

Soupis prací

Zakázka: **Rekonstrukce ulice Za Příhonem, Bystřice pod Hostýnem**
SO 101 Vozovka MK ul. Za Příhonem (uznatelné náklady)

Misto **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			2 609 837,44
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			60 850,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			2 670 687,44

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	12 %	0,00 CZK
Snížená DPH	12 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	2 670 687,44 CZK
Základní DPH	21 %	560 844,36 CZK

Zaokrouhlení **0,00 CZK**

Cena celkem s DPH 3 231 531,80 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			459 326,35
2	Základy,zvláštní zakládání	HSV			57 072,46
5	Komunikace	HSV			1 514 828,45
8	Trubní vedení	HSV			112 844,97
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			191 300,06
97	Prorážení otvorů	HSV			191 209,14
99	Staveništní přesun hmot	HSV			83 256,01
VN	Vedlejší náklady	VN			60 850,00
Cena celkem					2 670 687,44

Soupis prací

S:	Rekonstrukce ulice Za Příhonem, Bystřice pod Hostýnem (SO 101 - uznatelné nákl.)
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				459 326,35		0,00309		1032,202
1	113202111R00	Vytrhání obrub obrubníků silničních, včetně nakládání a odvozu na skládku do 1 km <i>s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek</i>	m	341,00000	73,44	25 043,04	0	0	0,27	92,07
		<i>stávající obruby:158+12+171</i>		<i>341,00000</i>						
2	113107222RAB	Odstranění asfaltobetonové vozovky pl. nad 50 m2, včetně nakládání a odvozu na skládku do 1 km <i>stávající vozovka včetně podkladních vrstev:1044</i>	m2	1 044,00000	275,90	288 039,60	0	0	0,90051	940,13244
3	132201110R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 50 m3, STROJNĚ <i>Hloubení rýh zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.</i>	m3	41,50000	435,75	18 083,63	0	0	0	0
		<i>rýha pro travivod:166*0,25</i>		<i>41,50000</i>						
4	162100010RA0	Vodorovné přemístění výkopku <i>odvoz zeminy na skládku (předpoklad skládka do 15 km):41,5</i>	m3	41,50000	41,65	1 728,48	0	0	0	0
5	162100010RAA	Vodorovné přemístění výkopku, příplatek za každý další 1 km <i>odvoz zeminy na skládku (předpoklad skládka do 15 km):14*41,5</i>	m3	581,00000	2,40	1 394,40	0	0	0	0
6	199000005R00	Poplatek za skládku zeminy 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04 <i>41,5*1750/1000</i>	t	72,62500	60,00	4 357,50	0	0	0	0
				<i>72,62500</i>						
7	122201102R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 1000 m3 <i>Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek.</i>	m3	338,76000	108,17	36 643,67	0	0	0	0
		<i>výkop pro výměnu podloží při nevyhovující únosnosti:1129,2*0,3</i>		<i>338,76000</i>						
8	162100010RA0	Vodorovné přemístění výkopku <i>výkop pro výměnu podloží při nevyhovující únosnosti:338,76</i>	m3	338,76000	41,65	14 109,35	0	0	0	0

9	162100010RAA	Vodorovné přemístění výkopku, příplatek za každý další 1 km výkop pro výměnu podloží při nevyhovující únosnosti:14*338,76	m3	4 742,64000	2,40	11 382,34	0	0	0	0
10	199000005R00	Poplatek za skládku zeminy 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04 výkop pro výměnu podloží při nevyhovující únosnosti:338,76*1750/1000	t	592,83000	60,00	35 569,80	0	0	0	0
11	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním vyrovnáním výškových rozdílů zhuštění zemní pláně zpevněných ploch:1129,2	m2	1 129,20000	10,55	11 913,06	0	0	0	0
12	182001131R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 20 cm v rovině urovnání okolních nezpevněných ploch:1044-941	m2	103,00000	41,00	4 223,00	0	0	0	0
13	167103101R00	Nakládání výkopku zeminy schopné zúrodnění Nakládání neulehlého výkopku z hromad zatravnění okolních nezpevněných ploch:10,3	m3	10,30000	35,10	361,53	0	0	0	0
14	162206113R00	Vodorovné přemístění zemin pro zúrodnění do 100 m bez naložení, avšak se složením zatravnění okolních nezpevněných ploch:10,3	m3	10,30000	58,03	597,71	0	0	0	0
15	181006111R00	Rozprostření zemin v rov./sklonu 1:5, tl. do 10 cm zatravnění okolních nezpevněných ploch:103	m2	103,00000	34,08	3 510,24	0	0	0	0
16	180400020RA0	Založení trávníku parkového, rovina, dodání osiva zatravnění okolních nezpevněných ploch:103	m2	103,00000	23,00	2 369,00	0,00003	0,00309	0	0
Díl:	2	Základy,zvláštní zakládání				57 072,46		72,46398		0
17	212750010RAB	Trativody z drenážních trubek, lože štěrkopís.,obsyp kamenivem,světlost trub 10cm Trativody z drenážních trubek, včetně lože ze štěrkopísku a obsypu z z kameniva, bez výkopu rýhy. odvodnění zemní pláně:166	m	166,00000	343,81	57 072,46	0,43653	72,46398	0	0
Díl:	5	Komunikace				1 514 828,45		1809,66401		0
18	564761111R00	Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 20 cm K1 - výměna podloží při nevyhovující únosnosti:1129,2	m2	1 129,20000	208,62	235 573,70	0,43	485,556	0	0
19	564731111R00	Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 10 cm K1 - výměna podloží při nevyhovující únosnosti:1129,2	m2	1 129,20000	110,59	124 878,23	0,215	242,778	0	0
20	564861111RT4	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm, štěrkodrt' frakce 0-63 mm K1 - podkladní vrstva:941*1,2	m2	1 129,20000	176,52	199 326,38	0,441	497,9772	0	0
21	567122112R00	Podklad z kameniva zpev.cementem SC C8/10 tl.13 cm bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním	m2	941,00000	345,96	325 548,36	0,33206	312,46846	0	0

22	573111124R00	K1 - podkladní vrstva:941 Postřik infiltrační, množství zbytkového asfaltového pojiva 1,00 kg/m2 z asfaltu nebo asfaltové emulze	m2	941,00000	34,86	32 803,26	0,00101	0,95041	0	0
23	565151211R00	K1:941 Podklad z obal kam.ACP 16+,ACP 22+,nad 3 m,tl.7 cm s rozprostřením a zhutněním, v pruhu šířky přes 3 m	m2	941,00000	347,09	326 611,69	0,18463	173,73683	0	0
24	573231127R00	K1 - podkladní vrstva krytu:941 Postřik spojovací z KAE, množství zbytkového asfaltu 0,7 kg/m2	m2	941,00000	15,26	14 359,66	0,0007	0,6587	0	0
25	577132211R00	K1:941 Beton asfalt. ACO 8, nebo ACO 11, nad 3 m, 4 cm v pruhu šířky přes 3 m, obrusný	m2	941,00000	266,30	250 588,30	0,10141	95,42681	0	0
26	599141111R00	K1 - obrusná vrstva krytu:9+932 Vyplnění spár živičnou závlivkou napojení na stávající vozovky:31	m	941,00000	165,77	5 138,87	0,0036	0,1116	0	0
Díl: 8						112 844,97		29,38416	0	0
27	899331111R00	Výšková úprava vstupu do 20 cm, zvýšení / snížení poklopu	kus	6,00000	2 175,71	13 054,26	0,43094	2,58564	0	0
28	899431111R00	Výšková úprava do 20 cm, zvýšení /snížení krytu šoupěte	kus	3,00000	1 198,57	3 595,71	0,3159	0,9477	0	0
29	894411020RBF	Vpust' uliční z dílců DN 450,s kal.košem,s výtokem, DN 200, mříž litina 500x500 40 t, hl. 1,64 m Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců, s obložením dna betonem B 30 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, podkladní prsteneček z prostého betonu B 10 pod poklop do výšky 10 cm, dodávka a osazení poklopu litinového kruhového včetně rámu. Včetně odstranění a zasypání stávajících vpustí.	kus	3,00000	8 707,00	26 121,00	0,80554	2,41662	0	0
30	831350114RAD	nahrazení stávajících uličních vpustí:3 Kanalizační přípojka z trub PVC, D 200 mm, rýha šířky 0,9 m, hloubky 1,5 m Hloubení rýh zapažených, šířky do 200 cm, hloubky 2 m, v horně 3 (včetně příplatku za lepivost), pažení a rozepření rýh příložné (pro jakoukoliv mezerovitost) včetně přeřezávání rozepření a odstranění, s uložením materiálu do 3 m od okraje výkopu, svislé přemístění výkopku, s naložením přebytku po zásypu (0,08 - 2,22 m3/m rýhy) na dopravní prostředek, s odvozem do 6 km a uložením na skládku, lože pod potrubí z písku a štěrkopísku do 63 mm, dodávka a montáž potrubí z trub PVC hrdlových, obsyp potrubí pískem, pro jakoukoliv míru zhutnění, zásyp rýhy sypaninou z jakékoliv horniny, s uložením výkopku ve vrstvách, se zhutněním.	m	3,00000	1 946,50	70 074,00	0,65095	23,4342	0	0
Díl: 91						191 300,06		89,68869	0	0
31	919735113R00	napojení uličních vpustí:36 Řezání stávajícího živичného krytu tl. 10 - 15 cm	m	36,00000	99,01	3 069,31	0	0	0	0

32	917862111RV3	napojení na stávající vozovky:20+5+6 Osazení stojatého obrubníku betonového, s boční opěrrou, do lože z betonu C 16/20 včetně obrubníku nájezdového 100/15/15	m	31,00000 61,00000	432,10	26 358,10	0,1952	11,9072	0	0
33	917862111RV4	silniční obrubník nájezdový:6+2+2+6+3,5+3+3,5+7+8,5+9+10,5 Osazení stojatého obrubníku betonového, s boční opěrrou, do lože z betonu C 16/20 včetně obrubníku nájezdového náběhového 100/15/15-25	m	61,00000 22,00000	677,53	14 905,66	0,21116	4,64552	0	0
34	917862111RT7	silniční obrubník přechodový:6*1,0+16*1,0 Osazení stojatého obrubníku betonového, s boční opěrrou, do lože z betonu C 16/20 včetně obrubníku 100/15/25	m	22,00000 271,00000	495,41	134 256,11	0,26981	73,11851	0	0
35	915711111RT1	silniční obrubník:3+153+2+2+9+5+16+14+19+9+16+16+17+12-22 Vodorovné značení dělicích čar 12 cm střík.barvou, barva bílá vymezení parkovacího zálivu:146+24*2,0	m	194,00000 194,00000	65,52	12 710,88	0,00009	0,01746	0	0
Díl:	97	Prorážení otvorů				191 209,14		0		0
36	979082219R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km předpoklad skládka do 15 km:14*(92,07+940,13244)	t	14 450,83416 14 450,83416	8,50	122 832,09	0	0	0	0
37	979990121R00	Poplatek za uložení suti - asfaltové pásy, skupina odpadu 170302 kryt vozovky:940,13244*0,25	t	235,03311 235,03311	60,00	14 101,99	0	0	0	0
38	979990103R00	Poplatek za uložení suti - beton, skupina odpadu 170101 obruba:92,07	t	92,07000 92,07000	130,00	11 969,10	0	0	0	0
39	979999973R00	Poplatek za uložení, zemina a kamení, (skup.170504) podkladní vrstvy:940,13244*0,75	t	705,09933 705,09933	60,00	42 305,96	0	0	0	0
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				83 256,01		0		0
40	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	soubor	1,00000	83 256,01	83 256,01	0	0	0	0
Díl:	VN	Vedlejší náklady				60 850,00		0		0
41	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	21 300,00	21 300,00	0	0	0	0
42	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00	0	0	0	0
43	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	17 900,00	17 900,00	0	0	0	0
44	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	8 250,00	8 250,00	0	0	0	0
45	004111010R	Průzkumné práce, laboratorní zkoušky, zkoušky únosnosti	Soubor	1,00000	9 400,00	9 400,00	0	0	0	0
46	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00	0	0	0	0

Celkem

2 670 687,44

Poznámky uchazeče k zadání

