

Položkový rozpočet

Zakázka: **Oprava chodníků- ULICE GAGARINOVA**

Misto **ZNOJMO**

Objednatel: **Město Znojmo**
Obroková 1/12
66902 Znojmo

IČ: **00293881**
 DIČ: **CZ00293881**



Zhotovitel: **K.S.H.group s.r.o.**
Chlupice 273
671 71 Hostěradice



IČ: **28272595**
 DIČ: **CZ28272595**



Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	2 369 786,23
PSV	0,00
MON	0,00
Vedlejší náklady	25 000,00
Ostatní náklady	0,00
Celkem	2 394 786,23

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	2 394 786,23 CZK
Základní DPH	21 %	502 905,11 CZK
Zaokrouhlení		-0,34 CZK

Cena celkem s DPH **2 897 691,00 CZK**

v Chlupicích dne 24.05.2018

Za zhotovitele
Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
1	Zemní práce	HSV			639 383,76
5	Komunikace	HSV			972 448,21
8	Trubní vedení	HSV			1 402,00
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			228 965,01
93	Dokončovací práce inž.staveb	HSV			12 407,41
96	Bourání konstrukcí	HSV			1 440,00
97	Prorážení otvorů	HSV			376 238,41
99	Staveništní přesun hmot	HSV			157 289,99
VN	Vedlejší náklady	VN			16 000,00
Cena celkem					2 405 574,79

Položkový rozpočet

S:	Oprava chodníků- ULICE GAGARINOVA
O:	ZNOJMO

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				655 940,18		0		999,9075
1	113106121R00	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho ULICE GAGARINOVA - pravá strana ze změru z ulice Pražská: par.č.3640/2: dlažba bet. do tl. 50mm: 144,9+4,45+6,93+8,35+1,96+108,5+99,43+109,39+133,33 +74,09+49,69+69,34 48,95+41,93+43,74+7,32+18,87+9,24+104,33	m2	1 084,74000	41,00	44 474,34	0	0	0,138	149,69412
2	113106231R00	Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu zámková dlažba před autobusovou zastávkou par.č.3640/34: dlažba pro nevidomé pro další použití: 1,65+0,96	m2	2,61000	36,00	93,96	0	0	0,225	0,58725
3	113108310R00	Odstranění podkladu pl.do 50 m2, živice tl. 10 cm ulice GAGARINOVA: před par.č.3640/92: zrušeno: před par.č. 3650/1: 3,19	m2	3,19000	160,00	510,40	0	0	0,22	0,7018
4	113107514R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.14 cm ulice GAGARINOVA: dlažba pro nevidomé: 2,61	m2	2,61000	210,00	548,10	0	0	0,308	0,80388
5	113107515R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.15 cm ulice GAGARINOVA - pravá strana: pod asf. plochou chodníků (nájezd): 3,19	m2	3,19000	223,00	711,37	0	0	0,33	1,0527
6	113107522R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.22 cm ulice GAGARINOVA - pravá strana: podklad pod dlažbou do 50mm: 1084,74	m2	1 084,74000	310,00	336 269,40	0	0	0,484	525,01416
7	113201111R00	Vytrhání obrubníků chodníkových a parkových ulice GAGARINOVA - jednostraně - pravá část: betonový ozn Z10: 21+46+53+62 betonový ozn (OBR) U OPĚRNÉ ZDI: 13	m	195,00000	97,00	18 915,00	0	0	0,22	42,9
8	113201011RAA	Vytrhání obrubníků silničních, včetně naložení a odvozu na skládku do 1 km obrubníky kamenné - pro zpětné použití po vyčištění: š. obrubníků kamenných 120-140mm: 104+61+52+56+264	m	537,00000	400,00	214 800,00	0	0	0,27	144,99
9	113202111R00	Vytrhání obrub obrubníků silničních obrubníky betonové vjezd: v asf.ploše ozn 150: zrušeno: obrubníky ozn OBR2-15: 12	m	12,00000	80,00	960,00	0	0	0,27	3,24
10	113204111R00	Vytrhání obrubníků zahradních ulice GAGARINOVA: pravá - jednostranná: obrubníky ozn Z: 93+20+20+3+13	m	149,00000	53,00	7 897,00	0	0	0,125	18,625
11	113107416R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.těžené tl.16 cm odstranění podkaldních vrstev pod nájezdy do 3,5t: 6,93+4,45+8,46+74,09+49,69+69,34+48,95+7,32+7,87 před objektem č. 3647/9 bez garáží: 41,93	m2	319,03000	18,00	5 742,54	0	0	0,352	112,29856
12	120001101R00	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti vedení u hloubky nad 250mm: 319,03*0,16 u nových zelených ploch: 11,65* (0,3+0,25)	m3	57,45230	402,00	23 095,82	0	0	0	0
13	162701102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 7000 m nové vedení chodníků: 6,4075	m3	6,40750	205,00	1 313,54	0	0	0	0
14	122101101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 2 do 100 m3 nové vedení chodníku pře par.č.3650/1: 11,65*(0,3+0,25)	m3	6,40750	95,00	608,71	0	0	0	0
Díl: 5	5	Komunikace				932 822,36		741,0951		0
15	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm ulice GAGARINOVA: - jednostranně: vrstva pochozí: fr.8-16mm: výměra viz .položka 596215021: 791,67	m2	791,67000	163,00	129 042,21	0,33075	261,84485	0	0
16	567132115R00	Podklad z kameniva zpev.cementem KZC 1 tl.20 cm ulice GAGARINOVA - jednostranně:	m2	319,03000	345,00	110 065,35	0,51086	162,97967	0	0

17	564831111R00	podklad pod vjezdy do 3,5t: výměra viz položka 596215040: 319,03 Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 10 cm	m2	319,03000	112,00	35 731,36	0,2205	70,34612	0	0
18	596215028R00	podklad pod vjezd do 3,5t: viz pol.596215040: 319,03 Příplatek za více barev dlažby tl. 6 cm, do drtě dlažba speciální červená, relief pro nevidomé: dlažba pro nevidomé -červená: stávající: 1,18+1,19	m2	11,11000	20,00	222,20	0	0	0	0
19	596215048R00	nová dlažba pro nevidommé - červená: 0,63+1,88+1,55+1,16+1,1+1,11+1,31 Příplatek za více barev dlažby tl. 8 cm, do drtě Dlažba pro nevinommé u sníženého obrubníku: 32,41	m2	32,41000	21,00	680,61	0	0	0	0
20	596215021R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 4 cm ulice GAGARINOVA - jednostraně - pravá část od ul. Pražská: pochozí chodníky: 144,90+8,35+06+108,5+99,43+109,39+133,33+0+43,74+2 2,73+11,65	m2	791,67000	200,00	158 334,00	0,0739	58,50441	0	0
21	596215040R00	103,65 Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 4 cm ulice GAGARINOVA - jednostranně - pravá část: vjezdy do 3,5t: dlažba tl. 80mm: 6,93+4,45+8,46+74,09+49,69+69,34+48,95+7,32+7,87	m2	319,03000	210,00	66 996,30	0,0739	23,57632	0	0
22	59245020R-a1	před objektem 3647/9 (nejsou garáže): 41,93 Dlažba zámková20x10x6 cm přírodní, obdelník obdelníkový tvar: tl. 60mm: typ upřesní specifikace zadavatele: pochozí plochy: (791,67-1,18-1,19-11,11)*1,01	m2	785,97190	165,00	129 685,36	0,1296	101,86196	0	0
23	59248040R-a1	Dlažba zámková 20/10/8 přírodní, obdelník tvar obdelník: tl. 80mm: pojezd do 3,5t: barva - přírodní: (319,03-32,41)*1,01	m2	289,48620	250,00	72 371,55	0,188	54,42341	0	0
24	592451158R	Dlažba 20x10x6cm červená, dlažba pro nevidomé speciální dlažba, pro nevidomé: barva červená: tl. 60: tvar - obdelník: (0,63+1,88+1,55+1,16+1,1+1,11+1,31+32,41)*1,01	m2	41,56150	600,00	24 936,90	0,17824	7,40792	0	0
25	596291111R00	Řezání zámkové dlažby tl. 60 mm řez dlažba na 2,5m2- 1mb: 791,67/2,5	m	316,66800	180,00	57 000,24	0,00033	0,1045	0	0
26	596291113R00	Řezání zámkové dlažby tl. 80 mm řez dlažba 80mm - počítáno na 2,5m2 řez 1mb: 319,03/2,5	m	127,61200	190,00	24 246,28	0,00036	0,04594	0	0
27	591210011-v1	Oprava přechodu chodníkkomunikace z kostky kamenné, kostka tloušťky 120 mm Oprava přechodu chodník - komunice po zpět osazení kamených obrubníků,: - vytrnutí obrub kam. kostek: - očištění dlažebních kostek: -odvoz suti: -podkladní vrstvy pod dlažební kostky: -zpět montáž kostek do lože: přesun hmot: 104+61+52+56+264	m	537,00000	230,00	123 510,00	0	0	0	0
Díl: 8		Trubní vedení				1 440,00		0,32974		0
28	899332111R00	Výšková úprava vstupu do 20 cm, snížení poklopu před par.č.3650/23: 1	kus	1,00000	1 440,00	1 440,00	0,32974	0,32974	0	0
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				234 543,78		189,28206		0
29	919794441 -a1	Úprava ploch kolem prostupů do 2 m2, zámková dlažba kanalizace: 10 dopravní značení: 9 uzávěry, hydranty atd.: 6	kus	25,00000	265,00	6 625,00	1,61679	40,41975	0	0
30	916561111R00	Osazení záhon.obrubníků do lože z C 12/15 s opěrou ulice GAGARINOVA - jednostranně: ozn - z: 37+4+4+48+6+21+46+62+15,5+7 ozn - z300 - OBRUBNÍK VÝŠKY 300MM: 53	m	303,50000	124,00	37 634,00	0,1025	31,10875	0	0
31	917762111R00	Osazení ležat. obrub. bet. s opěrou,lože z C 12/15 vjezd par.3640/97: zrušeno:	m	0,00000	256,00	0,00	0,185	0	0	0

32	917862111R00	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou, lože z C 12/15 OBR - OZN - OBR2-15 zpět montáž: 12 ozn - ABO 2-15: 2,5+2,5+3+20+20+66	m	126,00000	234,00	29 484,00	0,188	23,688	0	0
33	59217330R	Obrubník záhonový ABO 100-5/25 1000x50x250 mm OZN - Z: 250,5*1,01	kus	253,00500	75,00	18 975,38	0,027	6,83114	0	0
34	59217468R	Obrubník zahradní 100x30x5 OZN- Z300: 53*1,01	kus	53,53000	74,00	3 961,22	0,03	1,6059	0	0
35	59217460R	Obrubník silniční dvouvrstvý ABO 2-15 100x15x25cm OZN ABO 2-15: 114*1,01	kus	115,14000	137,00	15 774,18	0,081	9,32634	0	0
36	917161111R00	Osazení lež. obrub.kamen. s opěrou, lože z C 12/15 4+3+5+6+6+5+8+6+14+23+14+22+5 změna před par.č.3640/92: -5 změna před par.č.3647/9: 9	m	125,00000 121,00000 -5,00000 9,00000	274,00	34 250,00	0,18806	23,5075	0	0
37	917461111R00	Osaz. stoj. obrub. kam. s opěrou, lože z C 12/15 kamenné - očištěné: 43+3+52+6+25+6+17+40+48+58+9+14+3+3+3+15,5 změna před par.č.3647/9: -9	m	336,50000 345,50000 -9,00000	220,00	74 030,00	0,15674	52,74301	0	0
38	914001125R00	Osazení svislé dopr.značky	kus	8,00000	170,00	1 360,00	0	0	0	0
39	40450216R	Dopravní příslušenství, sloupek Zn 60-350 sloupek parkovací pevný: povrch bílý , komaxipovaný: rozměr 810x60x60: včetně patky - žárově zinkovaná: 190/190/30mm: 8	kus	8,00000	480,00	3 840,00	0,0061	0,0488	0	0
40	915701111R00	Zřízení vodorovného značení z nátěr.hmot tl.do 3mm před objekty par.č. 3647/9: 73*0,25 změna před obj.bez garáží: 9*0,25	m2	20,50000 18,25000 2,25000	420,00	8 610,00	0,00014	0,00287	0	0
Díl: 93		Dokončovací práce inž.staveb				13 010,53		0,01107		22,7745
41	938908411R00	Očištění povrchu krytu saponátovým roztokem konečné čištění ploch: 829,56 277,10	m2	1 106,66000 829,56000 277,10000	8,00	8 853,28	1E-05	0,01107	0	0
42	938909611R00	Odstranění nánosů na krajnicích tl. do 10 cm délka ulice: (195+214,5+193)*0,3	m2	180,75000 180,75000	23,00	4 157,25	0	0	0,126	22,7745
Díl: 96		Bourání konstrukcí				1 468,80		0		0,28
43	966005111R00	Rozebrání silnič. zábradlí, sloupky s bet. patkami 8	m	8,00000 8,00000	183,60	1 468,80	0	0	0,035	0,28
Díl: 97		Prorážení otvorů				370 478,46		0		0
44	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km dlažba červená -zpět: 0,58725 betonové obr. ABO2-15: 3,24	t	3,82730 0,58730 3,24000	43,00	164,57	0	0	0	0
45	979082219R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km tam a zpět červená dlažba: 0,58725*2*6 obrubníky ABO 2-15 tam a zpět: 3,24*2*6 kamenné obrubníky: tam: 144,99 zpět: 23,5075+52,74	t	267,16450 7,04700 38,88000 144,99000 76,24750	10,00	2 671,65	0	0	0	0
46	979024441R00	Očištění vybour. obrubníků všech loží a výplní Očištění kamenných obrubníků: ozn -K: š. 120-140mm: 125+336,5 očištění bet. obrubníku ABO 2-15 pro použití: 12	m	473,50000 461,50000 12,00000	20,00	9 470,00	0	0	0	0
47	979990113R00	Poplatek za skládku suti - obalované kam. - asfalt asf. chodníků: 0,7018	t	0,70180 0,70180	1 240,00	870,23	0	0	0	0
48	979990101R00	Poplatek za skládku suti - směs betonu a cihel dlažba bet. do 50mm: 149,69 obrubníky bet.: 42,90 silniční obrubníky: 3,24 zahradní obr.: 18,625 obrubníky kamenné - již znehodnocené: 68,7425	t	283,19750 149,69000 42,90000 3,24000 18,62500 68,74250	130,00	36 815,68	0	0	0	0

49	979990112R00	Poplatek za skládku sutí - kam. 0,80388 1,05270 525,01416 112,29856 22,77450	t	661,94390 0,80390 1,05270 525,01420 112,29860 22,77450	140,00	92 672,15	0	0	0	0
50	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km 0,7018 283,1975 661,9439	t	945,84320 0,70180 283,19750 661,94390	165,77	156 792,43	0	0	0	0
51	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km 945,8432*5	t	4 729,21600 4 729,21600	15,00	70 938,24	0	0	0	0
52	979054441R00	Očištění vybour. dlaždic s výplní kamen. těžným očištění pro zpět pokládku - dlažba červená nevidomé: 2,61	m2	2,61000 2,61000	32,00	83,52	0	0	0	0
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				160 082,12	0	0	0	0
53	998223011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlážděný 930,71	t	930,71000 930,71000	172,00	160 082,12	0	0	0	0
Díl:	VN	Vedlejší náklady				25 000,00	0	0	0	0
54	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00	0	0	0	0
55	005121015R	Vybudování zařízení staveniště pro JKSO 822	Soubor	1,00000	7 500,00	7 500,00	0	0	0	0
56	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	2,00000	3 250,00	6 500,00	0	0	0	0
57	005121035R	Odstranění zařízení staveniště pro JKSO 822	Soubor	1,00000	7 000,00	7 000,00	0	0	0	0