

Položkový rozpočet

Zakázka: **Autobusová zastávka; ulice "Míšovická"**

Misto **Praha - Zličín**

Objednatel: IČ:
DIČ:

Zhotovitel: **AUTOTRAK, spol. s r.o.** IČ: **45306028**
DIČ: **CZ45306028**

Vypracoval: **Petr Toušek**

Rozpis ceny			Celkem
HSV			896 162,00
PSV			0,00
MON			104 248,00
Vedlejší náklady			194 700,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			1 195 110,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	1 195 110,00 CZK

Cena celkem bez DPH **1 195 110,00** CZK

v **Praze** _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
1	Zemní práce	HSV			305 316,62
2	Základy, zvláštní zakládání	HSV			6 987,60
5	Komunikace	HSV			275 279,00
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			183 515,00
96	Bourání konstrukcí	HSV			28 430,00
99	Staveništní přesun hmot	HSV			82 873,78
4	Vodorovné konstrukce	HSV			13 760,00
M21	Elektromontáže	MON			56 440,00
M46	Zemní práce při montážích	MON			47 808,00
VN	Vedlejší náklady 1 a 2	VN			194 700,00
Cena celkem					1 195 110,00

Položkový rozpočet

S:	Autobusová zastávka; ulice "Míšovická"
O:	Praha - Zličín

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1	1	Zemní práce				305 316,62
	1 113106231R00	Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu, s uložením pro další použití	m2	38,00000	60,00	2 280,00
	2 113107318R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.těžené tl.18 cm	m2	34,00000	225,00	7 650,00
	3 113111112R00	Odstranění podkladu pl.50 m2,kam.zpev.cem.tl.12 cm	m2	121,00000	325,00	39 325,00
	4 113111114R00	Odstranění podkladu pl.50 m2,kam.zpev.cem.tl.14 cm	m2	12,00000	380,00	4 560,00
	5 113151113R00	Fréz.živič.krytu pl.do 500 m2,pruh do 75 cm,tl.4cm	m2	23,50000	295,00	6 932,50
	6 113151116R00	Fréz.živič.krytu pl.do 500 m2,pruh do 75 cm,tl.7cm	m2	18,00000	395,00	7 110,00
	7 113151118R00	Fréz.živič.krytu pl.do 500 m2,pruh do 75 cm,tl.9cm	m2	87,00000	495,00	43 065,00
	8 113201111R00	Vytrhání obrubníků chodníkových a parkových	m	25,00000	150,00	3 750,00
	9 113107415R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.těžené tl.15 cm	m2	105,00000	250,00	26 250,00
	10 113202111R00	Vytrhání obrub obrubníků silničních	m	78,00000	105,00	8 190,00
	11 122201101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3	m3	81,00000	500,00	40 500,00
	12 131201201R00	Ruční hloubení zapažených jam v hor.3 do 100 m3, patky pro základ zám.kce zastávky	m3	2,38000	1 250,00	2 975,00
	13 162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	57,00000	48,00	2 736,00
	14 162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	54,88000	299,00	16 409,12
	15 171101101R00	Uložení sypaniny do násypů zhuťných na 95% PS	m3	28,50000	144,00	4 104,00
	16 181301102R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 10-15 cm,do 500m2 vč.dodání	m2	113,00000	265,00	29 945,00
	17 181201102R00	Úprava pláně v hor. 1-4, se zhuťněním, Edef2 = 30 Mpa	m2	69,00000	35,00	2 415,00
	18 181201102R00	Úprava pláně v hor. 1-4, se zhuťněním, Edef2 = 45 Mpa	m2	56,00000	40,00	2 240,00
	19 199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4 vč.naložení a odvozu na skládku zhotovitele	m3	54,88000	1 000,00	54 880,00
Díl: 2	2	Základy, zvláštní zakládání				6 987,60
	20 271570010RAA	Polštář hutnění pod základy, ze šterkopísku tloušťky 10 cm	m2	2,16000	135,00	291,60
	21 275313621R00	Beton základových patek prostý C 20/25 XF2 vč.šalování a D+M ocelových výtzuží	m3	2,16000	3 100,00	6 696,00
Díl: 5	5	Komunikace				275 279,00
	22 577131111R00	Beton asphalt. ACO 11+ obrusný, š. do 3 m, tl. 4 cm	m2	80,00000	420,00	33 600,00
	23 573211112R00	Postřík živičný spojovací z asfaltu 0,2 kg/m2	m2	80,00000	45,00	3 600,00
	24 565151111R00	Podklad z obal kam.ACP 16+,ACP 22+,do 3 m,tl. 7 cm	m2	75,00000	660,00	49 500,00
	25 573111115R00	Postřík živičný infiltr., asphalt 3kg/m2	m2	75,00000	45,00	3 375,00
	26 567123812R00	Podklad z kam.stmel.cem.,dálnice SC C8/10 tl.13 cm	m2	70,00000	390,00	27 300,00
	27 564861111R00	Podklad ze šterkodrti po zhuťnění tloušťky 20 cm, ŠDa	m2	83,00000	195,00	16 185,00
	28 568111112R00	Zřízení vrstvy z geotextilie skl.do 1:5,š.do 7,5 m	m2	83,00000	38,00	3 154,00
	29 69366202R	Geotextilie 300 g/m2	m2	83,00000	85,00	7 055,00
	30 596215020R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 5 cm vč.posypu křem.pískem a ložné vrstvy	m2	78,00000	350,00	27 300,00
	31 59245020R	Dlažba zámková přírodní, 60 mm	m2	78,00000	395,00	30 810,00
	32 596215028R00	Příplatek za více barev dlažby tl. 6 cm, do drtě	m2	5,80000	100,00	580,00
	33 59245021R	Dlažba zámková červená, 60 mm	m2	4,00000	420,00	1 680,00
	34 59245037R	Dlažba zámková, červená 60 mm, dlažba pro nevidomé	m2	1,80000	650,00	1 170,00
	35 567122111R00	Podklad z kameniva zpev.cementem SC C8/10 tl.12 cm	m2	72,00000	370,00	26 640,00
	36 564851111R00	Podklad ze šterkodrti po zhuťnění tloušťky 15 cm, ŠDb	m2	78,00000	150,00	11 700,00

37	599141111R00	Vyplnění spár živičnou záplivkou	m	143,00000	122,00	17 446,00
38	568111112R00	Zřízení vrstvy z geotextilie skl.do 1:5,š. 75 cm, zřízení geodrénu z třírozměrné textilie	m2	108,00000	38,00	4 104,00
39	693660212R	Textilie 300 g/m2, ochranná vrstva	m2	72,00000	85,00	6 120,00
40	693660217R	Textilie 800 g/m2, drenážní vrstva	m2	36,00000	110,00	3 960,00
Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci				183 515,00
41	919735111R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. do 5 cm	m	47,00000	95,00	4 465,00
42	919735112R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	47,00000	115,00	5 405,00
43	916561111RT2	Osazení záhon.obrubníků do lože z C 20/25 XF3, s opěrou, včetně obrubníku 50/5/20 cm	m	44,00000	550,00	24 200,00
44	917161111RT2	Osazení lež. obrub.kamen. s opěrou, lože z C 20/25 XF3,vč. kam. obrubníku OP 1 32 x 24 a bet.pro opěru	m	48,00000	2 390,00	114 720,00
45	915711111R00	Vodorovné značení dělicích čar 12 cm střík.barvou, V1a	m	28,00000	100,00	2 800,00
46	915712111R00	Vodorovné značení proužků š.25 cm střík.barvou, V2b (3/1,5)	m	8,50000	211,00	1 793,50
47	915712111R00	Vodorovné značení proužků š.25 cm střík.barvou, V4	m	20,50000	211,00	4 325,50
48	915712111R00	Vodorovné značení proužků š.25 cm střík.barvou, V4 (0,5/0,5)	m	16,00000	211,00	3 376,00
49	915721111R00 - R	Vodorovné značení střík.barvou stopčar,zeber atd., V9a	ks	1,00000	2 400,00	2 400,00
50	915711111R00	Vodorovné značení dělicích čar 12 cm střík.barvou, V11a	m	8,50000	100,00	850,00
51	915711111R00	Vodorovné značení dělicích čar 12 cm střík.barvou, V12a	m	32,00000	100,00	3 200,00
52	915721111R00	Vodorovné značení střík.barvou stopčar,zeber atd., V15 - 2x nápis "BUS"	ks	6,00000	1 055,00	6 330,00
53	914001111R00	Osazení sloupků dopr.značky vč. beton. základu	kus	2,00000	1 125,00	2 250,00
54	914001125R00	Osazení svislé dopr.značky na sloupek nebo konzolu	kus	4,00000	395,00	1 580,00
55	40445135.AR	Značka dopr inf IJ 4a, 500/500 fólie 1	kus	2,00000	1 560,00	3 120,00
56	914001112R00	Osazení dvojice sloupků dopr.značky vč. bet.zákl.	kus	2,00000	1 350,00	2 700,00
Díl:	96	Bourání konstrukcí				28 430,00
57	966006132R00	Odstranění doprav.značek se sloupky, s bet.patkami	kus	1,00000	330,00	330,00
58	966006132R00	Odstranění doprav.značek se sloupky, s bet.patkami, dem. značek s uchováním pro zpětnou montáž	kus	4,00000	350,00	1 400,00
59	966006100R1	Odstranění vodorovného značení frézováním, V1a	bm	78,00000	225,00	17 550,00
60	966006100R2	Odstranění vodorovného značení frézováním, V2b	bm	20,00000	225,00	4 500,00
61	966006100R3	Odstranění vodorovného značení frézováním, V9a	ks	1,00000	1 500,00	1 500,00
62	966006100R4	Odstranění vodorovného značení frézováním, V13a	m2	14,00000	225,00	3 150,00
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				82 873,78
63	979084216R00	Vodorovná doprava vybour. hmot po suchu do 5 km, vč. likvidace	t	148,32450	440,00	65 262,78
64	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	t	176,11000	100,00	17 611,00
		ELEKTROPRÁČE				
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				13 760,00
65	460510311R00	Chránička kabelová DN 110 mm	m	32,00000	430,00	13 760,00
Díl:	M21	Elektromontáže				56 440,00
66	210040512 R00	Ukončení vodičů	ks	4,00000	310,00	1 240,00
67	210101252 R00	Spojka kabelová do 4x16 mm2	ks	4,00000	1 250,00	5 000,00
68	210204000 R1	Stožár osvětlovací - ocelový délky do 12 m, demontáž stávajícího osvětlení / stožáru se zachováním	ks	1,00000	2 380,00	2 380,00
69	210204011 R00	Stožár osvětlovací - ocelový délky do 12 m, montáž stávajícího stožáru	ks	1,00000	10 000,00	10 000,00
70	210204201 RT1	Elektrovýzbroj stožáru pro okruh vč.svorkovnice a rozvodnice	ks	1,00000	750,00	750,00
71	34760421 R	Výbojka sodíková 100W	ks	1,00000	290,00	290,00
72	210220021 RT1	Vedení uzemňovací v zemi FeZn do 120 mm2 vč.svorek, vč.pásků FeZn 30x4 mm	m	170,00000	70,00	11 900,00
73	210810005 R00	Kabel CYKY - m 750 V 3x1,5 mm2 volně uložený	m	8,00000	21,00	168,00

74	34111030 R	Kabel silový Cu jádrem 750V CYKY 3x1,5 mm2	m	8,80000	12,50	110,00
75	210810014 R00	Kabel CYKY - m 750 V 4žily, 16-25 mm2, volně uloženy	m	85,00000	34,00	2 890,00
76	34111080 R	Kabel silový CYKY J (b) 4x16 mm2	m	93,50000	160,00	14 960,00
77	210810014 R1	Kabel CYKY - m 750 V 4žily, 16-25 mm2, uloženy v trubkách	m	32,00000	35,00	1 120,00
78	34111080 R	Kabel silový CYKY J (b) 4x16 mm2	m	35,20000	160,00	5 632,00
Díl:	M46	Zemní práce při montážích				47 808,00
79	460050013 RT1	Jáma pro stožár do 10 m, v rovině, ruční výkop jámy	ks	1,00000	968,00	968,00
80	460100002 RT1	Pouzdrový základ, kompletní zhot.pouzdrového zákl.	ks	1,00000	5 500,00	5 500,00
81	460200133 RT2	Výkop kabelové rýhy 35/50 cm, ruční výkop rýhy vč.rozebrání zámk.dl.	m	12,00000	180,00	2 160,00
82	460200163 RT2	Výkop kabelové rýhy 35/80 cm, ruční výkop rýhy	m	64,00000	220,00	14 080,00
83	460200303 RT2	Výkop kabelové rýhy 50/120 cm, ruční výkop rýhy vč.dem.a likvidace vrstev kom.	m	9,00000	600,00	5 400,00
84	460420022 R00	Zřízení kabelového lože v rýze š. do 65 cm z písku	m	9,00000	115,00	1 035,00
85	460420018 R00	Zřízení kabelového lože v rýze š. do 35 cm z písku	m	76,00000	80,00	6 080,00
86	460490012 R00	Fólie výstražná z PVC	m	117,00000	10,00	1 170,00
87	460490021 R00	Deska krycí kabelová	m	9,00000	65,00	585,00
88	460570133 R00	Zához rýhy 35/50 cm se zhutněním, vč.obnovy zámkové dlažby	m	12,00000	55,00	660,00
89	460570163 R00	Zához rýhy 35/80 cm se zhutněním	m	64,00000	80,00	5 120,00
90	460570303 R00	Zához rýhy 50/120 cm se zhutněním, vč.obnovy vrstev komunikace	m	9,00000	200,00	1 800,00
91	460600001 RT8	Naložení a odvoz zeminy na skládku zhotovitele, vč.uložení na skládku (vč.poplatku)	m3	5,00000	650,00	3 250,00
Díl:	VN	Vedlejší náklady - 1				176 000,00
92	005 24-1020.R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	7 500,00	7 500,00
93	005 11-1021.R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	7 500,00	7 500,00
94	005 11-1020.R	Vytyčení stavby před, v průběhu a po dokončení	Soubor	1,00000	12 500,00	12 500,00
95	005 12-1010.R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00
96	005 12-1020.R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00
97	005 12-1030.R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	7 000,00	7 000,00
98	004 11-1020.R	Vypracování projektové dokumentace	Soubor	1,00000	4 500,00	4 500,00
99	005 24-1010.R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00
100	005 21-1030.R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	105 000,00	105 000,00
101		Pronájem přechodného SDZ - 30 ks po dobu 18 dní - včetně zajištění stanovení přechodného SDZ				
102	005 23-1010.R	Revize	Soubor	1,00000	5 500,00	5 500,00
Díl:	VN - elektro	Vedlejší náklady - 2 - elektro				18 700,00
103	005 23-1000.R1	Zkoušky hutnosti	Soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00
104	005 23-1010.R	Revize	Soubor	1,00000	5 500,00	5 500,00
105	005 24-1010.R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00
106	005 24-1020.R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	6 700,00	6 700,00