

Položkový rozpočet

Zakázka: **2020_08 Vybudování parkoviště u pošty, Bystřice pod Hostýnem**

Místo **Bystřice pod Hostýnem, ul. Meziříčská**

Objednatel: **Město Bystřice pod Hostýnem**

IČ: **00287113**

**Masarykovo nám. 137
76861 Bystřice pod Hostýnem**

DIČ: **CZ00287113**

Zhotovitel: **HLAVA-STAVBY s.r.o.**
**Hlinsko pod Hostýnem 74
76841 Bystřice pod Hostýnem**

IČ: **26950421**

DIČ: **CZ26950421**

Rozpis ceny

Celkem

HSV			1 760 229,20
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			128 770,80
Ostatní náklady			0,00
Celkem			1 889 000,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	1 889 000,00 CZK
Základní DPH	21 %	396 690,00 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH

2 285 690,00 CZK

v **Bystřici pod Hostýnem**

dne

04.06.2021

Za zhotovitele

Za objednatele

Popis rozpočtu: -

Projektová dokumentace řeší návrh parkoviště podél vozovky pozemní komunikace III/43729 ul. Meziříčská.

Jedná se o návrh 30 kolmých parkovacích stání. Zpevněné plochy jsou navrženy pro pojezd a parkování osobních vozidel v souladu s aktuální normou ČSN 73 6056. Uspořádání je navrženo s kolmým stáním. Základní parametry parkovacích stání s kolmým řazením jsou navrženy dle ČSN 73 6056 s délkou min. 4,5 m (+převis 0,5 m) a základní šířkou min. 2,6 m, dle situace. Vyhrazená stání pro vozidla přepravující osoby těžce pohybově postižené jsou navržena v minimální šířce 3,5 m. Konstrukce je navržena s krytem ze zasakovacích roštů(např. AS-TT rošty), vyplněných dlažebními kostkami nebo zatravněním.

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
1	Zemní práce	HSV			340 732,91
2	Základy,zvláštní zakládání	HSV			4 447,44
4	Vodorovné konstrukce	HSV			106 470,61
5	Komunikace	HSV			1 152 869,92
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			39 689,37
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			73 510,74
96	Bourání konstrukcí	HSV			7 029,94
97	Prorážení otvorů	HSV			1 447,63
99	Staveništní přesun hmot	HSV			34 030,64
VN	Vedlejší náklady	VN			128 770,80
Cena celkem					1 889 000,00

Položkový rozpočet

S:	2020_08 Vybudování parkoviště u pošty, Bystřice pod Hostýnem
O:	Bystřice pod Hostýnem, ul. Meziříčská

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	1	Zemní práce				340 732,91		0,00612		10,9535
1	113106000RAB	Odstranění zám.dlažby 6 cm vč.podkladu,pl.do 50 m2, včetně naložení a odvozu na skládku do 1 km stávající chodník v místě sjezdu:8,0+2,5	m2	10,50000	342,43	3 595,52	0	0	0,445	4,6725
2	113201111R00	Vytrhání obrubníků chodníkových a parkových, včetně naložení a odvozu na skládku do 1 km stávající obruby u napojení parkoviště:15,5	m	15,50000	382,97	5 936,04	0	0	0,22	3,41
3	113202111R00	Vytrhání obrub obrubníků silničních, včetně naložení 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	8,50000	81,84	695,64	0	0	0,27	2,295
4	113106222R00	stávající obruby v místě sjezdu:8,5 Rozebrání dlažeb z drobných kostek v živici 74,8	m2	2,00000	43,50	87,00	0	0	0,288	0,576
5	121101101R00	stávající dvouádek z ŽK (zpětné použití):2 Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	61,90000	71,35	4 416,57	0	0	0	0
6	122201102R00	Sejmutí ornice s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením. předpoklad 10 cm:619*0,1	m3	61,90000			0	0	0	0
7	162100010RA0	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 1000 m3	m3	377,54000	95,38	36 009,77	0	0	0	0
8	162100010RAC	odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	377,54000	0,95	358,66	0	0	0	0
9	199000005R00	Vodorovné přemístění výkopku	m3	377,54000	114,46	43 213,23	0	0	0	0
10	122201102R00	Vodorovné přemístění výkopku, příplatek za každých dalších 10 km	m3	377,54000	95,38	63 017,09	0	0	0	0
11	162100010RA0	Poplatek za skládku zeminy 1- 4	t	660,69500	95,38	63 017,09	0	0	0	0
12	162100010RAC	377,54*1750/1000	t	660,69500			0	0	0	0
13	199000005R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 1000 m3	m3	188,10000	95,38	17 940,98	0	0	0	0
14	162100010RA0	odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	188,10000	114,46	21 529,93	0	0	0	0
15	162100010RAC	Vodorovné přemístění výkopku, příplatek za každých dalších 10 km	m3	188,10000	0,95	178,70	0	0	0	0
16	199000005R00	výkop pro výměnu podloží :188,1	m3	188,10000			0	0	0	0
17	181101102R00	Poplatek za skládku zeminy 1- 4	t	329,17500	95,38	31 396,71	0	0	0	0
18	181101102R00	výkop pro výměnu podloží :188,1*1750/1000	t	329,17500			0	0	0	0
19	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhuťněním vyrovnaním výškových rozdílů	m2	639,00000	12,59	8 045,01	0	0	0	0
20	182951112RT3	sjezd:10,5 rozšíření chodníku:9,5 parkoviště:619,0	m2	619,00000	50,55	31 290,45	0	0	0	0
21	167103101R00	Položení podkladní síťoviny, vč. upevnění a dodávky podkladní síťoviny a skob	m2	619,00000			0	0	0	0
22	167103101R00	charakteristické vlastnosti: hmotnost 24 g/m2, velikost oka ? 4mm, šíře role 3,20 m, materiál: polyetylén (výběr vhodné síťoviny nutno konzultovat s dodavatelem systému zasakovacích roštů)	m2	619,00000			0	0	0	0
23	167103101R00	321,5+297,5	m2	619,00000			0	0	0	0
24	167103101R00	Nakládání výkopku zeminy schopné zúrodnění	m3	61,90000	39,58	2 450,00	0	0	0	0
25	167103101R00	nakládání neulehlého výkopku z hromad	m3	61,90000			0	0	0	0
26	162206112R00	ornice pro zatravnovací a podkladní vrstvu:61,9	m3	61,90000	69,44	4 298,34	0	0	0	0
27	162206112R00	Vodorovné přemístění zemín pro zúrodnění do 50 m bez naložení, avšak se složením	m3	61,90000			0	0	0	0
28	182313101R00	ornice pro zatravnovací a podkladní vrstvu:61,9	m2	61,90000	98,25	31 587,38	0	0	0	0
29	182313101R00	Vyplnění otvorů v tvárnících ornici	m2	321,50000			0	0	0	0
30	180405111R00	vyplnění otvorů v mřížovinových nebo vylehčených tvárnících nebo panelech ornici, pro jakýkoliv tvar a velikost otvorů tvárníc	m2	321,50000			0	0	0	0
31	180405111R00	výplň roštů - zatravnění:321,5	m2	321,50000	53,42	17 174,53	0	0	0	0
32	180405111R00	Založení trávníku ve veget. prefa. zasak. roštech, výsevem v rovině	m2	321,50000			0	0	0	0
33	180405111R00	založení trávníku ve vegetačních prefabrikátech s doplněním ornice nebo substrátu a ostatního materiálu ve vrstvě do 7 cm s utužením vodou a s případným naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením. Ruční zhuťnění zatravnovacích roštů po provedení rozhrnutí zeminy a následného výsevu dle požadavku dodavatele zasakovacích roštů.	m2	321,50000			0	0	0	0
34	180405111R00	předpoklad: 50% prosetá ornice, 20% praný písek, 20% lávový materiál 2-4 mm, 10% vyzrálý kompost	m2	321,50000			0	0	0	0
35	180405111R00	výplň roštů - zatravnění:321,5	m2	321,50000			0	0	0	0
36	182001131R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 20 cm v rovině	m2	204,00000	54,08	11 032,32	0	0	0	0
37	182001131R00	urovnání okolních ploch:46,5+157,5	m2	204,00000			0	0	0	0
38	181006111R00	Rozprostření zemín v rov./sklonu 1:5, tl. do 10 cm	m2	204,00000	5,53	1 128,12	0	0	0	0
39	180400020RA0	zatravnění okolních ploch:204	m2	204,00000			0,00003	0,00612	0	0
40	180400020RA0	Založení trávníku parkového, rovina, dodání osiva	m2	204,00000	26,23	5 350,92	0,00003	0,00612	0	0
41	180400020RA0	zatravnění okolních ploch:204	m2	204,00000			0,00003	0,00612	0	0
Díl: 2	2	Základy,zvláštní zakládání				4 447,44		0		0
23	215901101R00	Zhuťnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS	m2	639,00000	6,96	4 447,44	0	0	0	0
24	215901101R00	Zhuťnění podloží z rostlé horniny tř.1 - 4 pod násypy z hornin soudržných do 92% PS a hornin nesoudržných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8.	m2	639,00000	6,96	4 447,44	0	0	0	0

Díl: 4	Vodorovné konstrukce				106 470,61		48,1712		0
24	45159777R00	Podklad pod zasakovací rošty, z prohozené ornice tl. 5 -10 cm předpoklad: 40% štěrk 2-5 mm, 30% prosetá ornice, 20% lávový materiál 2-4 mm, 10% vyzrálý kompost	m2	321,50000	286,15	91 997,23	0	0	0
		podložní vrstva pro zatravnění tl. 5 cm:8*26+7*2+199/2		321,50000					
25	45157777R00	Podklad pod zasakovací rošty, z kameniva těženého tl.do 10 cm předpoklad: štěrk 2-5 mm	m2	297,50000	48,65	14 473,38	0,16192	48,1712	0
		podložní vrstva pro dlažbu tl. 5 cm:99+99+199/2		297,50000					
Díl: 5	Komunikace				1 152 869,92		843,03592		0
26	564761111R00	Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 20 cm, včetně dovozu materiálu	m2	321,50000	168,83	54 278,85	0,43	138,245	0
27	564731111R00	Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 10 cm, včetně dovozu materiálu	m2	321,50000	90,62	29 134,33	0,215	69,1225	0
28	564661111R00	Podklad z kameniva drceného 63-125 mm, tl. 20 cm podklad pod zatravnění 1. vrstva při nevyhovující únosnosti podloží:321,5	m2	321,50000	143,08	46 000,22	0,43	138,245	0
29	564661111R00	Podklad z kameniva drceného 63-125 mm, tl. 20 cm podklad pod zatravnění 2. vrstva při nevyhovující únosnosti podloží:321,5	m2	321,50000	143,08	46 000,22	0,43	138,245	0
30	564831111RT2	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 10 cm, štěrkodrt' frakce 0-32 mm, včetně dovozu materiálu podklad pod dlažbu :297,5	m2	297,50000	113,98	33 909,05	0,288	85,68	0
31	567122111R00	Podklad z kameniva zpev.cementem SC C8/10 tl.12 cm podklad pod sjezd a chodník :10,5+9,5	m2	20,00000	273,75	5 475,00	0,30651	6,1302	0
32	564561111R00	Zřízení podpisy/podkladu ze sypaniny tl. 20 cm podkladní vrstva ze směsi štěrkodrti 0-32 (40%) a ornice (60%) tl. 20 cm zhutněná na Edef,2 20 MPa	m2	321,50000	23,94	7 696,71	0	0	0
		podkladní vrstva pro zatravnění:8*26+7*2+199/2		321,50000					
33	564861111RT2	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm, štěrkodrt' frakce 0-32 mm podkladní vrstva pro dlažbu:99+99+199/2	m2	297,50000	176,46	52 496,85	0,441	131,1975	0
34	596921214R00	Kladení plastových vegetačních zasakovacích roštů, lože 50 mm, pl. nad 500 m2	m2	619,00000	124,48	77 053,12	0,0315	19,4985	0
35	28324500.AR	Zasakovací rošty bude použit systém roštů umožňující vyplnění dlažební kostkou a zatravněním	m2	619,00000	920,48	569 777,12	0,0108	6,6852	0
36	591211111R00	Kladení dlažby drobné kostky, lože z kameniva 2-5, tl. 5 cm s vyplněním spár, s dvojným beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici	m2	297,50000	95,38	28 375,55	0,11	32,725	0
		výplň roštů - dlažba:297,5		297,50000					
37	58380120.AR	Kostka dlažební drobná 1t = 5 m2 velikost použitých kostek dle zvoleného systému zasakovacích roštů	m2	297,50000	586,61	174 516,48	0,2	59,5	0
		výplň roštů - dlažba:99+99+199/2		297,50000					
38	591040111RA0	Komunikace dlážděné D2-D-1-V-PII, včetně dlažby a podkladních vrstev s provedením potřebných zemních prací, ve skladbách podle popisu (DL 80 mm, L 40 mm, ŠD 0-32 150 mm, ŠD 0-63 150 mm)	m2	10,50000	1 318,24	13 841,52	1,01388	10,64574	0
		sjezd v chodniku na PK III/43729:8,0+2,5		10,50000					
39	592451158R	Dlažba SLP skladba 20x10x8 cm červená, dlažba pro nevidomé varovný pás sjezdu:2,5	m2	2,50000	415,88	1 039,70	0,17824	0,4456	0
		varovný pás sjezdu:2,5		2,50000					
40	596040011RA0	Chodník dlážděný D2-D-1-CH-PII a PIII, včetně dlažby a podkladních vrstev s provedením potřebných zemních prací, ve skladbách podle popisu (DL 60 mm, L 30 mm, ŠD 0-32 150 mm)	m2	9,50000	1 169,42	11 109,49	0,64444	6,12218	0
		rozšíření stávajícího chodníku:5,0+2,0+0,5+2,0		9,50000					
41	592451151R	Dlažba SLP skladba 20x10x6 cm červená, dlažba pro nevidomé varovné pásy u vyhrazených stání:2,0+2,0	m2	4,00000	364,37	1 457,48	0,1315	0,526	0
		varovné pásy u vyhrazených stání:2,0+2,0		4,00000					
42	599121111R00	Zálivka živичná spár dlažby do 5 cm, drobné kostky napojení na vozovku PK III/43729:1,5	m2	1,50000	472,15	708,23	0,015	0,0225	0
		napojení na vozovku PK III/43729:1,5		1,50000					
Díl: 63	Podlahy a podlahové konstrukce				39 689,37		26,28		0
43	639571215R00	Kačírek pro okapový chodník a průleh tl. 350 mm	m2	109,50000	362,46	39 689,37	0,24	26,28	0
Díl: 91	Doplňující práce na komunikaci				73 510,74		33,80044		0
44	919735112R00	Rezáni stávajícího živичného krytu tl. 5 - 10 cm napojení na vozovku PK III/43729:9	m	9,00000	73,73	663,57	0	0	0
		napojení na vozovku PK III/43729:9		9,00000					
45	917862111RT7	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 16/20, včetně obrubníku 100/15/25 lože z betonu prostého C 12/15 tl. 80 až 100 mm	m	94,50000	400,61	37 857,65	0,26981	25,49705	0
		silniční obrubník:1,5+46,0+46,0+1,0		94,50000					
46	917862111RV4	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 16/20, vč.obrub.nájezd.náběh. 1000/150/150-250 silniční obrubník přechodový:1,0*8	m	8,00000	575,17	4 601,36	0,21116	1,68928	0
		silniční obrubník přechodový:1,0*8		8,00000					
47	917862111RV3	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 16/20, včetně obrubníku nájezdového 1000/150/150 silniční obrubník nájezdový:6,5+4,5+5,0+4,5	m	20,50000	367,23	7 528,22	0,1952	4,0016	0
		silniční obrubník nájezdový:6,5+4,5+5,0+4,5		20,50000					
48	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	m	2,00000	291,40	582,80	0,19189	0,38378	0
		chodníkový obrubník:2,0		2,00000					
49	917931122R00	Osazení přídlažby, dl. kostka, 2 řady, lože C16/20 použití stávajících dlažebních kostek napojení na vozovku PK III/43729:8,5	m	8,50000	313,34	2 663,39	0,1575	1,33875	0
		napojení na vozovku PK III/43729:8,5		8,50000					
50	914001121RT6	Osaz.svislé dopr.značky a sloupky a sloupku,Al patka, základ, včetně dodávky sloupku a značky	kus	3,00000	2 084,19	6 252,57	0,1184	0,3552	0

51	914001127R00	Osazení svíslé dopr.značky na sloup veřej. osvětł.	kus	1,00000	129,25	129,25	0	0	0	0
52	40445050.AR	Značka dopr inf IP 11-13 500/700 fólı, EG 7 letá	kus	4,00000	702,99	2 811,96	0,0051	0,0204	0	0
		IP 11a:1		1,00000						
		IP 12:2		2,00000						
		IP 13b:1		1,00000						
53	40445159.AR	Značka dopr dodat E 8d-e 500/150 fólı 1, EG 7 letá	kus	1,00000	289,01	289,01	0,003	0,003	0	0
		E 8d:1		1,00000						
54	40445161.AR	Značka dopr dodat E 13 500/500 fólı 1, EG 7 letá	kus	1,00000	708,72	708,72	0,0051	0,0051	0	0
		E 13:1		1,00000						
55	914001111R00	Osazení svíslé doprav.značky a sloupku, bet.základ	kus	2,00000	657,21	1 314,42	0,2508	0,5016	0	0
		směrový sloupek Z11g:2		2,00000						
56	56288941R	Silniční směr. sloupek "K" k plast. patce 1000 mm, s odrazovým sklem	kus	2,00000	1 669,26	3 338,52	0,0022	0,0044	0	0
		směrový sloupek Z11g:2		2,00000						
57	915701111R00	Zřícení vodorovného značení z nátěr.hmot tl.do 3mm	m2	2,00000	2 384,65	4 769,30	0,00014	0,00028	0	0
		vyhrazená parkovací stání:2		2,00000						
Díl: 96		Bourání konstrukcí				7 029,94		0		4,8
58	961100016RA0	Bourání základů z železobetonu, včetně naložení a odvozu na skládku do 1 km	m3	2,00000	3 514,97	7 029,94	0	0	2,4	4,8
		odstranění stávající šachty:2		2,00000						
Díl: 97		Prorážení otvorů				1 447,63		0		0
59	979990103R00	Poplatek za skládku sutí - beton do 30x30 cm	t	15,17750	95,38	1 447,63	0	0	0	0
		dlažba:4,6725		4,67250						
		obruba:3,41+2,295		5,70500						
		šachta:4,8		4,80000						
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				34 030,64		0		0
60	998223011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlážděný	t	356,79006	95,38	34 030,64	0	0	0	0
		48,1712+(697,74342-138,245-69,1225-131,1975-85,68)+1,32+33,80044		356,79006						
Díl: VN		Vedlejší náklady				128 770,80		0		0
61	004111010R	Průzkumné práce, laboratorní zkoušky, zkoušky únosnosti	Soubor	1,00000	28 615,57	28 615,57	0	0	0	0
62	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	19 077,19	19 077,19	0	0	0	0
63	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	4 769,30	4 769,30	0	0	0	0
64	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	19 077,19	19 077,19	0	0	0	0
65	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	9 538,60	9 538,60	0	0	0	0
66	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	14 307,89	14 307,89	0	0	0	0
67	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	14 307,89	14 307,89	0	0	0	0
68	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	19 077,17	19 077,17	0	0	0	0

26

1 889 000,00

