24	9 231,95

Pol č	Název a popis činnosti	MJ	Jednot. cena bez DPH	počet MJ celkem za rok	celková cena bez DPH	sazba DPH	výše DPH	celková cena s DPH
	dovoz kostek a dalšího provozního materiálu							
	označení pracoviště doprav. značením							
	příprava ručního nářadí							
	dovoz materiálu ručně na pracoviště							
	rozproštění lože							
	kladení kostek dle projektu a ustanoveních ČSN							
	vyplnění spar pískem							
	humění položené dlažby dle technolog. předpisů							
	úklid pracoviště, úklid nářadí a zbylého materiálu							
	zrušení doprav. značení s naložením na dopr. prostředek							
	bez dodávky materiálu - žulová kostka 14-16							
52.	Zulová kostka velká - nákup, vč. dopravy	m2	1 203,87	0	0,00	0,21	0,00	0,00
53.	Vybudování chodníku ze zámkové dlažby - pro pěší	m2	1 779,73	800	1 423 780,00	0,21	298 993,80	1 722 773,80
	zemní práce do tl. 20 cm, uložení výkopku na skládku							
	úprava pláně							
	osazení sadových obrub do bet. patky							
	šterkové lože tl. 10 cm frakce 8-16							
	zhutnění podloží							
	podkladní lože tl. 4 cm							
	pokládka zámkové dlažby, vč. zasekávek							
	vyplnění spár dlažby zasp. materiálem-přemetením							
	přesun hmot na stavbu, úklid pracoviště, DZ, odvoz přebyteků							
	materiál: dřevě. zámk. dlažba, obruba sadová							
54.	Předlažba chodníku ze zámkové dlažby - pro pěší do 10m2	m2	573,18	100	57 318,20	0,21	12 036,82	69 355,02
55.	Předlažba chodníku ze zámkové dlažby - pro pěší od 10-20 m2	m2	573,18	100	57 318,20	0,21	12 036,82	69 355,02
56.	Předlažba chodníku ze zámkové dlažby - pro pěší nad 20 m2	m2	554,21	100	55 420,51	0,21	11 638,31	67 058,81
	rozbrání zámkové dlažby, očištění dlažby							
	úprava pláně							
	zhutnění podloží							
	doplnění podkladního lože							
	podkladní lože tl. 4 cm							
	pokládka zámkové dlažby, vč. zasekávek							
	vyplnění spár dlažby zasp. materiálem-přemetením							
	přesun hmot na stavbu, úklid pracoviště, DZ, odvoz přebyteků							
	materiál: dřevě.							
57.	Vybudování chodníku ze zámkové dlažby - vjezd	m2	2 088,64	500	1 044 319,50	0,21	219 307,10	1 263 626,60
	zemní práce do tl. 37 cm, uložení výkopku na skládku							
	úprava pláně							
	osazení sadových obrub do bet. patky							
	šterkové lože tl. 20 cm frakce 8-16							

Pol. č.	Název a popis činnosti	MJ	jednot. cena bez DPH	počet MJ celkem za rok	celková cena bez DPH	sazba DPH	výše DPH	celková cena s DPH
	zhrtnění podloží							
	podkladní beton tl. 5 cm							
	podkladní lože tl. 4 cm							
	pokládky zámkové dlažby, vč. zasekávek 8							
	vyplnění spár dlažby záryp. materiálem-přemetem							
	přesun hmot na stavbu, úklid pracoviště, DZ, odvoz přebytků							
	materiál: drt, zámk. dlažba, obruba sadová							
58.	Doprava a poplatek za skládkování	t	610,21	100	61 021,05	0,21	12 814,42	73 835,47
					4 205 940,28			
	4. BETONOVÉ KOMUNIKACE - vozovky cca 2,5 km a chodníky cca 28 km + NEZPEVNĚNÉ VOZOVKY							
59.	Rozebrání dlažby - dlaždice 30x30, 50x50	m2	40,41	150	6 061,60	0,21	1 272,94	7 334,54
	dlažba uložena do pískocement. lože, bez očištění, s uložení do 3m							
60.	Očištění vybouraných dlaždic	m2	58,06	50	2 903,07	0,21	609,65	3 512,72
	od pískocement. lože s přemístěním do 10 m							
61.	Odstranění, vybourání betonových ploch do tl. 15 cm	m2	641,48	20	12 829,65	0,21	2 694,23	15 523,87
	Ize použít i pro vybourání dlažeb s ložem z PB							
62.	Odstranění, vybourání betonových ploch od tl. 15 - 30 cm	m2	1 078,01	20	21 560,24	0,21	4 527,65	26 087,90
	Ize použít i pro vybourání dlažeb s ložem z B							
63.	Silniční obruby - rozebrání	bm	160,34	40	6 413,49	0,21	1 346,83	7 760,32
	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava náradí a mechanizace							
	rozebrání obrub, očištění obrubníků							
	vyřízení obrubníků, naložení na dopravní prostředek							
	očištění náradí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště							
	zrušení dopravního značení							
64.	Očištění vybouraných obrubníků	bm	22,73	10	227,29	0,21	47,73	275,02
	očištění od spojovacího materiálu s uložení do 10 m							
65.	Silniční obruby - zřízení	bm	300,01	50	15 000,58	0,21	3 150,12	18 150,70
	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava materiálu a náradí							
	určení směru a rozměření							
	úprava betonového lože, kladení obrubníků							
	spárování, úprava okolního terénu							
	očištění náradí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracoviště							
	zrušení dopravního značení							
66.	Silniční obruba 150/1000/250, vč. dopravy a složení	ks	156,38	50	7 818,97	0,21	1 641,98	9 460,95
67.	Sadové, chodníkové obruby - zřízení 0-20 bm	bm	283,49	50	14 174,58	0,21	2 976,66	17 151,24

Pol. č.	Název a popis činnosti	MJ	Jednot. cena bez DPH	počet MJ celkem za rok	celková cena bez DPH	sazba DPH	výše DPH	celková cena s DPH
68.	Sadové, chodníkové obruby - zřízení do 30 bm	bm	232,65	50	11 632,33	0,21	2 442,79	14 075,12
69.	Sadové, chodníkové obruby - zřízení do 60 bm	bm	219,93	50	10 996,52	0,21	2 309,27	13 305,78
	označení pracovníštl dopravníh značením							
	připrava materiálu a nářadí							
	určení směru a rozměření							
	úprava betonového lože, kladení obrubníků							
	spárování, úprava okolního terénu							
	ocíštění nářadí a pomůcek, příprava k odjezdu z pracovníštl							
	zrušení dopravního značení							
70.	sadová obruba 50/500/200, vč. dopravy a složení	ks	44,49	150	6 673,78	0,21	1 401,49	8 075,27
71.	Předlažba chodníku - dlaždice 30x30, 50x50 pískocement. lože	m2	684,51	50	34 225,72	0,21	7 187,40	41 413,12
	Zemní práce							
	Rozebrání dlažeb nebo dílců komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic							
	Odstavení podkladu pl do 200 m2 z kamennýa těžného tl 100 mm							
	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 5 až 7 se zhutněním							
	Zakládání							
	Zhutnění podloží do 92 PS nebo 1(d) do 0,8							
	Vodorovné konstrukce							
	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z MC tl do 50 mm							
	Komunikace							
	Kladení dlažby z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší do lože z MC							
	Ostání konstrukce a práce-bourání							
	Ocíštění vybouraných z desek nebo dlaždic s původním spárováním z MC							
	Přesun hmot							
	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždeným							
72.	SPC . Doplnění dlaždic betonových 30x30	m2	477,17	50	23 858,34	0,21	5 010,25	28 868,59
73.	SPC . Doplnění dlaždic betonových 50x50	m2	525,12	50	26 256,15	0,21	5 513,79	31 769,94
74.	Kompletní oprava betonového chodníku v.15 cm- betonový povrch	m2	1 521,65	100	152 164,56	0,21	31 954,56	184 119,12
	Zemní práce							
	Odstavení podkladu pl do 200 m2 z betonu prostého tl 150 mm							
	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 5 až 7 se zhutněním							
	Zakládání							
	Zhutnění podloží do 92 PS nebo 1(d) do 0,8							
	Komunikace							
	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 50 mm							
	Kryt z betonu komunikace pro pěší tl 100 mm							
	Ostání konstrukce a práce-bourání							

Pol. č.	Název a popis činnosti	MJ	jednot. cena bez DPH	počet MJ celkem za rok	celková cena bez DPH	sazba DPH	výše DPH	celková cena s DPH
	Dilatační spáry vkládané v cementobetonovém krytu s vyplněním spár asfaltovou závlivkou							
	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu do 1 km							
	Přesun hmot							
	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem betonovým monolitickým							
75.	Kompletní oprava betonové vozovky v.25 cm - betonový povrch	m2	2 322,52	20	46 450,39	0,21	9 754,58	56 204,97
	Zemní práce							
	Odsíranění podkladu pl do 200 m2 z betonu prostého tl 300 mm							
	Úprava pláňe v zářezech v hornině tř. 5 až 7 se zhuťněním							
	Zakládání							
	Zhuťnění podloží do 92 PS nebo I(d) do 0,8							
	Komunikace							
	Podklad ze šěrťokdrě SD tl 100 mm							
	Kryt cementobetonový vozovek skupiny CB III tl 150 mm							
	Ostatní konstrukce a práce-bourání							
	Dilatační spáry vkládané v cementobetonovém krytu s vyplněním spár asfaltovou závlivkou							
	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu do 1 km							
	Přesun hmot							
	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem betonovým monolitickým							
76.	Úprava nezpev.kom. - podklad. vrstva ze šěrťku - tl. 10 cm	m2	159,64	2 000	319 276,24	0,21	67 048,01	386 324,25
	dovoz potřebného objemu šěrťku zrnitosti 32/63							
	označení pracoviště dopravním značením							
	rozproštění šěrťku v požadované tl. a niveletě							
	zhuťnění podkl. vrstvy šěrťku							
	zrušení doprav.značení vč. naložení značek,							
	případně jeho ponechání do další pracovní fáze							
77.	Úprava nezpev.kom. - recyklát - tl. 10 cm	m2	35,77	3 500	125 210,40	0,21	26 294,18	151 504,58
	dovoz potřebného objemu šěrťku zrnitosti 32/63							
	označení pracoviště dopravním značením							
	rozproštění recyklátu v požadované tl. a niveletě							
	zhuťnění podkl. vrstvy recyklátu							
	zrušení doprav.značení vč. naložení značek,							
	případně jeho ponechání do další pracovní fáze							
	bez materiálu - použití recyklátu							
78.	Komplet.rekonstrukce bet.chod. - do zámkové dlažby	m2	2 289,48	200	457 895,87	0,21	96 158,13	554 054,01
	Zemní práce							
	Odsíranění podkladu pl do 200 m2 z betonu prostého tl 150 mm							
	Úprava pláňe v zářezech v hornině tř. 5 až 7 se zhuťněním							
	Zakládání							

Pol. č.	Název a popis činnosti	MJ	Jednot. cena bez DPH	počet MJ celkem za rok	celková cena bez DPH	sazba DPH	výše DPH	celková cena s DPH
	Zhutnění podloží do 92 PS nebo I(d) do 0,8							
	Komunikace							
	Podklad ze šěrkodeřé ŠD tl 30 mm							
	Podklad ze šěrkodeřé ŠD tl 50 mm							
	Podklad ze šěrkodeřé ŠD tl 60 mm							
	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 100 m ²							
	dlažba kostková H-PROFIL HBB 20x16,5x6 cm přírodní							
	Ostatní konstrukce a práce-bourání							
	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu do 1 km							
	Přesun hmot							
	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem betonovým monolitickým							
79.	Komplet.rekonstrukce bet.chod.vjezd - do zám. dlažby	m ²	2 597,11	50	129 855,42	0,21	27 269,64	157 125,06
	Zemní práce							
	Odstranění podkladu pl do 200 m ² z betonu prostého tl 150 mm							
	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 5 až 7 se zhutněním							
	Zakládání							
	Zhutnění podloží do 92 PS nebo I(d) do 0,8							
	Vodorovné konstrukce							
	Podklad nebo lož pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z betonu prostého tl do 100 mm							
	Komunikace							
	Podklad ze šěrkodeřé ŠD tl 30 mm							
	Podklad ze šěrkodeřé ŠD tl 100 mm							
	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 300 m ²							
	dlažba kostková H-PROFIL HBB 20x16,5x8 cm přírodní							
	Ostatní konstrukce a práce-bourání							
	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu do 1 km							
	Přesun hmot							
	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem betonovým monolitickým							
80.	Komplet.rekonstrukce bet.vozovky - do zámk. dlažby	m ²	2 946,68	0	0,00	0,21	0,00	0,00
	Zemní práce							
	Odstranění podkladu pl do 200 m ² z betonu prostého tl 300 mm							
	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 5 až 7 se zhutněním							
	Zakládání							
	Zhutnění podloží do 92 PS nebo I(d) do 0,8							
	Komunikace							
	Podklad nebo podsyp ze šěrkodeřé ŠP tl 100 mm							
	Podklad z vibrovaného šěrku ŠV tl 100 mm							
	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 200 mm							

Pol. č.	Název a popis činnosti	MJ	jednot. cena bez DPH	počet MJ celkem za rok	celková cena bez DPH	sazba DPH	výše DPH	celková cena s DPH
	Podklad ze šěrčokdrťe SD tl 30 mm							
	Podklad ze šěrčokdrťe SD tl 100 mm							
	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 300 m ²							
	dlažba kostková H-PROFIL HBB 20x16,5x8 cm přírodní							
	Ostatní konstrukce a práce-bourání							
	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu do 1 km							
	Přesun hmot							
	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem betonovým monolitickým							
81.	Oprava beton.povrchu - fréza + pokládka živíč. koberce	m ²	864,65	800	691 720,64	0,21	145 261,33	836 981,97
	Zemní práce							
	Odstranění živíčního krytu.frézováním pl do 500 m ² tl 50 mm							
	Komunikace							
	Asfaltový beton ABS I tl 50 mm š do 3							
	Vyplnění spár mezi silničními dílci živíčnou záhlvkou							
	Ostatní konstrukce a práce-bourání							
	Řezání stávajícího živíčního krytu hl do 50 mm							
	Odstranění bláta a hlinitého nánosů z povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živíčního							
	Přesun hmot							
	Přesun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem živíčným							
	Vodorovná doprava sutí po suchu do 50 m							
82.	Doprava a poplatek za skládkování	t	610,21	136	82 988,63	0,21	17 427,61	100 416,24
					2 206 194,44			
83.	5. VPUSTE - ve správe cca 2000 ks	ks	20 466,66	5	102 333,29	0,21	21 489,99	123 823,28
	Výstavba uliční vpusti vč .materiálu							
	zemní a výkopové práce							
	zřízení ul.vpustě - montáž přeja-sestavy							
	osazení kalového koše a litinového rámu s mříží							
	oprava zasažených konstrukčních vrstev vozovky							
84.	Kanalizační přípojka ul.vpusti do hlavního kanaliz.řádu	bm	4 127,67	20	82 553,33	0,21	17 336,20	99 889,53
	Zemní práce							
	Odstranění podkladu pl do 200 m ² z betonu prostého tl 300 mm							
	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objem do 100 m ³							
	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m							
	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny							
	Zakládání							
	Zhutnění podloží do 92 PS nebo I(d) do 0,8							
	Vodorovné konstrukce							
	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šěrčokdrťe							

Pol. č.	Název a popis činnosti	MJ	Jednot. cena bez DPH	počet MJ celkem za rok	celková cena bez DPH	sazba DPH	výše DPH	celková cena s DPH
	Komunikace							
	Podklad z vibrovaného stěrka SV tl 100 mm							
	Podklad z podkladového betonu tl. PBI (C20/25) tl 200 mm							
	Asfaltový beton ABS I tl 50 mm š do 3 m							
	Vyplnění spár mezi sličními dleci živičnou zdlvkou							
	Trubní vedení							
	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 200							
	trubka kanalizační hladká hrdlovaná D 160 x 3,6 x 5000 mm							
	Montáž tvarovek jednoosých na potrubí z trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop DN 200							
	keleno kanalizační PVC D 200/30°							
	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem proustým tl. B7,5 otevřený výkop							
	Ostání konstrukce a práce-bourání							
	Rezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm							
	Přesun hmot							
	Přesun hmot pro pozemní komunikace a letišť s kryvem živičným							
85.	oprava zborcené neproustné uliční vpusti	ks	10 237,14	20	204 742,85	0,21	42 996,00	247 738,85
	označení pracovním značením							
	vysátí a proplach neupané vpusti							
	ruční hloubkové vyčištění napadané zborcené sviti, odvoz a uložení na skládku							
	odbourání dosavad. krytu, podkladu, rozebrání zborcených částí,							
	provedení nadzdvíky ,skruže nebo prstence, podbetonování a nové osazení rámu							
	úprava a doplnění krytu komunikace, v ceně nejsou započítány náklady na							
	doování nového rámu a mříže							
86.	Vyšková úprava uličního vpusti	ks	2 547,01	30	76 410,42	0,21	16 046,19	92 456,61
	označení pracovním značením							
	odbourání dosavad. krytu, podkladu, nadzdvíky nebo prstence, podbetonování a nové osazení rámu							
	úprava a doplnění krytu komunikace, v ceně nejsou započítány náklady na							
	doování nového rámu a mříže							
87.	Uliční vpust' - kanálmříž vč.rámu	ks	4 868,73	5	24 343,66	0,21	5 112,17	29 455,82
88.	Výroba atypických mříží - po krádech	ks	3 412,48	20	68 249,54	0,21	14 332,40	82 581,94
	zaměření, nákup, výroba, osazení nové mříže							
89.	Výroba atypických rošů - podhledy	m2	3 969,18	5	19 845,90	0,21	4 167,64	24 013,54
	zaměření, nákup, výroba, osazení nových rošů							
90.	Doprava a poplatek za skládkování	t	610,21	50	30 510,53	0,21	6 407,21	36 917,74
	6. SVISLE DOPRAVNÍ ZNACENÍ				608 989,51			

Pol. č.	Název a popis činnosti	MJ	jednot. cena bez DPH	počet MJ celkem za rok	celková cena bez DPH	sazba DPH	výše DPH	celková cena s DPH
91.	Zřizování SDZ včetně (sloupku) stojanu a patky (dodávka práce) v komunikaci	ks	1 439,86	200	287 971,58	0,21	60 474,03	348 445,62
	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava stroje a nářadí							
	vyhloubení otvoru pro patku značky							
	osazení, vyrovnání, zához nebo zabetonování							
	upravení a urovnání terénu kolem značky							
	příprava stroje k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí							
	zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
	Dodávka značek : Značky musí odpovídat normě CSN EN 12899-1							
	provedení: materiál ocelový plech pozinkovaný tl. 1 mm s dvojitým ohybem, .							
	činná plocha z retroflexní folie tř. I se zaručenou životností							
	7 let v základní velikosti							
92.	Zřizování SDZ včetně (sloupku) stojanu a patky (dodávka práce) v zeleni	ks	886,15	200	177 229,26	0,21	37 218,14	214 447,40
	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava stroje a nářadí							
	vyhloubení otvoru pro patku značky							
	osazení, vyrovnání, zához nebo zabetonování							
	upravení a urovnání terénu kolem značky							
	příprava stroje k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí							
	zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
	Dodávka značek : Značky musí odpovídat normě CSN EN 12899-1							
	provedení: materiál ocelový plech pozinkovaný tl. 1 mm s dvojitým ohybem, .							
	činná plocha z retroflexní folie tř. I se zaručenou životností							
	7 let v základní velikosti							
93.	Zřizování SDZ na stávající (sloupek) stojan, na VO, apod.	ks	263,84	50	13 191,81	0,21	2 770,28	15 962,09
	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava nářadí, spojovacího materiálu a šítu nové značky							
	montáž nové značky							
	zrušení dopravního značení							
	Dodávka značek : Značky musí odpovídat normě CSN EN 12899-1							
	provedení: materiál ocelový plech pozinkovaný tl. 1 mm s dvojitým ohybem,							
	činná plocha z retroreflexní folie tř. I se zaručenou životností 7 let v základní velikosti.							
94.	Výměna SDZ na původním stojanu (sloupku)	ks	369,84	200	73 968,71	0,21	15 533,43	89 502,14
	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava nářadí, spojovacího materiálu a šítu nové značky							
	demontáž původní značky							
	montáž nové značky							
	zrušení dopravního značení							

Pol č.	Název a popis činnosti	MJ	jednot. cena bez DPH	počet MJ celkem za rok	celková cena bez DPH	sazba DPH	výše DPH	celková cena s DPH
	<i>Dodávka značek: Značky musí odpovídat normě CSN EN 12899-1 provedení: materiál ocelový plech pozinkovaný tl. 1 mm s dvojitým ohybem, činná plocha z reťoreflexní folie tř. 1 se zaručenou životností 7 let v základní velkosti.</i>							
95.	Oprava - výměna (sloupku)stojanu SDZ s výměnou patky	ks	480,23	170	81 639,13	0,21	17 144,22	98 783,35
	<i>označení pracovníště dopravním značením</i>							
	<i>příprava pojízdné dílny na pracovišti</i>							
	<i>demonitáž značky ze sloupku</i>							
	<i>demonitáž poškozené patky</i>							
	<i>montáž nové patky a sloupku, montáž značky</i>							
	<i>zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek</i>							
96.	Narovnání stojanu SDZ	ks	181,86	50	9 093,17	0,21	1 909,57	11 002,74
	<i>označení pracovníště dopravním značením</i>							
	<i>příprava ručního nářadí na pracovišti</i>							
	<i>vyrovnání deformovaného stojanu značky</i>							
	<i>uložení ručního nářadí na dopravní prostředek</i>							
	<i>zrušení dopravního značení</i>							
97.	Vyrovnání SDZ	ks	147,68	100	14 768,25	0,21	3 101,33	17 869,58
	<i>označení pracovníště dopravním značením</i>							
	<i>příprava ručního nářadí na pracovišti</i>							
	<i>demonitáž štitu značky ze stojanu</i>							
	<i>vyrovnání deformované značky na rovné desce</i>							
	<i>montáž štitu značky ze stojanu, kontrola úhlu nastavení do vozovky</i>							
	<i>uložení ručního nářadí na dopravní prostředek</i>							
	<i>zrušení dopravního značení</i>							
98.	Směrové sloupky - znovuosazení	ks	61,87	30	1 855,95	0,21	389,75	2 245,70
	<i>označení pracovníště dopravním značením</i>							
	<i>obnovení otvoru ručním nářadím, vyčištění otvoru</i>							
	<i>zaklinování, kontrola polohy, zásyp, hutnění</i>							
	<i>příprava k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí</i>							
	<i>zrušení dopravního značení</i>							
99.	Směrové sloupky - vyrovnání	ks	55,53	20	1 110,65	0,21	233,24	1 343,89
	<i>označení pracovníště dopravním značením</i>							
	<i>příprava ručního nářadí</i>							
	<i>narovnání, směrové, výškové a vertikální vyrovnání, zhuštění, urovnění terénu</i>							
	<i>uklizení ručního nářadí</i>							
	<i>zrušení dopravního značení</i>							
100.	Směrové sloupky - výměna I odrazky	ks	64,37	20	1 287,47	0,21	270,37	1 557,84
	<i>označení pracovníště dopravním značením</i>							
	<i>demonitáž poškozené odrazky</i>							

Pol. č.	Název a popis činnosti	MJ	jednot. cena bez DPH	počet MJ celkem za rok	celková cena bez DPH	sazba DPH	výše DPH	celková cena s DPH
	montáž nové odrazky							
	eventuálně nalepení folie							
	zrušení dopravního značení							
101.	Cištění SDZ mytím ručně	ks	41,64	100	4 164,43	0,21	874,53	5 038,96
	naplnění a doplňování nádrže s vodou, dodávka vody a odjezd na pracoviště							
	označení pracoviště doprav.značením (polyblivé DZ dle TP 66)							
	příprava stroje na pracovišti k mytí							
	přesun k další doprav.značce							
	příprava stroje a zařízení k odjezdu z pracoviště							
	zrušení doprav.značení (dle TP 66). odjezd z pracoviště							
102.	Výroba textace na dodatkovou tabuli E1	ks	290,34	50	14 516,90	0,21	3 048,55	17 565,45
	Výroba max. 5 řádkové textace rozměr 50x50							
103.	Výroba textace na dodatkovou tabuli E2	ks	560,46	30	16 813,66	0,21	3 530,87	20 344,53
	Výroba max. 7 řádkové textace rozměr 50x70							
104.	Výroba polepu speciálních DZ	ks	1 757,14	10	17 571,40	0,21	3 689,99	21 261,39
	velikost 1000x1500							
105.	Odstranění , demontáž SDZ	ks	278,97	350	97 638,93	0,21	20 504,17	118 143,10
	označení pracoviště							
	příprava nářadí z pojízdné dílny							
	demontáž štitu značky a uložení do dílny							
	obnažení patky, vytažení patky, případné upnutí sloupku hořákem							
	urovnání terénu v prostoru bývalé značky							
	příprava pojízdné dílny k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí							
	zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prosíředek							
106.	Instalace přechodného, přenosného dopravního značení	ks	530,17	1 050	556 678,96	0,21	116 902,58	673 581,54
	montáž přenosných DZ, doprava, instalace							
	textace datumovky, odinstalace, úklid DZ							
107.	Dopravní zrcadlo - zřízení (dodávka práce)	ks	4 224,93	1	4 224,93	0,21	887,23	5 112,16
	dodávka zrcadla, včetně stojanu a ostatního materiálu							
	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava nářadí							
	určení místa pro osazení zrcadla							
	vyhloubení otvoru pro stojan zrcadla							
	osazení a vyrovnání stojanu, zához kamenem a zabetonování							
	montáž zrcadla na stojan, seřízení nastavení zrcadla							
	upravení a urovnění terénu kolem stojanu zrcadla							
	příprava dílny k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí							
	zrušení dopravního značení							
	Dodávka zrcadel:							
108.	kulaté zrcadlo o průměru 900 mm	ks	12 919,72	1	12 919,72	0,21	2 713,14	15 632,86

Pol. č.	Název a popis činnosti	MJ	Jednot. cena bez DPH	počet MJ celkem za rok	celková cena bez DPH	sazba DPH	výše DPH	celková cena s DPH
109.	obdélníkové zrcadlo o rozměru 800 x 1000 mm	ks	15 968,18	1	15 968,18	0,21	3 353,32	19 321,50
110.	Dopravní zrcadlo - odstranění označení pracovního značením příprava nářadí a nakladače na pracovišti odkopání zeminy a uvolnění stojanu se zrcadlem uvázání stojanu se zrcadlem na rameno nakladače vytáčení ze země a naložení na dopr. prostředek zaházení jány po stojanu zrcadla zrušení dopravního značení	ks	799,04	1	799,04	0,21	167,80	966,84
111.	Dopravní zrcadlo - rovnání stojanu označení pracovního značením příprava pojízdné dlihy na pracovišti nahřívání v deformaované oblasti plamenem, rovnání za tepla nářer opravených míst kontrola nastavení zrcadla, seřízení uklizení hadic, hořáku a nářadí do pojízdné dlihy zrušení dopravního značení	ks	799,03	3	2 397,10	0,21	503,39	2 900,49
112.	Instalace příčného prahu označení pracovního značením příprava pojízdné dlihy na pracovišti montáž kolevních prvků, instalace příčných prvků uklidí pracoviště zrušení dopravního značení	bm	561,74	30	16 852,21	0,21	3 538,96	20 391,17
113.	příčný práh 0,5m prvek + kolevní šrouby	bm	3 210,04	30	96 301,29	0,21	20 223,27	116 524,56
114.	Demontáž příčného prahu označení pracovního značením příprava pojízdné dlihy na pracovišti montáž kolevních prvků, i demontáž příčných prvků uklidí pracoviště, odvoz demonstovaného materiálu zrušení dopravního značení	bm	185,56	6	1 113,39	0,21	233,81	1 347,20
115.	Doprava a poplatek za skládkování	t	608,48	50	30 424,17	0,21	6 389,08	36 813,25
116.	Paika AL komplet	ks	1 089,37	420	457 536,07	0,21	96 082,58	553 618,65
117.	sloupek ZN 3 m výška vč. víčka	ks	694,27	200	138 854,02	0,21	29 159,34	168 013,36
118.	sloupek ZN 3,5 m výška vč. víčka	ks	913,92	200	182 784,57	0,21	38 384,76	221 169,33
119.	sloupek ZN 4 m výška vč. víčka	ks	927,80	100	92 780,08	0,21	19 483,82	112 263,90
120.	spojovací AL objímky	ks	145,16	1 000	145 163,88	0,21	30 484,41	175 648,29
121.	kulata značka - typ B,C	ks	1 908,62	200	381 723,13	0,21	80 161,86	461 884,98
122.	trojúhelník - typ A,P4	ks	1 517,31	100	151 730,74	0,21	31 863,46	183 594,20
123.	dodateková tabule - typ E1	ks	1 126,03	100	112 603,01	0,21	23 646,63	136 249,64
124.	IP 50x50	ks	1 296,39	100	129 639,02	0,21	27 224,20	156 863,22

Pol. č.	Název a popis činnosti	MJ	jednot. cena bez DPH	počet MJ celkem za rok	celková cena bez DPH	sazba DPH	výše DPH	celková cena s DPH
125.	IP 50x70	ks	1 646,03	100	164 603,36	0,21	34 566,71	199 170,07
126.	tabule - typ IP 14-25	ks	5 449,37	11	59 943,03	0,21	12 588,04	72 531,07
127.	ostatní materiál-nerozpojky,štuky apod.	ks	63,12	50	3 155,96	0,21	662,75	3 818,71
					3 571 017,17			
128.	7. VODOROVNE DOPRAVNÍ ZNAČENÍ							
	Vodorovné dopravní značky plošné - obnova, zřízení	m2	288,88	1 500	433 317,42	0,21	90 996,66	524 314,08
	označení pracoviště dopravním značením							
	očističní vozovky							
	položení šablony, značení ručním nástřikem, překládání šablony, položení kuželů							
	řízení dopravy							
	plnění a doplňování nádrže značkovací barvou							
	očistiění šablony a pomůcek							
	příprava značkovací k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí							
	zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
129.	VDZ - dělicí čáry 12 cm - obnova, zřízení	bm	23,25	3 100	72 085,42	0,21	15 137,94	87 223,35
	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava značkovací, pomůcek a barev na pracovišti							
	provedení značení							
	rozmístění dopravních kuželů							
	plnění a doplňování nádrže značkovací barvou							
	sběr dopravních kuželů s naložením							
	očistiění značkovací							
	příprava značkovací k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí							
	zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
130.	Odstanění vodorovných dopravních značek frézováním	m2	321,25	40	12 850,00	0,21	2 698,50	15 548,50
	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava frézky na pracovišti							
	frézování							
	naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek							
	očistiění vozovky							
	příprava frézky k odjezdu z pracoviště							
	zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
131.	VDZ - vodící proužky 25 cm - obnova, zřízení	bm	37,47	3 100	116 158,86	0,21	24 393,36	140 552,22
	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava značkovací, pomůcek a barev na pracovišti							
	provedení značení							
	rozmístění dopravních kuželů							
	plnění a doplňování nádrže značkovací barvou							
	sběr dopravních kuželů s naložením							

Pol. č.	Název a popis činnosti	MJ	jednot. cena bez DPH	počet MJ celkem za rok	celková cena bez DPH	sazba DPH	výše DPH	celková cena s DPH
136.	Udržba, oprava zábradlí - vč. doplnění materiálem ve správné cca 12 km	hod.	1 275,41	200	255 081,75	0,21	53 567,17	308 648,92
137.	opravy po haváriích a nehodách, vandalismus, Doplnění laminátových desek - výplně zábradlí, vč. materiálu označení pracoviště DZ, příprava nářadí příchycení laminátových desek k trubkovému zábradlí příprava stroje k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	ks	1 293,12	100	129 312,12	0,21	27 155,55	156 467,67
138.	Osazení zábradlí včetně dodání označení pracoviště dopravním značením příprava kompresoru PKD 6 a dalšího nářadí rozměření vzdálenosti pro otvory na sloupky zábradlí vysekání otvorů sbíjecím kladivem zasazení sloupků zábradlí do vysekánských otvorů ustavení zábradlí, vyrovnání směru a výšky, zabetonování příprava stroje k odjezdu z pracoviště, uklizení nářadí zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	bm	1 870,10	30	56 102,89	0,21	11 781,61	67 884,50
139.	Zábradlí - likvidace označení pracoviště dopravním značením jednotlivé sloupky odřezat, zábradlí naložit na dopravní prostředek příprava dílny na odjezd zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	bm	180,53	50	9 026,35	0,21	1 895,53	10 921,89
140.	Nátěr zábradlí včetně očištění označení pracoviště dopravním značením dodávka nátěrových hmot příprava nátěrových hmot a pomůcek očištění zábradlí ocelovým kartáčem a hadrem ruční nátěr barvou příprava k odjezdu z pracoviště, očištění pomůcek, vymytí štětců, uklizení prázdných obalů zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	bm	89,62	200	17 924,21	0,21	3 764,08	21 688,29
141.	10. OSTATNÍ ZARIZENÍ Zajištění Kmochova Kolína, dle požadavků MU příprava Karlova náměstí - demontáž laviček, převoz květináčů, zajištění kašny, pitka a fontány vlahkovyzdoba města - Jaseňská, Pražská, Politických vězňů, Kutnohorská, Havlíčkova, Legerova, Masarykova dopravní opatření, objížďky, uzavírky, parkování hostů Vlahkoslava zúčastněných státní - stožáry a vlajky	kptl.	27 417,70	1	27 417,70	0,21	5 757,72	33 175,41

Pol. č.	Název a popis činnosti	MJ	Jednotk. cena bez DPH	počet MJ celkem za rok	celková cena bez DPH	sazba DPH	výše DPH	celková cena s DPH
	<i>Mimořádný provoz WC Zámecká</i>							
142.	Přebírání, čištění kostek a dlažby sklad Třídvořská brigáda, studenti	hod.	126,23	224	28 275,10	0,21	5 937,77	34 212,87
143.	Předřecení sutí pro zavážky a podklady sklad Třídvořská - dřívíčka	t	174,20	500	87 102,44	0,21	18 291,51	105 393,95
144.	Ocelová svodidla - likvidace označení pracoviště dopravním značením příprava náradí z pojízdné dlíly demonáž svodnic a spojek vylázení sloupků naložení demontovaného materiálu na vozidlo a odvoz zrušení dopravního značení na skládce SUS	bm	189,35	0	0,00	0,21	0,00	0,00
145.	Ocelová svodidla - zřízení souvisle označení pracoviště dopravním značením dodávka materiálu vytyčení směru, rozměření vzdálenosti sloupků, rozvoz pásnic a sloupků po trase příprava beranidla k práci osazení sloupků beraněním, vyrovnávání výšky přejezdy k jednotlivým označeným místům beranění montáž spojek a pásnic na sloupky, vyrovnávání směru a výšky příprava beranidla k odjezdu zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	bm	4 385,71	0	0,00	0,21	0,00	0,00
146.	Ocelová svodidla - opravy, rovnaní označení pracoviště dopravním značením dodávka spojovacího materiálu a sloupků příprava kyslíko-ocetylenové soupravy na pracovišti ndiřování deformované části svodidla rovnaní svodidla za tepla příprava dlíly na odjezd zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek	bm	473,23	20	9 464,59	0,21	1 987,56	11 452,15
147.	Hloubení příkopů strojně - do 0,5 m ³ /m označení pracoviště dopravním značením příprava hubiče na pracovišti najeť nad příkop, spuštění, hloubení příkopu zvedání hubiče při přeježdění překážek zvednutí hubiče, očištění zrušení dopravního značení	bm	38,32	0	0,00	0,21	0,00	0,00
148.	Propustek - průměr do 50 cm - čištění označení pracoviště dopravním značením	bm	261,30	0	0,00	0,21	0,00	0,00

Pol. č.	Název a popis činnosti	MJ	jednot. cena bez DPH	počet MJ celkem za rok	celková cena bez DPH	sazba DPH	výše DPH	celková cena s DPH
	příprava ručního nářadí							
	čištění propustku z obou stran pomocí ručního nářadí							
	ukládání nánosu na krajnici							
	očistění ručního nářadí							
	zrušení dopravního značení							
149.	Propustek - průměr 50 - 120 cm - čištění	bm	232,29	0	0,00	0,21	0,00	0,00
	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava ručního nářadí							
	čištění propustku z obou stran pomocí ručního nářadí							
	ukládání nánosu na krajnici							
	očistění ručního nářadí							
	zrušení dopravního značení							
	směnový čas na jídlu, oddech a osobní potřeby							
150.	Propustek - průměr nad 120 cm - čištění	bm	464,54	4	1 858,17	0,21	390,22	2 248,39
	označení pracoviště dopravním značením							
	příprava ručního nářadí							
	čištění propustku z obou stran pomocí ručního nářadí							
	ukládání nánosu na krajnici							
	očistění ručního nářadí							
	zrušení dopravního značení							
151.	Opravy vývěsných skříněk	ks	2 808,92	3	8 426,75	0,21	1 769,62	10 196,37
	demonitáž skříněk, převoz na dílnu							
	oprava uzamykatelného uzávěru							
	nové zasklení, očistění, nátěr							
	monitáž namísto, spojovací materiál							
152.	Instalace zamezovacích litinových sloupků	ks	907,21	5	4 536,05	0,21	952,57	5 488,62
	výkop, zabetonování nástavce - patky, kotevních šroubů							
	monitáž sloupku							
	oprava okolního povrchu							
153.	Litínový sloupek osmiboký	ks	4 151,73	0	0,00	0,21	0,00	0,00
154.	Litínový sloupek ozdobný se vzorem	ks	5 908,86	0	0,00	0,21	0,00	0,00
155.	Výroba a instalace zamezovacích ocelových sloupků	ks	1 228,59	15	18 428,90	0,21	3 870,07	22 298,97
	vyměření, nákup materiálu							
	výroba sloupku do v. I.5. zavičkování							
	základní a vrchní dvoubarevný nátěr							
	výkop, zabetonování nástavce - patky, kotevních šroubů							
	instalace sloupku - přivaření							
	oprava okolního povrchu							
156.	Instalace sklotpných sloupků	ks	905,08	5	4 525,41	0,21	950,34	5 475,75
	výkop, zabetonování nástavce - patky, kotevních šroubů							

Pol č	Název a popis činnosti	MJ	Jednot. cena bez DPH	počet MJ celkem za rok	celková cena bez DPH	sazba DPH	výše DPH	celková cena s DPH
	montáž sloupka							
	oprava okolního povrchu							
157.	Sklonpný uzamykatelný sloupek	ks	4 267,88	5	21 339,38	0,21	4 481,27	25 820,65
158.	Oprava vyvrácených kamenných, betonových zamezovacích sloupků-bariér doprava na místo pracoviště	ks	1 002,10	10	10 021,05	0,21	2 104,42	12 125,47
	demonžé vyvrácených patníků							
	očistiění patníka a plochy od lepicích hmot							
	náklap a přípravu lepicích hmot							
	Montáž a spojení lepicích prvků							
	Očistiění úklid pracoviště, odvoz odpadů.							
159.	Oprava schodišťových stupňů - šifky 3 m	ks	1 382,97	20	27 659,37	0,21	5 808,47	33 467,84
	Úpravy povrchu, podlahy, osazení							
	Doplnění cementového potěru hlazeného pl 1 m2 tl 20 mm							
	Dlažba z betonových, nebo keramických dlaždic tl 40 mm na MC10 MPA							
	Ostatní konstrukce a práce-bourání							
	Přesun hmot							
	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždicovým							
160.	Opravy opěrných zdí	m3	6 179,62	5	30 898,08	0,21	6 488,60	37 386,68
	Zemní práce							
	Pažení stěn výškou příložně hl do 4 m							
	Odpážení stěn pážených příložným pažením hl do 4 m							
	Svislé a kompletní konstrukce							
	ZB nadzákladových zdí nosných tř. C8/10							
	Bednění zdí nosných oboustranné únosné zřízení							
	Bednění zdí nosných oboustranné únosné odstavení							
	Ostatní konstrukce a práce-bourání							
	Bourání zdiva nadzákladového smíšeného na MC							
	Vodorovná doprava suti po suchu do 50 m							
	Naladání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti							
	Přesun hmot							
	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem betonovým monolitickým							
161.	Zřízení bezbarierových přechodů, slepecké navádění	ks	16 656,83	10	166 568,28	0,21	34 979,34	201 547,62
	Zemní práce							
	Odstavení podkladu pl do 200 m2 z betonu prostého tl 300 mm							
	Odstavení podkladu pl do 200 m2 živičných tl 100 mm							
	Vyrubání obrub chodníkových ležáků							
	Úprava pláňe v zářezech v hornině tř. I až 4 se zhutněním							
	Zakládání							
	Zhutnění podloží do 92 PS nebo I(d) do 0,8							
	Komunikace							

Pol. č.	Název a popis činnosti	MJ	jednot. cena bez DPH	počet MJ celkem za rok	celková cena bez DPH	sazba DPH	výše DPH	celková cena s DPH
	Podklad z vibrovaného stěrku SV tl 100 mm							
	Podklad ze šterkodrtě SD tl 40 mm							
	Podklad ze šterkodrtě SD tl 50 mm							
	Asfaltový beton ABJ I tl 50 mm s do 3 m							
	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 100 m ²							
	dlažba kosiková HOLLAND HBB 20x10x6 cm přírodní pro nevidomé							
	Vyplnění spár mezi silničními dílci živičnou záplivkou							
	Ostatní konstrukce a práce-bourání							
	Osazení chodníkového obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého							
	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého							
	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm							
	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků							
	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km							
	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti							
	Přesun hmot							
	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažebním							
	bezbariérové najezdy							
162.	Revize mostů, mostků, lávek, propustků	ks	8 898,54	6	53 391,26	0,21	11 212,16	64 603,42
	Příprava pomůcek na pracovišti, obhlídka a kontrola, doprava pracovníka							
163.	Zaústění okap.svodů do kanál. při rekonstr. chodníků, vozovek - bez spoluúčasti majitele nemovitosti	ks	3 189,78	0	0,00	0,21	0,00	0,00
	Zemní práce							
	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objem do 100 m ³							
	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m							
	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny							
	Zakládání							
	Zhutnění podloží do 92 PS nebo I(a) do 0,8							
	Vodorovné konstrukce							
	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopistku							
	Trubní vedení							
	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 150							
	trubka PVC odpadní rovná D 110 x 2,2 x 4000 mm							
	Montáž přesuvek na potrubí z kanalizačních trub z PVC těsných kroužkem otevřený výkop DN 150							
	lapač sítěšních splavenin - geiger DN 100 mm							
	Výjez a montáž tvarovek odbočných na potrubí z kanalizačních trub z PVC DN 200							

Pol č	Název a popis činnosti	MJ	Jednot. cena bez DPH	počet MJ celkem za rok	celková cena bez DPH	sazba DPH	výše DPH	celková cena s DPH
	koleno odpadní PVC D 110/30°							
	Obetonování potrubí nebo zděva stok betonem prostým tř. B7,5 otevřený výkop							
	Ostatní konstrukce a práce-bourání							
	Přesun hmot							
	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažebním							
164.	Opravy vrchu revizních šachet vč. nových poklopů při opravě chodníků, vozovek - bez spouštěcí majitele nemovitostí	ks	5 415,38	50	270 769,03	0,21	56 861,50	327 630,53
	Vyrovnávací prstence z betonu prostého tř. B7,5 v do 200 mm							
	Trubní vedení							
	Oszzení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 50 do 100 kg							
	poklopy ocelové, s rámem A15 svítava OP 6 600 x 600 mm							
	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusť do 200 mm zvýšením poklopu							
	Ostatní konstrukce a práce-bourání							
	Přesun hmot							
	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem betonovým monolitickým							
165.	Výměna poškozených Citybloků -New Jersey	ks	1 632,27	5	8 161,34	0,21	1 713,88	9 875,23
	označení pracoviště dopravním značením							
	demonáž a nakládka poškozeného bloku							
	osazení a vyrovnání nového bloku							
	úklid pracoviště							
	zřízení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek							
166.	Cityblok - New Jersey	ks	5 109,84	5	25 549,19	0,21	5 365,33	30 914,52
167.	Blíže nespécifikovatelné práce, dle jednotl. požadavků MU 823-001	kptl.	946 729,83	1	946 729,83	0,21	198 813,26	1 145 543,09
	Jde o práce, které nelze přepokládat, plánovat, předem zalkulovat							
	Ceny těchto prací budou prováděny individuální kalkulací, která bude							
	obsahovat pořizovací cenu použitého materiálu, zvýšenou o obchodní							
	přířádku 10%,o cenu subdodávek obsažených v těchto prací, zvýšenou							
	o obchodní přířádku 10% a práce bude počítána dle HZS příslušných							
	profesí a mechanismů							
	příklady nespécifikovaných prací :							
	drobné zámečnické opravy (budovy a pozemky MU)							
	drobné stavební opravy (budovy a pozemky MU)							
	malování, nátery(budovy a objekty MU)							
	opravy opášení boxů TDO							
	opravy oplocení pozemků MU							
	kontrola a oprava protihlukové stěny - lokalita - Kasárna							
	kontrola a oprava protihlukových prosklených bariér - Nový most							
	zřízení bezbariérových přístupů z chodníků - jednohlavé požadavky							
	zavážení zemínou prohlubní pozemků MU - jednohlavé požadavky							

Pol. č.	Název a popis činnosti	MJ	jednot. cena bez DPH	počet MJ celkem za rok	celková cena bez DPH	sazba DPH	výše DPH	celková cena s DPH
	rezerva pro jednotlivé požadavky - havárie, vandalismus apod.							
	Centř mechanismů a služeb pro bliže nespecifikovatelné práce, dle MU							
168.	Hodinová zřítovací sazba dělníka (zedník, dlaždič, zámečník, údržbář, řidič, obsluha mechanismů)	hod.	484,72	50	24 236,13	0,21	5 089,59	29 325,71
169.	Mercedes Benz Unimog, vč. obsluhy	hod.	631,99	50	31 599,69	0,21	6 635,94	38 235,63
170.	Mercedes Benz Unimog, vč. obsluhy	km	32,75	50	1 637,60	0,21	343,90	1 981,50
171.	nakládka, vykládka MB	15 min.	122,57	50	6 128,42	0,21	1 286,97	7 415,39
172.	Mercedes Benz 917 sklápěč vč. obsluhy	hod.	744,28	50	37 214,11	0,21	7 814,96	45 029,08
173.	Mercedes Benz 917 sklápěč, vč. obsluhy	km	32,28	50	1 613,96	0,21	338,93	1 952,89
174.	nakládka, vykládka MB	15 min.	122,56	50	6 127,91	0,21	1 286,86	7 414,77
175.	Multi, vč. obsluhy	hod.	567,09	50	28 354,30	0,21	5 954,40	34 308,70
176.	Multi, vč. obsluhy	km	28,23	50	1 411,44	0,21	296,40	1 707,85
177.	nakládka, vykládka Multi	15 min.	122,76	50	6 138,19	0,21	1 289,02	7 427,21
178.	Komatsu nakladač, bagr vč. obsluhy	hod.	702,44	50	35 122,13	0,21	7 375,65	42 497,78
179.	UNC nakladač vč. obsluhy	hod.	664,13	50	33 206,46	0,21	6 973,36	40 179,81
180.	přesun UNC- MB Unimog	km	32,75	50	1 637,60	0,21	343,90	1 981,50
181.	Vibrační válec vč. obsluhy	hod.	530,67	50	26 533,71	0,21	5 572,08	32 105,79
182.	přesun vibr. válce Multi	km	28,23	50	1 411,44	0,21	296,40	1 707,85
183.	Vibrační pěk, nebo deska vč. obsluhy	hod.	504,97	50	25 248,71	0,21	5 302,23	30 550,94
184.	přesun vibr. válce Multi	km	28,23	50	1 411,44	0,21	296,40	1 707,85
185.	Kompresor, elektrocentrála vč. obsluhy	hod.	581,55	50	29 077,49	0,21	6 106,27	35 183,77
186.	přesun kompresoru, nebo elektrocentrály (Multi, Renault)	km	28,23	50	1 411,44	0,21	296,40	1 707,85
187.	Spotřebovaný materiál pro výše nespecifikované práce	kptl.	0,00	50	0,00	0,21	0,00	0,00
188.	Subdodávky	kptl.	0,00	50	0,00			
189.	Doprava a poplatek za skládkování	t	610,21	150	91 531,58	0,21	19 221,63	110 753,21
					2 142 175,69			
	11. WC - provoz							
190.	Údržba a oprava veřejných WC	hod.	935,38	300	280 613,16	0,21	58 928,76	339 541,92
	běžné údržbové opravy, vč. nákupu drobného materiálu, dopravy na místo							
	vycištění ucpaných odpadů							
	výměna poškozeného zařízení							
	kontrola elektrozařízení, zapnutí a vypnutí elektrotopů							
	oprava nebo výměna vodoinstalace a sanitárního zařízení							
	opravy zničených obkladů, dveří, zámků, zavíračů							
191.	Výměna mincovníků	ks	6 311,54	9	56 803,86	0,21	11 928,81	68 732,67
	výroba za poškozené, vč. montáže do dveří a montážní úprava dveří							
192.	WC Zámecká	dny	1 216,90	313	380 888,14	0,21	79 986,51	460 874,64
	stálá denní obsluha, úklid, vodné, plyn, elektrina, čisticí a hygienické potřeby							
	spotřeba vody 280 m3/rok							

Pol. č.	Název a popis činnosti	MJ	Jednot. cena bez DPH	počet MJ celkem za rok	celková cena bez DPH	sazba DPH	výše DPH	celková cena s DPH
	spotřeba elektriny 1x25 jistič 0,378MWh/rok							
	spotřeba plynu 60 m ³ /rok							
193.	WC Smetanová	dny	373,66	365	136 384,97	0,21	28 640,84	165 025,81
	dení obsluha, úklid., vodné, elektrina, čističí a hygienické potřeby							
	2 x denně kontrola obsluhy (odemknutí, zamknutí, výběr mincí)							
	1x denně úklid							
	spotřeba vody 135 m ³ /rok							
	spotřeba elektriny 3x25jistič, přímotop spotřeba 6,16MWh/rok							
194.	WC Masarykova	dny	178,01	365	64 973,10	0,21	13 644,35	78 617,45
	dení obsluha, úklid., vodné, elektrina, čističí a hygienické potřeby							
	2 x denně kontrola obsluhy (odemknutí, zamknutí, výběr mincí)							
	1 denně úklid							
	spotřeba vody 29 m ³ /rok							
	spotřeba elektriny 3x16jistič, akumulace 1,7MWh							
195.	WC Zálabí	dny	248,68	365	90 769,47	0,21	19 061,59	109 831,06
	dení obsluha, úklid., vodné, elektrina, čističí a hygienické potřeby							
	2 x denně kontrola obsluhy (odemknutí, zamknutí, výběr mincí)							
	1 denně úklid							
	spotřeba vody 25 m ³ /rok							
	spotřeba elektriny 3x25jistič, přímotop 8,5 MWh/rok							
196.	WC Kmochův ostrov	hod.	494,91	40	19 796,40	0,21	4 157,24	23 953,65
	zprovoznění, zazimování I + I							
	bez běžného provozu							
	provoz duben-listopad při doprovodných akcí pořádaných MU							
	namátková kontrola I měsíčně							
	drobné opravy - vandalismus							
					1 030 229,08			
	Cena za jeden kalendářní rok celkem				20 869 891,39	21%	4 382 677,19	25 252 568,58

Tabulka č. 3-1: Údržba veřejné zeleně v Kolině

pol. č.	název a popis činnosti	MJ	jednotková cena bez DPH	počet MJ	četnost za rok	počet jednotek celkem za rok	celková cena bez DPH	sazba DPH	výše DPH	celková cena včetně DPH
1	Likvidace vybraného materiálu a likvidace organických materiálů	t	938,86	600	1	600	563 317,27	0,21	118 296,63	681 613,90
2	Pokosení příkopů a kanálů ve svahu bez sběru vč. seče bez sběru	m2	0,79	304 755	2	609 510	482 463,74	0,21	101 317,38	583 781,12
3	Pokosení trávníku parkového v příměstských částech se sběrem a pokosení lučního trávníku v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	0,00	650 822,33	3	1 952 467	3 492 416,75	0,21	733 407,52	4 225 824,27
			1,79					0,21		
4	Péče o trávníky - pokosení trávníku se sběrem	m2	1,43	71 545,70	8	572 365,60	817 864,65	0,21	171 751,58	989 616,23
12	podčátní hrabání listí shrabání listí ručně nebo strojně s naložením na dopravní prostředek, s odvozem do 20 km a se složením z ploch bez pokryvných rostlin v rovině nebo na svahu do 1:5 ve vrstvě do 50 mm	m2	9,48	400 000,00	1	400 000,00	3 791 264,00	0,21	796 165,44	4 587 429,44
			0,00					0,21		
13	jarní výhrab vyhrabání trávníku s uložení shrabků na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením a likvidací v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	9,47	300 000,00	1	300 000,00	2 840 364,00	0,21	596 476,44	3 436 840,44
16	údržba živých plotů řez a tvarování živých plotů, není rozlišena výška živého plotu, z 80% se jedná o výšku od 0,8 - 1,5m s naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20km, likvidací, lokality: sídliště R.S., Masarykova, Za Panelárnou, U Jána, Jateční, Polepská, Vel	m2	14,79	5 000,00	2	10 000,00	147 929,20	0,21	31 065,13	178 994,33
			0,00					0,21		
17	kácení a průklest stromů	m2	0,00							

pol. č.	název a popis činnosti	MJ	jednotková cena bez DPH	počet MJ	četnost za rok	počet jednotek celkem za rok	celková cena bez DPH	sazba DPH	výše DPH	celková cena včetně DPH
	kácení s rozřezáním a odstraněním větví a kmene do vzdálenosti 20m, s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km a likvidací, v rovině nebo na svahu do 1:5, srom lisinatý, průměr kmene na řezné ploše pařezu přes 300 do 400 mm	ks	254,37	40,00	1	40,00	10 174,73	0,21	2 136,69	12 311,43
	kácení s rozřezáním a odstraněním větví a kmene do vzdálenosti 20m, s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km a likvidací, v rovině nebo na svahu do 1:5, srom lisinatý, průměr kmene na řezné ploše pařezu přes 400 do 500 mm	ks	572,29	40,00	1	40,00	22 891,50	0,21	4 807,22	27 698,72
19	pokácení včetně likvidace průměr kmene do 500 mm	ks	1 589,71	25,00	1	25,00	39 742,74	0,21	8 345,97	48 088,71
20	pokácení včetně likvidace, průměr kmene přes 500 do 1000 mm	ks	3 560,93	25,00	1	25,00	89 023,26	0,21	18 694,88	107 718,14
	pokácení ve ztížených podmínkách, bez odstranění pařezu s odklizením části kmene a větví na vzdálenosti do 20 m, s naložením na dopravní prostředek, s odvozem do 20 km a likvidací, v rovině nebo na svahu do 1:5, lisinatý srom, průměr kmene na řezné ploše	ks	12 107,40	30,00	1	30,00	363 222,11	0,21	76 276,64	439 498,75
21	likvidace pařeží odřezováním až do hloubky 500 mm, průměr pařezu 300-400 mm, s odklizením získaného dřeva, naložením na dopravní prostředek, s odvozem do 20 km, likvidace, zásypu jámy vzniklé řezováním, doplněním zeminy, zhutněním a s úpravou terénu	ks	7 982,31	25,00	1	25,00	199 557,67	0,21	41 907,11	241 464,78
24	likvidace pařeží odřezováním až do hloubky 500 mm, průměr pařezu 400-500 mm, s odklizením získaného dřeva, naložením na dopravní prostředek, s odvozem do 20 km, likvidace, zásypu jámy vzniklé řezováním, doplněním zeminy, zhutněním a s úpravou terénu	ks	1 013,60	50,00	1	50,00	50 679,89	0,21	10 642,78	61 322,66
25										

pol. č.	název a popis činnosti	MJ	jednotková cena bez DPH	počet MJ	četnost za rok	počet jednotek celkem za rok	celková cena bez DPH	sazba DPH	výše DPH	celková cena včetně DPH
26	drcení roští o průměru větvi do 100 mm po průklestu - štěpkování, s naložením štěpků a neseštěpkovatelného materiálu, naložením na dopravní prostředek, s odvozem do 20 km a likvidací	m3	4 926,13	120,00	1	120,00	591 136,19	0,21	124 138,60	715 274,78
27	pořízení a doprava vánočních stromů, jejich statický posudek, instalace a posleze likvidace	ks	12 623,07	2,00	1	2,00	25 246,14	0,21	5 301,69	30 547,83
28	výchovně, zdravotní a tvarovací řez stromů zalití rostlin vodou, jednořadově do 20 m2, včetně dovozu na vzdálenost do 6000 m a ceny vody-nové stromy	ks	381,53	500,00	1	500,00	190 765,96	0,21	40 060,85	230 826,81
29	likvidace vánočních stromků občany, včetně dopravy	ks	14,20	200,00	4	800,00	11 357,34	0,21	2 385,04	13 742,39
30		hod	444,63	150,00	1	150,00	66 694,58	0,21	14 005,86	80 700,45
31	Pozn.zadavatele: rozsah údržby vychází z průměrné květinové záhony		0,00							
	4 květinové záhony, materiál- lemičky, dvouletky, umístěny na Karlově nám., Žižkova, Veltrubská, Na Louži	ks	10,12	2 600,00	2	5 200,00	52 600,70	0,21	11 046,15	63 646,85
32	výsadba květin - letniček a dvouletek do připravené půdy se zalitím	ks	2,79	2 600,00	2	5 200,00	14 486,58	0,21	3 042,18	17 528,76
33	příprava záhonů pro výsadbu rostlin s urovněním a s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km, složením, likvidací v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	17,45	446,00	2	892,00	15 561,08	0,21	3 267,83	18 828,91
34	vypletí záhonů květin a odstranění odkvetlých a odumřelých částí rostlin s naložením na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a likvidací	m2	12,62	9 296,00	2	18 592,00	234 702,43	0,21	49 287,51	283 989,94
35	zalití rostlin vodou, plochy jednořadově do 20 m2, včetně dovozu na vzdálenost do 6000 m a ceny vody	m3	114,44	150,00	5	750,00	85 827,72	0,21	18 023,82	103 851,54
36	údržba keřových výsadeb nákup herbicidu Casoron	kg	0,00	400,00	1	400,00	131 283,82	0,21	27 569,60	158 853,43
37	aplikace herbicidu (aplikátorem)	hod	328,21	200,00	1	250,00	78 893,86	0,21	16 567,71	95 461,57
			315,58							

pol. č.	název a popis činnosti	MJ	jednotková cena bez DPH	počet MJ	četnost za rok	počet jednotek celkem za rok	celková cena bez DPH	sazba DPH	výše DPH	celková cena včetně DPH
38	prořezávání keřů, zmlazování, množství keřů trnitých 1/3 a netrnitých 2/3, průměr korun do 1,5m, s naložením na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a likvidací	m2	19,53 0,00 0,00 0,00	50 000,00	1	50 000,00	976 600,00	0,21 0,21 0,21	205 086,00	1 181 686,00
40	správní činnost správní činnost dle poříeb spolupráce s odborem ŽPZ MÚ (činnost související se správou zeleně, vyřizování písemných podnětů od občanů a organizací, jednání s občany o úpravách zeleně)	hod	378,69 0,00	300,00	1	300,00	113 608,39	0,21 0,21	23 857,76	137 466,15
41	ostavní nepravidel. činnost výsadba dřevin (keřů) s balem do vyhloubené jámy, se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5 při průměru balu do 100mm	ks	23,99	1 000,00	1	1 000,00	23 993,52	0,21	5 038,64	29 032,16
42	výsadba dřeviny (stromy) s balem do vyhloubené jámy se zalitím, v rovině nebo na svahu do 1:5 při průměru balu přes 500 - do 600 mm	ks	391,31	25,00	1	25,00	9 782,71	0,21	2 054,37	11 837,07
43	úkotvení dřeviny třemi a více káňy, s ochranou proti poškození kmene v místě vzeptění při průměru káňů do 100 mm, při délce káňů do 2 m	ks	138,86	25,00	1	25,00	3 471,56	0,21	729,03	4 200,58
44	hloubení jamek pro vysazování rostlin v hornině 1 až 4 bez výměny půdy, v rovině nebo na svahu do 1:5 objemu do 0,01 m3 s případným naložením přebytkých výkopků na dopravní prostředek, odvozem na vzdálenost do 20 km, likvidací	ks	3,67	1 000,00	1	1 000,00	3 669,96	0,21	770,69	4 440,65
45	ošetření vysazených dřevin - odplevelení s nakypřením nebo vyplétí, v rovině nebo na svahu do 1:5, odstranění poškozených částí dřeviny s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem na vzdálenost do 20 km, likvidací, ve skupinách	m2	15,15	1 000,00	1	1 000,00	15 152,72	0,21	3 182,07	18 334,79

pol. č.	název a popis činnosti	MJ	jednotková cena bez DPH	počet MJ	četnost za rok	počet jednotek celkem za rok	celková cena bez DPH	sazba DPH	výše DPH	celková cena včetně DPH
46	ošetření vysazených dřevin - odplevelení s nakypřením nebo vypleti, v rovině nebo na svahu do 1:5, odstranění poškozených částí dřeviny s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem na vzdálenost do 20 km, likvidací, solitérních	ks	12,62	25,00	1	25,00	315,60	0,21	66,28	381,87
47	mulčování tl. mulče do 100 mm, s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a likvidace	m2	34,89	110,00	1	110,00	3 837,94	0,21	805,97	4 643,90
48	chemické odplevelení půdy v rovině nebo na svahu do 1:5 postříkem na široko	m2	1,77	110,00	1	110,00	194,50	0,21	40,84	235,34
49	řez říží - mnoholetých, s přemístěním odstraněných větví na vzdálenost do 20 m, uložení na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením a likvidací	ks	4,92	3 670,00	1	3 670,00	18 071,52	0,21	3 795,02	21 866,54
50	vypleti s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením a likvidací, dřevin ve skupinách, není rozlišována svažitost	m2	23,97	800,00	2	1 600,00	38 356,74	0,21	8 054,91	46 411,65
51	vypleti s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením a likvidací, dřevin ve skupinách, není rozlišována svažitost	m2	18,94	58 000,00	1	58 000,00	1 098 274,08	0,21	230 637,56	1 328 911,64
	ostatní nepravídel. činnost		0,00					0,21		
	Jedná se o práce, které nelze předem plánovat, předpokládat a nacenit. Ceny těchto prací budou prováděny individuální kalkulací, která bude obsahovat pořizovací cenu použitého materiálu zvýšenou o obchodní přírůstek 10 %, o cenu subdodávek obsažených v těchto		0,00					0,21		
52	HZS zahrádník	hod.	378,69	1,00	1	1,00	378,69	0,21	79,53	458,22
53	HZS zahrádník s motorovou pilou	hod.	441,82	1,00			441,82	0,21		
54	hodinová zúčtovací sazba-malá mechanizace	hod	473,38	1,00	1	1,00	473,38	0,21	99,41	572,79
55	Multicar m-26+obsluha „Nissan	hod	492,31	1,00	1	1,00	492,31	0,21	103,38	595,69

pol. č.	název a popis činnosti	MJ	jednotková cena bez DPH	počet MJ	četnost za rok	počet jednotek celkem za rok	celková cena bez DPH	sazba DPH	výše DPH	celková cena včetně DPH
56	Multicar, Nissan	km	27,15	1,00	1	1,00	27,15	0,21	5,70	32,85
57	Avia	hod	504,91	1,00	1	1,00	504,91	0,21	106,03	610,94
58	Avia	km	29,67	1,00	1	1,00	29,67	0,21	6,23	35,90
59	traktor John Deere	hod	953,06	1,00	1	1,00	953,06	0,21	200,14	1 153,20
60	sekačka-ETHESIA, sekačka John Deere	hod	700,59	1,00	1	1,00	700,59	0,21	147,12	847,72
	traktor Zetor 7711	hod	523,85	1,00	1	1,00	523,85	0,21	110,01	633,86
	traktor ZETOR vč. střepkovače	hod	770,00	1,00	1	1,00	770,00	0,21	161,70	931,70
Cena za jeden kalendářní rok celkem							16 720 092,59	21%	3 511 126,66	20 231 219,25

Tabulka č. 4-1: Údržba městského mobiliáře

Pol. č.	Předmět	název a popis činnosti	MJ	počet MJ celkem za rok	jednotková cena bez DPH	celková cena bez DPH	sazba DPH	výše DPH	celková cena včetně DPH
1.	Odpadkové koše	inventarizace odpadkových košů	hod	100	366,06	36 606,05	0,21	7 687,27	44 293,32
2.	Lavičky	kompletní rekonstrukce, tj. materiál a práce, plastová prkna	ks	200	2 903,31	580 661,69	0,21	121 938,95	702 600,64
3.		instalace nové lavičky (pořízení, zabudování) beton-plast, zřízení lavičky stabilní s vyhloubením rýh, osazením noh, montáží sedadla a opěradla, s případným naložením přebytečného výkopku na dopravní prostředek, odvozem na vzdálenost do 20 km a se složením, se zabetonováním noh	ks	25	5 112,34	127 808,41	0,21	26 839,77	154 648,18
4.		inventarizace laviček	hod	100	366,06	36 606,05	0,21	7 687,27	44 293,32
5.	Herní prvky na dětských hřištích	průběžné kontroly herních prvků, údržba, drobné opravy, nátěry vč. dopravy a energií	hod	300	441,82	132 547,24	0,21	27 834,92	160 382,16
6.		Materiál na opravy a doplnění prvků dětských hřišť (předem nespecifikovatelný. Materiál bude kalkulován v pořizovací ceně, zvýšené o obchodní přírůžku 10 % a cenu subdodávky zvýšenou v těchto pracích o 10 % obchodní přírůžku	kpl	1	631 153,21	631 153,21	0,21	132 542,17	763 695,39
7.		pravidelná roční revize herních prvků autorizovanou osobou	ks	15	1 388,58	20 828,72	0,21	4 374,03	25 202,75
8.	Multifun. zařízení - sportoviště	opravy oplocení a sportovního vybavení- práce údržbáře, včetně dopravy a energií (viz. 4.2.3.)	hod	200	484,72	96 944,51	0,21	20 358,35	117 302,86
9.		Materiál na opravy oplocení a sport.prvků na sportovištích předem nespecifikovatelný. Materiál bude kalkulován v pořizovací ceně, zvýšené o obchodní přírůžku 10 % a cenu subdodávky zvýšenou v těchto pracích o 10 % obchodní přírůžku	kpl	1	378 691,92	378 691,92	0,21	79 525,30	458 217,22
10.	Kašna	pravidelná kontrola, čištění a údržba kašny min. 2x týdně po dobu 7 měsíců, doplňování vody 1x měsíčně mechanické a chemické čištění.	hod	66	484,72	31 991,69	0,21	6 718,25	38 709,94
11.		Specifikace Pausální nákladová částka (viz.4.3.1)	kpl	1	9 467,31	9 467,31	0,21	1 988,14	11 455,45
12.	Fontána	pravidelná kontrola, čištění a údržba kašny min. 2x týdně po dobu 7 měsíců, doplňování vody 1x měsíčně mechanické a chemické čištění.	hod	60	484,72	29 083,35	0,21	6 107,50	35 190,86

Pol. č	Předmět	název a popis činnosti	MJ	počet MJ celkem za rok	jednotková cena bez DPH	celková cena bez DPH	sazba DPH	výše DPH	celková cena včetně DPH
13.		Specifikace Pausální nákladová částka (viz 4.3.2)	kpl	13	8 204,99	106 664,90	0,21	22 399,63	129 064,53
14.	Pitko Karmohorská	pravidelná kontrola, čištění a údržba pítka min. 1x týdně po dobu 7 měsíců, mechanické čištění,	hod	52	484,72	25 205,57	0,21	5 293,17	30 498,74
15.		Specifikace Pausální nákladová částka (viz 4.3.3)	kpl	1	315,58	315,58	0,21	66,27	381,85
16.	Karlovo nám.	pravidelná kontrola, čištění a údržba pítka min. 1x týdně po dobu 7 měsíců, mechanické čištění,	hod	30	484,72	14 541,68	0,21	3 053,75	17 595,43
17.		Specifikace Pausální nákladová částka (viz 4.3.4)	kpl	1	315,58	315,58	0,21	66,27	381,85
18.	Označňky ulice	Typizovaný označňk ulice od firmy Hicon, vč. montáže, (viz 4.3.5.)	ks	50	2 119,43	105 971,38	0,21	22 253,99	128 225,37
20.	Orientační tabule -plán sídliště	Renovace (nový grafický přelep, nářer, sloupky a zadní strany) viz. 4.4.2	ks	3	10 887,39	32 662,18	0,21	6 859,06	39 521,24
20.		1Yruba a osazení orientační tabule (panel 1,8 x 1,5 m, 2 ks stojin, vč. zabetonování, základní a vrchní nářer, grafický polep - 2,7m2) viz. 4.4.3	ks	4	14 226,20	56 904,82	0,21	11 950,01	68 854,83
21.		Specifikace Pausální nákladová částka (viz 4.4.5)	ks	20	580,66	11 613,11	0,21	2 438,75	14 051,86
22.	Čekárny a přísřešky	kontrola, drobné opravy, doprava, nákup materiálu	hod.	200	964,41	192 881,58	0,21	40 505,13	233 386,72
23.		zasklení výplně-makrolon, vyměření, doprava na místo, kompletace	m2	60	522,60	31 356,26	0,21	6 584,81	37 941,08
24.		nákup nové čekárny, vč. instalace - 3 moduly, rozměr 4,2 x 1,85 m	ks	2	126 230,65	252 461,30	0,21	53 016,87	305 478,17
Cena za jeden kalendářní rok celkem						2 943 284,09	21%	618 089,66	3 561 373,75

Tabulka č. 5-1: Provoz a údržba veřejného osvětlení a světelné signalizace

Pol. č.	název a popis činnosti	MJ	Jednotková cena bez DPH	počet MJ	četnost	počet MJ celkem za rok	celková cena bez DPH	sazba DPH	výše DPH	celková cena včetně DPH
	31.5 - el.zdroje světla a svítidla, jejich díly									
	31.62.92 - opravy a údržba elektrických zařízení									
1.	správa, provoz a údržba veřejného osvětlení	svět. bod	6,69	4468	365 dní	1 630 820	10 913 904,07	0,21	2 291 919,85	13 205 823,92
	opravy a údržba svítidel, stožárů, svorkovnic, kabelových rozvodů, rozvaděčů, měřicí a regulační techniky, revize veřejného osvětlení, výměna a nastavení spínacích hodin, čištění a mytí svítidel									
	spotřeba el. energie, odečty elektroměrů, výměna, nátěry sloupů									
2.	zajištění pohotovosti na veřejném osvětlení a světelné signalizaci	svět. bod	0,12	4468	365 dní	1 630 820	201 177,96	0,21	42 247,37	243 425,33
	zajištění provozu v.o. a světelné signalizace v případě poruchy po pracovní době a v době pracovního volna, zajištění bezpečnosti v případě poškození těchto zařízení při havárii,									
3.	správa, provoz a údržba světelné signalizace	l bod SSS	254,99	9	365 dní	3 285	837 626,12	0,21	175 901,49	1 013 527,60
	opravy a údržbu světelné signalizace, obnova poškozených bodů v dílnkách havárií, zajištění revizí v souladu s ČSN, úpravu SW řízení SSS dle požadavků policie nebo orgánů samosprávy									
4.	správa, provoz a údržba vytápění a osvětlení lávky Kmochoh ostrov	l den	1 950,27	365	1	365	711 848,62	0,21	149 488,21	861 336,83
	v r.2005 otevřená lávka z Kmochova ostrova na Zálabí, plocha lávky je elektricky vytápěna, přednětem správy je kontrola spotřeby el. energie, její úhrada, dodržování podmínek ze záruční lhůty									
5.	správa, provoz a údržba výstražného světelného osvětlení	l svět. bod	5,37	67	365 dní	24 455	131 229,44	0,21	27 558,18	158 787,63
	jede o údržbu prosvětlených majáků dle textové části, vzhledem k časým poškozením haváriemi a vysoké pořiz.ceně zjištění pachatele, vymáhání škody a uvedení do provozuschopného stavu, dále jde o přísvecení přechodů pro chodce na nebezpečných místech									
6.	správa provoz a údržba vánočního osvětlení	l svět. bod	982,35	180	1	180	176 822,37	0,21	37 132,70	213 955,07
	jede o montáž a demontáž prvků vánočního osvětlení a 2 vánoční stromky, napájení je z okruhu v.o., slavnostní osvětlení, specifikace									

Pol. č.	název a popis činnosti	MJ	jednotková cena bez DPH	počet MJ	činnost	počet MJ celkem za rok	celková cena bez DPH	sazba DPH	výše DPH	celková cena včetně DPH
7.	správa provoz a údržba stannostního osvětlení specifikace v textové části	1 světl. hod	5,17	168	365 dní	61 320	317 075,91	0,21	66 585,94	383 661,85
8.	opravní činnost na veřejném osvětlení činnost a technický dozor při údržbě, opravách a rekonstrukčních stannostních ke stannám z hlediska rozvoje v.o. z titulu správce těchto zařízení	hod	555,41	104	1	104	57 762,42	0,21	12 130,11	69 892,52
9.	Zřízení nového světl.místa - stožár JB 10 m s výlož. 1500 oznacení pracoviště dopravním značením	ks	21 402,42	1	1		0,00	0,21	0,00	0,00
	výkop pro stožár 400x1200 mm									
	Montáž a zabet.vložky PE 300x 1200 mm									
	Montáž stožáru vč. napájecího kabelu 3Cx1,5 CYKY									
	Dodávka montáž a zapojení elektro.výstroje SV 9									
	montáž výložníku 1500 mm a svítidla 70 - 250 W vč. výbojky 70 - 250 W									
	Náter stožáru disperzní barvou Eternal2x									
	připojení FeZn									
	Elektrorevize									
	zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek									
10.	Stožár JB 10, bezpatic., žárové zink.přům.spod.dřív. 1400 mm	ks	9 088,60	1			0,00	0,21	0,00	0,00
11.	Svítidlo IP 65, polkarkoná, kryj. 70 W Sagr	ks	4 418,09	1			0,00	0,21	0,00	0,00
12.	Výložník 1500 mm, žárové zinkovány mezisoučet za 3.5.10-1	ks	1 577,89	1			0,00	0,21	0,00	0,00
13.	Demontáž světl.místa J 10 s výlož. 1500 mm demontáž svítidla demontáž výložníku demontáž stožáru odpojení kabelů ekolog. likvidace materiálů demontáž patice Zához otvoru nebo oprava poškozené povrchu	ks	4 923,01	1			0,00	0,21	0,00	0,00
14.	Zřízení nového světl.místa na stožáru B 5 bez výložníku oznacení pracoviště dopravním značením	ks	13 393,08	1			0,00	0,21	0,00	0,00
	výkop pro stožár 400x1200 mm									
	Montáž a zabet.vložky PE 300x 1200 mm									
	Montáž stožáru vč. napájecích kabelů 3Cx1,5 CYKY									
	Dodávka montáž a zapojení elektro.výstroje SV 9									
	Náter stožáru disperzní barvou 2xEternal									

Pol. č.	název a popis činnosti	MJ	jednotková cena bez DPH	počet MJ	četnost	počet MJ celkem za rok	celková cena bez DPH	sazba DPH	výše DPH	celková cena včetně DPH
	připojení FeZn									
	Elektrorevize									
	zrušení dopravního značení s naložením značek na dopr. prostředek									
15.	Stožár B 5, bezpatíc, žárové zink.	ks	4 354,96	1			0,00	0,21	0,00	0,00
16.	Svítilno IP 65, polykarbonát, kryt 70 W Safir	ks	4 039,39	1			0,00	0,21	0,00	0,00
17.	Demontáž svět. místa B5 vč. svítidla	ks	4 165,63	1			0,00	0,21	0,00	0,00
	demontáž svítidla									
	demontáž stožáru									
	odpojení kabelů									
	demontáž patice									
	ekolog. likvidace materiálů									
18.	Montáž svítidla na stožár či výložníku ve výšce do 12 m	ks	7 195,16	1			0,00	0,21	0,00	0,00
	Zatažení kabelu do svítidla									
	Připevnění svítidla									
	Připojení kabelu ke svítidlu									
	montáž výbojky									
	Svítilno IP 65, polykarbonátový kryt 70-250W Safir	ks	5 049,23	1			0,00	0,21	0,00	0,00
	Výbojka sodíková SON-T Plus 70-250W	ks	328,21	1			0,00	0,21	0,00	0,00
19.	Demontáž svítidla ze stožáru či výložníku ve výšce do 12 m	ks	1 641,00	1			0,00	0,21	0,00	0,00
	Odpojení napájecího kabelu od svítidla									
	Uvolnění svítidla ze stožáru nebo výložníku									
20.	Montáž svítidla na stožár B 5 či výložník do 6 m výšky	ks	6 563,99	1			0,00	0,21	0,00	0,00
	Zatažení kabelu do svítidla									
	Připevnění svítidla									
	Připojení kabelu ke svítidlu									
	montáž výbojky									
21.	Svítilno IP 65, polykarbonátový kryt 50-100W Safir	ks	0,00	1			0,00	0,21	0,00	0,00
22.	Výbojka Sodíková 50-100WSON-T Plus 50-100W	ks	0,00	1			0,00	0,21	0,00	0,00
23.	Demontáž svítidla na stožáru B5(6) či výložníku do 6 m výšky	ks	1 641,00	1			0,00	0,21	0,00	0,00
	Odpojení napájecího kabelu od svítidla									
	uvolnění svítidla ze stožáru nebo výložníku									
24.	Výměna kabelu V.O. v nepevněném povrchu	bm	1 451,64	1			0,00	0,21	0,00	0,00
	Výkop rýhy hl. 60cm, šíře 30 cm s odstraněním výkopku									
	Odpojení kabelu ve svorkovnicích									
	odstranění kabelu a krycí folie									
	Zřízení pískového lože tl. 10 cm ze štěrpkopísku									
	Dodávka a položení kabelu 4B x 16 AYKY									

Pol. č	název a popis činnosti	MJ	jednotková cena bez DPH	počet MJ	četnost	počet MJ celkem za rok	celková cena bez DPH	sazba DPH	výše DPH	celková cena včetně DPH
	Provedení obsypu kabelu									
	Dodávka a položení nové krycí folie a páska Fe Zn 4x40 mm									
	Zásyp rýhy, zhutnění a provedení výsevu travou dotčených povrchů									
	Zabepečení výkopu									
25.	Výměna kabelu V.O. ve zpevněném povrchu	bm	2 082,80	1			0,00	0,21	0,00	0,00
	Rozbrzdění povrchu s příj. odřiznutím									
	Odvoz materiálu na skládku									
	Výkop rýhy hl.60cm, šíře 30 cm s odstraněním výkopku									
	Odpojení kabelu ve svorkovnicích									
	odstranění kabelu a krycí folie									
	Zřízení pískového lože tl.10 cm ze šterkopísku									
	Dodávka a položení kabelu 4B x 16 AYYK									
	Provedení obsypu kabelu									
	Dodávka a položení nové krycí folie a páska FeZn 4x40 mm									
	Zásyp rýhy, zhutnění a uvedení povrchu do původního stavu									
	Zabepečení výkopu									
26	Výměna patice u stožáru J 10	ks	1 262,31	1			0,00	0,21	0,00	0,00
	Demonáž šroubů spojujících pílenu patici									
	Odpojení přizemění patice									
	Sesazení polovin patice									
	Sesřoubování polovin patice									
	Zaklínování patice									
	zamělení patice									
	Patice laminátová litá	ks	176,73	1			0,00	0,21	0,00	0,00
27	Výměna patice u stožáru J5	ks	1 262,31	1			0,00	0,21	0,00	0,00
	Demonáž šroubů spojujících pílenu patici									
	Odpojení přizemění patice									
	Sesazení polovin patice									
	Sesřoubování polovin patice									
	Zaklínování patice									
	Zamělení patice									
28	Patice laminátová litá	ks	176,73	1			0,00	0,21	0,00	0,00
29	Výměna rozvaděče V.O.	ks	8 836,13	1			0,00	0,21	0,00	0,00
	Výpnutí přívodu el. do rozvaděče									
	Odpojení přívodu a odchodních kabelů									
	Vybouření nebo odšroubování sítí Rozvaděče a vyjmutí									
	Montáž nového rozvaděče do stabilizované polohy									

Pol. č.	název a popis činnosti	MJ	jednotková cena bez DPH	počet MJ	četnost	počet MJ celkem za rok	celková cena bez DPH	sazba DPH	výše DPH	celková cena včetně DPH
	Zednické úpravy									
	Zapojení přívodního a odchozích kabelů									
	Revize elektro									
30	Rozvaděč pro veřejné osvětlení, obsahuje hlavní jistič, elektroměr, stykače, řídicí elektroniku, jističe pro připojené okruhy	ks	34 082,26	1			0,00	0,21	0,00	0,00
	obnova veřejného osvětlení	Kč	0,00	1			0,00	0,21	0,00	0,00
31	práce plošina MP 12	hod	639,69	1			0,00	0,21	0,00	0,00
	práce plošiny MP 16	hod	765,91	1			0,00	0,21	0,00	0,00
	práce nákladní auto Mazda valníček	km	23,85	1			0,00	0,21	0,00	0,00
	mini bagr	hod	639,69	1			0,00	0,21	0,00	0,00
	HZS elektrikář	hod	504,91	1			0,00	0,21	0,00	0,00
	HZS pomocné práce	hod	252,46	1			0,00	0,21	0,00	0,00
	pořizovací cena materiálu x 1,10	Kč	0,00	1			0,00	0,21	0,00	0,00
	pořizovací cena subdodávky x 1,10	Kč	0,00	1			0,00	0,21	0,00	0,00
	výkopové ruční práce se záhozem	m3	694,27	1			0,00	0,21	0,00	0,00
Cena za jeden kalendářní rok celkem							13 347 446,91	21%	2 802 963,85	16 150 410,76

Tabulka č. 6-1: Údržba sanované skládky Vinice -Kolin

název a popis činnosti	MJ	jednotková cena bez DPH	počet MJ	četnost za rok	celková cena bez DPH	sazba DPH	výše DPH	celková cena včetně DPH
sečení trávy rovina	m2	1,56	30000	2	93 753,60	0,21	19 688,26	113 441,86
sečení trávy svah	m2	2,49	10000	2	49 755,20	0,21	10 448,59	60 203,79
sečení mezi křovinami	m2	3,91	10000	2	78 128,00	0,21	16 406,88	94 534,88
Celková cena		0			221 636,80		46 543,73	268 180,53
rozbor v odvětví 90.1.2								
rozbor v jímkách dle zadání (rozsah zajišťovaných činností : dle textu)	roční smlouva	189 346,56		2	378 693,12	0,21	79 525,55	458 218,67
SKP 90.01.2								
odvoz kalových vod	tuna	1 045,23	5,561	8	46 500,16	0,21	9 765,03	56 265,19
uložení kalových vod	tuna	1 410,89	58,47	1	82 494,67	0,15	12 374,20	94 868,87
Celková cena		0			128 994,83		22 139,23	151 134,07
průvozní a správní činnost								
ostatní opravy a údržba	hod	378,69	130	1	49 230,30	0,21	10 338,36	59 568,67
Celková cena	hod	315,58	79	1	24 930,46	0,21	5 235,40	30 165,86
Celková cena					74 160,76		15 573,76	89 734,52
Cena za jeden kalendářní rok celkem					803 485,51		163 782,28	967 267,79

Tabulka č. 7: Souhrn činností prováděných AVE Kolín s.r.o. pro město Kolín

Kapitola	Předmět činnosti	celková cena za jeden rok plnění	výše DPH	celková cena za rok vč. DPH
č. 1	Komplexní systém nakládání s komunálním odpadem na území města Kolína	50 068 570 Kč	7 038 305 Kč	57 106 875 Kč
č. 2	Péče o komunikace a příslušenství			
	Zimní péče a údržba pro zabezpečení sjezdovosti komunikací	11 674 771 Kč	2 451 702 Kč	14 126 473 Kč
	Letní péče a údržba pro zabezpečení sjezdovosti komunikací	13 171 495 Kč	2 731 711 Kč	15 903 205 Kč
č. 3	Letní údržba a opravy místních komunikací a příslušenství	20 869 891 Kč	4 382 677 Kč	25 252 569 Kč
	Údržba veřejné zeleně v Kolíně	16 720 093 Kč	3 511 127 Kč	20 231 219 Kč
č. 4	Údržba městského mobiliáře	2 943 284 Kč	618 090 Kč	3 561 374 Kč
č. 5	Provoz a údržba veřejného osvětlení a světelné signalizace	13 347 447 Kč	2 802 964 Kč	16 150 411 Kč
č. 6	Údržba sanované skládky Vinice - Kolín	803 486 Kč	163 782 Kč	967 268 Kč
Celková cena za jeden kalendářní rok		129 599 037 Kč	23 700 357 Kč	153 299 394 Kč

Podkladem pro ceny služeb a činností na rok 2020 byly ceny z položkového výkazu roku 2019. Všechny jednotkové ceny byly navýšeny o inflaci, ceny jsou zaokrouhleny na dvě desetinná místa. Inflace vyhlášená Českým statistickým úřadem pro rok 2019 je 2,8%.