

Soupis prací

Zakázka: **Rekonstrukce ulice Za Příhonem, Bystřice pod Hostýnem**
SO 102 Chodníky, SO 103 Vegetační úpravy

Místo **Bystřice pod Hostýnem, ul. Za Příhonem**

Objednatel: **Město Bystřice pod Hostýnem** IČ: **00287113**
Masarykovo nám. 137 DIČ:
76861 Bystřice pod Hostýnem

Zhotovitel: **COLAS CZ, a.s.** IČ: **261177005**
Rubeška 215/1 DIČ: **CZ26177005**
190 00 Praha 9

Rozpis ceny	Celkem		
HSV			1 504 986,56
PSV			9 410,63
MON			0,00
Vedlejší náklady			69 800,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			1 584 197,19

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	12 %	0,00 CZK
Snížená DPH	12 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	1 584 197,19 CZK
Základní DPH	21 %	332 681,41 CZK

Zaokrouhlení **0,00 CZK**

Cena celkem s DPH 1 916 878,60 CZK

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Popis rozpočtu: -

Projektová dokumentace řeší stavební úpravy stávajících zpevněných ploch místní komunikace vozovky ul. Za Příhonem v délce cca 166 m, zjednosměrnění této komunikace, vymezení parkovacího zálivu na ploše vozovky MK a stavební úpravy stávajících chodníků a sjezdů k RD, garážím a zahradám a jejich propojení se stávajícími zpevněnými plochami pro motorovou dopravu a pro pěší v zastavěném území města Bystřice pod Hostýnem. Nejedná se o prodloužení komunikace ale pouze o opravu stávající vozovky ve stávající délce a šířce.

Řešené zpevněné plochy zajišťují zpřístupnění stávající lokality pro bydlení současně pro motorovou dopravu i pro pěší přístup. Zároveň slouží pro vozidla zajišťující odvoz komunálního odpadu, případně požární či zdravotní zásah. Jedná se o trvalou stavbu dopravní infrastruktury.

Součástí stavby je i řešení sjezdů k soukromým pozemkům, garážím případně do zahrad přilehlé domovní zástavby po hranici pozemku nebo stávajícího oplocení a domovní zástavby.

Směrové řešení komunikace a chodníků vychází ze stávajících tras zpevněných ploch v zastavěném území města Bystřice pod Hostýnem. Vozovka místní komunikace je dle ČSN 73 6110 navržena s obslužnou a zpřístupňující funkcí jako jednopruhová s jednosměrným provozem s šířkou jízdního pruhu min. 3,5 m a přímo napojeným odstavným zálivem šířky 2,0 m s krytem z asfaltobetonu. Chodníky jsou navrženy ve stávající šířce min. 1,5 m.

Niveleta vozovky místní komunikace a výška okolních zpevněných ploch je oproti současnému stavu upravena jen nepatrně, aby maximálně kopírovala stávající terén a zajistila bezproblémové napojení na okolní zpevněné plochy. Je trasována s ohledem na minimalizaci zemních prací tak, aby bylo zajištěno plynulé výškové napojení na okolní zpevněné plochy, stavební objekty a sjezdy. Realizací zpevněných ploch se v dané lokalitě nepředpokládá změna stávajících odtokových poměrů. Odvodnění povrchu zpevněných ploch je uvažováno podélnými a příčnými sklony na okolní terén vsakováním, případně do nových uličních vpustí, které nahradí stávající vpustí.

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
1	Zemní práce	HSV			272 561,36
5	Komunikace	HSV			880 483,14
8	Trubní vedení	HSV			31 918,53
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			176 052,44
96	Bourání konstrukcí	HSV			23 322,12
97	Prorážení otvorů	HSV			78 762,18
99	Staveništní přesun hmot	HSV			41 886,79
711	Izolace proti vodě	PSV			9 410,63
VN	Vedlejší náklady	VN			69 800,00
Cena celkem					1 584 197,19

Soupis prací

S:	Rekonstrukce ulice Za Příhonem, Bystřice pod Hostýnem (SO 102, SO 103)
O:	Bystřice pod Hostýnem, ul. Za Příhonem

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)
Díl:	1	Zemní práce				272 561,36		0,01791		367,199
1	111203111R00	Odstranění pařezu odfrézováním až do hloubky 50 cm	m2	6,00000	1 577,00	9 462,00	0	0	0	0
		odstranění stávajících pařezů (24 kusů):24*0,5*0,5		6,00000						
2	113201111R00	Vytrhání obrubníků chodníkových a parkových, včetně nakládání a odvozu na skládku do 1 km s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek	m	369,00000	85,67	31 612,23	0	0	0,22	81,18
		stávající obruba:131+4+13+14+14+14+13+14+12+5+2+8+6+16+21+13+19+18+19+13		369,00000						
3	113106000RAB	Odstranění zám.dlažby 6 cm vč.podkladu,pl.do 50 m2, včetně naložení a odvozu na skládku do 1 km	m2	45,00000	147,50	6 637,50	0	0	0,445	20,025
		stávající chodníky včetně podkladních vrstev:18+27		45,00000						
4	113106004RAB	Odstranění beton.dlažby vč.podkladu, pl.nad 50 m2, včetně nakládání a odvozu na skládku do 1 km	m2	743,00000	147,50	109 592,50	0	0	0,358	265,994
		stávající chodníky včetně podkladních vrstev:330+14+399		743,00000						
5	121103111R00	Skrývka zemin v rovině a sklonu 1:5	m3	49,35000	48,07	2 372,25	0	0	0	0
		Skrývka zemin schopných zúrodnění s naložením na dopravní prostředek nebo s přehozením do 3 m		49,35000						
		stávající nezpevněné plochy (předpoklad 15 cm):(19+23+21+24+23+19+25+27+5+10+7+4+18+24+13+20+18+18+11)*0,15		49,35000						
6	122201102R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 1000 m3	m3	132,15600	108,17	14 295,31	0	0	0	0
		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek.		132,15600						
		výkop pro výměnu podloží při nevyhovující únosnosti:1101,3*0,12		132,15600						
7	162100010RA0	Vodorovné přemístění výkopku	m3	132,15600	41,65	5 504,30	0	0	0	0
		výkop pro výměnu podloží při nevyhovující únosnosti:132,156		132,15600						

8	162100010RAA	Vodorovné přemístění výkopku, příplatek za každý další 1 km výkop pro výměnu podloží při nevyhovující únosnosti:14*132,156	m3	1 850,18400	2,40	4 440,44	0	0	0	0
9	199000005R00	Poplatek za skládku zeminy 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04 výkop pro výměnu podloží při nevyhovující únosnosti:132,156*1750/1000	t	231,27300	60,00	13 876,38	0	0	0	0
10	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním vyrovnáním výškových rozdílů zhutnění zemní pláně zpevněných ploch:1101,3	m2	1 101,30000	10,55	11 618,72	0	0	0	0
11	182001131R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 20 cm v rovině urovnání okolních nezpevněných ploch:152+5+21+25+25+24+20+25+27+5+2+9+29+26+36+13+18+33+32+34+11	m2	597,00000	41,00	24 477,00	0	0	0	0
12	167103101R00	Nakládání výkopku zeminy schopné zúrodnění Nakládání neulehlého výkopku z hromad zatravnění okolních nezpevněných ploch:49,35	m3	49,35000	35,10	1 732,19	0	0	0	0
13	162206113R00	Vodorovné přemístění zemin pro zúrodnění do 100 m bez naložení, avšak se složením zatravnění okolních nezpevněných ploch:49,35	m3	49,35000	58,03	2 863,78	0	0	0	0
14	181006111R00	Rozprostření zemin v rov./sklonu 1:5, tl. do 10 cm zatravnění okolních nezpevněných ploch:597	m2	597,00000	34,08	20 345,76	0	0	0	0
15	180400020RA0	Založení trávníku parkového, rovina, dodání osiva zatravnění okolních nezpevněných ploch:597	m2	597,00000	23,00	13 731,00	0,00003	0,01791	0	0
Díl: 5	Komunikace					880 483,14		915,0559		0
16	567122111R00	Podklad z kameniva zpev.cementem SC C8/10 tl.12 cm bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním K2 - výměna podloží při nevyhovující únosnosti:316,8 K3 - výměna podloží při nevyhovující únosnosti:784,5	m2	1 101,30000	319,35	351 700,16	0,30651	337,55946	0	0
17	564851111RT4	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm, štěrkodrt' frakce 0-63 mm K2 - podkladní vrstva:(256+8)*1,2	m2	316,80000	135,06	42 787,01	0,378	119,7504	0	0
18	564851111RT2	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm, štěrkodrt' frakce 0-32 mm K2 - podkladní vrstva:256+8 K3 - podkladní vrstva:520,5	m2	784,50000	135,06	105 954,57	0,378	296,541	0	0
19	596215040R00	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 4 cm	m2	256,00000	228,40	58 470,40	0,0739	18,9184	0	0

		s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním, a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.								
		K2 - sjezdy:237		237,00000						
		K2 - varovné pásy:19		19,00000						
20	592451170R	Dlažba 200 x 100 x 80 mm přírodní	m2	237,00000	277,50	65 767,50	0,17245	40,87065	0	0
		K2 - sjezdy:6+6+5+5+6+16+12+33+14+13+24+15+14+26+15+27		237,00000						
21	592451158R	Dlažba skladebná SLP pro nevidomé 200 x 100 x 80 mm červená	m2	19,00000	497,00	9 443,00	0,17824	3,38656	0	0
		K2 - varovné pásy:1,5+1,5+1,5+3+3,5+4+4		19,00000						
22	596715041R00	Kladení vodící linie z dlažby tl.8 cm, dřř tl.4 cm	m2	8,00000	228,40	1 827,20	0,0739	0,5912	0	0
		s provedením lože, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním, a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.								
		K2 - vodící linie:8		8,00000						
23	59248070R	Kámen dlažební vodící linie 20/20/8 natural	m2	8,00000	485,20	3 881,60	0,174	1,392	0	0
		K2 - vodící linie:4+4		8,00000						
24	596215020R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 3 cm	m2	520,50000	228,40	118 882,20	0,05545	28,86173	0	0
		s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním, a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.								
		K3 - chodníky a vstupy:504,5		504,50000						
		K3 - varovné a signální pásy:16		16,00000						
25	59245110R	Dlažba skladebná 200 x 100 x 60 mm přírodní	m2	504,50000	227,00	114 521,50	0,129	65,0805	0	0
		K3 - chodníky:264+14+37+21+28+15+24+26+25+18		472,00000						
		K3 - vstupy:3,5+3,5+3,5+3,5+3,5+3,5+3,5+3,5+4,5		32,50000						
26	592451151R	Dlažba skladebná SPL pro nevidomé 200 x 100 x 60, mm červená	m2	16,00000	453,00	7 248,00	0,1315	2,104	0	0
		K3 - varovné a signální pásy:2,5+5+2,5+4+1+1		16,00000						
Díl:	8	Trubní vedení				31 918,53		8,12758		0
27	899331111R00	Výšková úprava vstupu do 20 cm, zvýšení / snížení poklopu	kus	2,00000	2 175,71	4 351,42	0,43094	0,86188	0	0
28	899431111R00	Výšková úprava do 20 cm, zvýšení /snížení krytu šoupěte	kus	23,00000	1 198,57	27 567,11	0,3159	7,2657	0	0
Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci				176 052,44		83,66404		0
29	916661111RT5	Osazení park. obrubníků do lože z C 16/20 s opěrou, včetně obrubníku 80x250x1000 mm lože z betonu prostého C 16/20 tl. 80 až 100 mm chodníkový obrubník:149+6+13+14+15+15+14+13+15+12+6+8+20+18+23+8+13+20+20+21+13	m	436,00000	403,79	176 052,44	0,19189	83,66404	0	0
Díl:	96	Bourání konstrukcí				23 322,12		0,00803		13,104

30	962100022RA0	Bourání nadzákladového zdiva z železobetonu, včetně nakládání a odvozu na skládku do 1 km stávající podezdívka:14*0,3*1,3	m3	5,46000	4 271,45	23 322,12	0,00147	0,00803	2,4	13,104
Díl:	97	Prorážení otvorů				78 762,18		0		0
31	979082219R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km předpoklad skládka do 15 km:14*(152,68475+13,104+214,51425)	t	5 324,24200	8,50	45 256,06	0	0	0	0
32	979990103R00	Poplatek za uložení suti - beton, skupina odpadu 170101 obruby:81,18 dlažba:(20,025+265,994)*0,25	t	152,68475	130,00	19 849,02	0	0	0	0
33	979990108R00	Poplatek za uložení suti - železobeton, skupina odpadu 170101 podezdívka:13,104	t	13,10400	60,00	786,24	0	0	0	0
34	979999973R00	Poplatek za uložení, zemina a kamení, (skup.170504) podkladní vrstvy:(20,025+265,994)*0,75	t	214,51425	60,00	12 870,86	0	0	0	0
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				41 886,79		0		0
35	998223011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlážděný	soubor	1,00000	41 886,79	41 886,79	0	0	0	0
Díl:	711	Izolace proti vodě				9 410,63		0,02032		0
36	711823111RT2	Položení nopové fólie vodorovně, včetně dodávky fólie (51+28+8+55+15+23+22+24+13)*0,5	m2	119,50000	78,75	9 410,63	0,00017	0,02032	0	0
Díl:	VN	Vedlejší náklady				69 800,00		0		0
37	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	12 500,00	12 500,00	0	0	0	0
38	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00	0	0	0	0
39	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	17 900,00	17 900,00	0	0	0	0
40	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	8 250,00	8 250,00	0	0	0	0
41	004111010R	Průzkumné práce, laboratorní zkoušky, zkoušky únosnosti	Soubor	1,00000	9 400,00	9 400,00	0	0	0	0
42	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00	0	0	0	0
43	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	13 000,00	13 000,00	0	0	0	0
44	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	4 750,00	4 750,00	0	0	0	0

Celkem

1 584 197,19

Poznámky uchazeče k zadání

