

KRYCÍ LIST ROZPOCTU

Název stavby	Město Orlová - propustek ul. Dr. M. Tyrše	JKSO	
Název objektu	Propustek	EČO	
		Místo	Orlová
Objednatel	Město Orlová	IČO	00297577
Projektant		DIČ	CZ00297577
Zhotovitel	Meccano s.r.o.		
Zpracoval	Jakub Wala		
	Rozpočet číslo		
		Dne	30.03.2021
		CZ-CPV	
		CZ-CPA	

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A		Základní rozp. náklady		B		Doplňkové náklady		C		Náklady na umístění stavby	
1	HSV	Dodávky	192 836,21	8	Práce přesčas		0,00	13	Zařízení staveniště	3,00%	11 276,17
2		Montáž	183 036,25	9	Bez pevné podl.		0,00	14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka		0,00	15	Územní vlivy		0,00
4		Montáž	0,00	11			0,00	16	Provozní vlivy		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Jiné VRN		0,00
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (ř. 1-6)		375 872,46	12	DN (ř. 8-11)			19	VRN (ř. 13-18)		11 276,17
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost		0,00	22	Ostatní náklady		0,00

<p>Projektant, Zhotovitel, Objednatel</p> <div style="background-color: black; width: 100px; height: 100px; margin: 10px auto;"></div>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>D</td> <td>Celkem bez DPH</td> <td style="text-align: right;">387 148,63</td> </tr> <tr> <td>DPH</td> <td>%</td> <td>Základ daně</td> </tr> <tr> <td>snížená</td> <td>15,0</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>základní</td> <td>21,0</td> <td>387 148,63</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Cena s DPH</td> <td style="text-align: right;">468 449,84</td> </tr> <tr> <td>E</td> <td colspan="2">Přípočty a odpočty</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Dodá zadavatel</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Klouzavá doložka</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Zvýhodnění</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> </tr> </table>	D	Celkem bez DPH	387 148,63	DPH	%	Základ daně	snížená	15,0	0,00	základní	21,0	387 148,63	Cena s DPH		468 449,84	E	Přípočty a odpočty			Dodá zadavatel	0,00		Klouzavá doložka	0,00		Zvýhodnění	0,00
D	Celkem bez DPH	387 148,63																										
DPH	%	Základ daně																										
snížená	15,0	0,00																										
základní	21,0	387 148,63																										
Cena s DPH		468 449,84																										
E	Přípočty a odpočty																											
	Dodá zadavatel	0,00																										
	Klouzavá doložka	0,00																										
	Zvýhodnění	0,00																										

ROZPOČET

Stavba: Město Orlova - Propustek ul. Dr. M. Tyrše

Objekt: Propustek

Objednatel: Město Orlova

Zhotovitel: Meccano s.r.o.

Místo: Orlova

Zpracoval: Jakub Wala

Datum: 30. 3. 2021

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství	Cena jednotková	Index na cenu	Cena celkem
----	-------------	-------	----	----------	-----------------	---------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

375 872,46

1

Zemní práce

62 044,69

1	1151012015415	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok	hod	50,000	74,90	1,00000	3 745,00
2	119045646416q	Průhledný přejezdový plech	or	1,000	5 900,00	1,00000	5 900,00
3	119002411	Pojezdový ocelový plech pro zabezpečení výkopu zřízení	m2	12,000	406,00	1,00000	4 872,00
4	119002412	Pojezdový ocelový plech pro zabezpečení výkopu odstranění	m2	12,000	195,00	1,00000	2 340,00
5	119003211	Mobilní plotová zábrana s reflexním pásem výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu zřízení	m	12,000	70,90	1,00000	850,80
6	119003212	Mobilní plotová zábrana s reflexním pásem výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu odstranění	m	12,000	39,90	1,00000	478,80
7	132251252	Hlubení rýh nezapečených s do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	21,600	513,00	1,00000	11 080,80
8	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	36,000	205,00	1,00000	7 380,00
9	151101112	Odstanění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	36,000	103,00	1,00000	3 708,00
10	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných	m3	18,952	119,00	1,00000	2 255,29
11	182151111	Svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 strojně	m2	135,000	70,10	1,00000	9 463,50
12	181351003	Rozprostření ornice II vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovlně nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	57,000	76,00	1,00000	4 332,00
13	919735113	Řezání stávajícího živého krytu hl do 150 mm	m	13,500	129,00	1,00000	1 741,50
14	113107144	Odstanění podkladu živého hl do 200 mm	m2	9,000	433,00	1,00000	3 897,00

5

Komunikace pozemní

57 564,22

15	564760011	Podklad z kamenná hrubého drceného vel. 8-16 mm II 200 mm	m2	19,500	218,00	1,00000	4 251,00
16	56991131	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklatem II 50 mm	m2	50,500	41,40	1,00000	2 090,70
17	573211109	Postřík živý spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2	m2	9,000	7,50	1,00000	67,50
18	919732211	Sýčká spára napojení nového živého povrchu na stávající za tepla s 15 mm hl 25 mm s profezáním	m	12,000	98,80	1,00000	1 185,60
19	573111111	Postřík živý infiltráční s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2	m2	9,000	12,70	1,00000	114,30
20	577124111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tl. II 35 mm s do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	9,000	234,00	1,00000	2 106,00
21	577135112	Asfaltový beton vrstva ložní ACO 16 (ABH) tl 40 mm s do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	9,000	242,00	1,00000	2 178,00
22	577124111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tl. II 35 mm s do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	9,000	234,00	1,00000	2 106,00
23	577135112	Asfaltový beton vrstva ložní ACO 16 (ABH) tl 40 mm s do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	9,000	242,00	1,00000	2 178,00
24	577154111	Asfaltový beton vrstva obrusná (ABS) tl. II 60 mm s do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	9,000	311,20	0,80000	2 800,80
25	577175112	Asfaltový beton vrstva ložní (ABH) tl. 80 mm s do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	9,000	374,40	0,80000	3 368,60
26	596411111	Kladení dlažby z vegetačních tvárníc komunikací pro pěší II 80 mm do betonového lože	m2	58,000	495,00	1,00000	28 710,00
27	59246016	dlažba plošná betonová vegetační 600x400x80mm	m2	60,900	293,36	1,00000	17 865,62
28	596411111	Kladení dlažby z vegetačních tvárníc komunikací pro pěší II 80 mm do betonového lože	m2	3,600	495,00	1,00000	1 782,00
29	59246016	dlažba plošná betonová vegetační 600x400x80mm	m2	4,780	293,36	1,00000	1 408,90

9

Ostatní konstrukce a práce, bourání

186 990,19

30	9131211110212	Montáž a demontáž dočasného dopravního značení + průhled	or	1,000	2 930,00	1,00000	2 930,00
----	---------------	--	----	-------	----------	---------	----------

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Index na cenu	Cena celkem
31	9131211110212	Montáž a demontáž dočasného dopravního značení + pronájem	soubor	-1,000	2 930,00	1,00000	-2 930,00
32	PR2	Pronájem dopravního značení dla PD přechodného dopravního značení schválenou Policií ČR vč. montáže a demontáže	soubor	1,000	4 800,00	1,00000	4 800,00
33	564760011	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm tl 200 mm	m2	15,600	218,00	1,00000	3 400,80
34	919535558	Obetonování trubního propustku betonem prostým tř. C 20/25	m3	5,962	3 930,00	1,00000	23 430,66
35	919535558	Obetonování trubního propustku betonem prostým tř. C 20/25	m3	-0,450	3 930,00	1,00000	-1 768,50
36	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	6,430	195,00	1,00000	1 253,85
37	58333674	kamenivo těžené hrubé frakce 16/32	t	12,860	483,00	1,00000	6 211,38
38	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	-0,490	195,00	1,00000	-96,55
39	58333674	kamenivo těžené hrubé frakce 16/32	t	-0,989	483,00	1,00000	-477,69
40	919551114	Zřízení propustku z trub plastových PP rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 600 mm	m	13,000	185,00	1,00000	2 405,00
41	28614470	trubka kanalizační PP korugovaná pro velké průměry DN 600 SN10	m	13,000	3 719,54	1,00000	48 354,02
42	919551114	Zřízení propustku z trub plastových PP rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 600 mm	m	-1,000	185,00	1,00000	-185,00
43	28614470	trubka kanalizační PP korugovaná pro velké průměry DN 600 SN10	m	-1,000	3 719,54	1,00000	-3 719,54
44	564730011	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm tl 100 mm	m2	67,500	116,00	1,00000	7 830,00
45	PAN1	Dodávka a montáž panelu silničního 3,00x2,00x0,15m (osazení do betonu pomocí hydraulické ruky) vč. zařezání, výřezu pro odvodňovací rouru, obsyp včetně hutnění	kus	2,000	9 032,00	1,00000	18 064,00
46	935112311	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárnic	m	45,000	484,00	1,00000	21 780,00
47	59227026	žlabovka příkopová betonová 500x900x80mm	m	47,250	596,00	1,00000	28 161,00
60	113107132	Odstranění podkladu z betonu prostého tl do 300 mm ručně (pneumatickým kladivem/kompresorem)	m2	3,600	816,00	0,80000	2 937,60
48	961044111	Bourání základů z betonu prostého - strojně hydraulickým kladivem (viz položka 61)	m3	4,320	2 488,00	0,80000	10 748,16
61	6516049416	Pronájem bagru s bouracím kladivem vč. dopravy	den	2,000	6 930,00	1,00000	13 860,00

997

Přesun sutě

54 703,75

49	112201114	Odstranění pářezů D do 0,5 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy + odvoz a likvidace	kus	2,000	3 224,00	0,80000	6 448,00
50	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	4,050	42,70	1,00000	172,94
51	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	68,850	9,63	1,00000	663,03
52	997221645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	4,050	1 130,00	1,00000	4 576,50
53	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	69,500	42,70	1,00000	2 967,65
54	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	347,500	9,63	1,00000	3 346,43
55	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) směsný odpad	t	69,500	525,60	0,80000	36 529,20

998

Přesun hmot

14 569,61

56	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	65,514	199,00	1,00000	13 037,29
57	998223093	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným za zvětšený přesun do 3000 m	t	65,514	17,70	1,00000	1 159,60
58	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	1,720	199,00	1,00000	342,28
59	998223093	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným za zvětšený přesun do 3000 m	t	1,720	17,70	1,00000	30,44

Celkem

375 872,46

	Měněpráce
	Vícepráce - položka neobsažena v SOD
	Vícepráce - položka obsažena v SOD

