

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 0122018

Stavba: Osmička - mlátové cesty

JKSO:
Místo: Lovosice

CC-CZ:
Datum: 4. 12. 2018

Objednatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
TIRAST s.r.o.

IČ: 02072530
DIČ: CZ02072530

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů 795 000,00
Ostatní náklady ze souhrnného listu 0,00

Cena bez DPH 795 000,00

DPH základní	21,00%	ze	795 000,00	166 950,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 961 950,00

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTU STAVBY

Kód: 0122018

Stavba: Osmička - mlátové cesty

Místo: Lovosice

Datum: 4. 12. 2018

Objednatel:
Zhotovitel: TIRAST s.r.o.

Projektant:
Zpracovatel:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	795 000,00	961 950,00
0122018	Osmička - mlátové cesty	795 000,00	961 950,00
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00	0,00
	Ostatní náklady	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	795 000,00	961 950,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Osmička - mlátové cesty

JKSO:
Místo: Lovosice

CC-CZ:
Datum: 4. 12. 2018

Objednatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
TIRAST s.r.o.

IČ: 02072530
DIČ: CZ02072530

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu 795 000,00 0,00
Ostatní náklady

Cena bez DPH 795 000,00

DPH základní	21,00%	ze	795 000,00	166 950,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 961 950,00

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Osmička - mlátové cesty

Místo: Lovosice

Datum: 4. 12. 2018

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel: TIRAST s.r.o.

Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady z rozpočtu

795 000,00

HSV - Práce a dodávky HSV

- 1 - Zemní práce
- 2 - Zakládání
- 3 - Svislé a kompletní konstrukce
- 5 - Komunikace pozemní
- 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání
- 998 - Přesun hmot

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

- VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce
- VRN3 - Zařízení staveniště
- VRN5 - Finanční náklady
- VRN6 - Územní vlivy
- VRN7 - Provozní vlivy



Ostatní náklady

0,00

Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

795 000,00

ROZPOČET

Stavba: Osmička - mlátové cesty

Místo: Lovosice

Datum: 4. 12. 2018

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel: TIRAST s.r.o.

Zpracovatel:

PC Typ Kód Popis MJ Množství J.cena [CZK] Cena celkem [CZK]

Náklady z rozpočtu

795 000,00

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

1	K	112101101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	kus	3,000	
odečteno z PD cca 3					3,000	
2	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	3,000	
3	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	101,475	
odměřeno z PD cca 307,5*3,3*0,1					101,475	
4	K	121112111	Sejmutí ornice tl vrstvy do 150 mm ručně s vodorovným přemístěním do 50 m cca 10% strojního • kořeny	m3	10,148	
101,475*0,1					10,148	
5	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	116,696	
odměřeno z PD cca 307,5*2,3*0,15*1,1					116,696	
6	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	58,348	
116,696*0,5					58,348	
7	K	131203101	Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	28,000	
u kořenů cca 1m3/kus 1*28 28,000						
8	K	131203109	Příplatek za lepivost u hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	14,000	
28*0,5					14,000	
9	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	12,705	
odměřeno z PD cca - gabion 77*0,3*0,5*1,1					12,705	
10	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	6,353	
12,705*0,5					6,353	
11	K	162201431	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 2 km D kmene do 300 mm	kus	3,000	
12	K	162201441	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 2 km D kmene do 300 mm	kus	3,000	
13	K	162201451	Vodorovné přemístění pařezů do 2 km D do 300 mm	kus	3,000	
14	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	93,763	

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
		zpětně ornice				
		59,2			59,200	
		kořeny				
		28			28,000	
		svahování				
		6,563			6,563	
		Součet			93,763	
15	K	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	165,113	
		ornice				
		101,475			101,475	
		zemina				
		116,696+28+12,705			157,401	
		zpětně				
		-93,763			-93,763	
		Součet			165,113	
16	K	166101101	Přehození neulehlého výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	93,763	
		zpětně				
		93,763			93,763	
17	K	167101103	Nakládání nebo překládání výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	258,876	
		výkopek kpl				
		ornice				
		101,475			101,475	
		zemina				
		116,696+28+12,705			157,401	
		Součet			258,876	
18	K	171101103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných do 100 % PS odměřeno z PD cca	m3	6,563	
		(3+2,25)*1,25			6,563	
19	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	165,113	
		ornice				
		101,475-59,2			42,275	
		zemina				
		116,696+28+12,705-28-6,563			122,838	
		Součet			165,113	
20	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	288,748	
		ornice				
		(101,475-59,2)*1,6			67,640	
		zemina				
		(116,696+28+12,705-28-6,563)*1,8			221,108	
		Součet			288,748	
21	K	174201101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou bez zhutnění u kořenů cca 1 m3/kus	m3	28,000	
		1*28 28,000				
22	K	174201201	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 300 mm	kus	3,000	
23	K	181111112	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm ve svahu do 1:2	m2	550,000	
		odměřeno z PD cca - zeleň				

PČ Typ Kód Popis MJ Množství J.cena [CZK] Cena celkem [CZK]

		550		550,000	
24	K	181151311	Plošná úprava terénu přes 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovinně a svahu do 1:5	m2	42,000

odměřeno z PD cca - zeleň

		42		42,000	
25	K	181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovinně nebo ve svahu do 1:5	m2	550,000

odměřeno z PD cca - zeleň

		550		550,000	
26	M	103715000	substrát pro trávníky A VL	m3	11,000

cca 20%

		550*0,1*0,2		11,000	
27	K	181305111	Převrstvení ornice na skládce	m3	59,200

cca

(550+421*0,1

		59,200		59,200	
28	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovinně a ve svahu do 1:5	m2	550,000

odměřeno z PD cca - zeleň

		550		550,000	
29		005724100	osivo směs travní parková	ks	8,250
30	K	181411132	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	42,000

odměřeno z PD cca - zeleň

		42		42,000	
31	M	005724100	osivo směs travní parková	ks	0,630

32	K	181951102	Úprava pláně v homině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	775,000
----	---	-----------	---	----	---------

cca

310*2,5

775,000

33	K	182201101	Svahování násypů	m2	41,875
----	---	-----------	------------------	----	--------

odměřeno z PD cca

(0,65*40+15*0,5)*1,25

41,875

	K		Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 11:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	42,000
--	---	--	---	----	--------

odměřeno z PD cca - zeleň

		42		42,000	
35	M	103715000	substrát pro trávníky A VL	m3	0,840

cca 20%

42*0,1*0,2

0,840

36	K	184818231	Ochrana kmene průměru do 300 mm bedněním výšky do 2 m	kus	28,000
----	---	-----------	---	-----	--------

odečteno z PD

28

28,000

↳ Zakládání

37	K	213311113	Polštáře zhutněné pod základy z kameniva drceného frakce 16 až 63 mm	m3	2,540
----	---	-----------	--	----	-------

odměřeno z PD cca

(17,73+28,68+30,561*0,1*0,3*1,1

2,540

3 - Svislé a kompletní konstrukce

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
38	K	327215111	Opěrná zeď z gabionů dvouzákrutová síť s povrchovou úpravou galfan vyplněná lomovým kamenem odměřeno z PD cca	m3	16,968		
			(6,26+1,52+4,2+5,751*0,7*0,3		3,723		
			(16,88+3,84+7,961*0,9*0,3		7,744		
			(16,88+5,72+7,961*0,6*0,3		5,501		
			Součet		16,968		
39	K	338171114	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v 2,00 m do zemního vrutu	kus	38,485		
			(6,26+1,52+4,2+5,75)/2		8,865		
			(16,88+3,84+7,96)/2		14,340		
			(16,88+5,72+7,96)/2		15,280		
			Součet		38,485		
40	M	145502560	profil ocelový čtvercový svařovaný 60x60x4 mm	t	0,209		
			9*0,7*7,1*0,001		0,045		
			15*0,9*7,1*0,001		0,096		
			16*0,6*7,1*0,001		0,068		
			Součet		0,209		
5 - Komunikace pozemní							
41	K	564751111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32- 63 mm tl 150 mm odměřeno z PD cca	m2	710,279		
			(7,93+4,31+3,42+2,16+10,87+3,36+18,35+2,31+13,81+22,61+1,76+9,03+1,44+16,88+4,78+7,96+24,68+12,98+28,84+5,23+3,64)*2,2*1,05		476,669		
			(17,82+19,36+63,95)*2,2*1,05		233,610		
			Součet		710,279		
42	K	564811112	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 60 mm	m2	710,279		
43	K	564931111	Podsyp nebo podklad z pálených jílu tl 100 mm	m2	710,279		
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání							
44		916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou odměřeno z PD cca		514,850		
			7,93+7,93+4,98+3,42+2,45+10,87+2,84+18,86+3,65+3,42+1,79+10,87+3,88+32,72+1,95+17,74+19,27+22,67+1,49+2,03+22,54+0,34+2,81+6,83+19,58+9,03+9,03+1,21		252,130		
			1,66+24,58+24,78+13,16+12,8+28,77+28,92+62,97+65,08		262,720		
			Součet		514,850		
45	M	592172100	obrubník betonový zahradní šedý 100 x 5 x 25 cm cca vč. rezervy	kus	540,000		
			540		540,000		
46	K	919551111	Zřízení propustku z trub plastových PE rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem do DN 300 mm odměřeno z PD	m	10,000		
			2,5*4		10,000		
47	M	286114740	trubka kanalizace plastová 60x3000 SN 10	kus	4,000		
48	M	55341428R	mřížka větrací nerezová 150 kruhová	kus	8,000		
49	K	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	m2	710,279		

PČ Typ

Kód

Popis

MJ Množství J.cena [CZK]

Cena celkem [CZK]

998 - Přesun hmot

50	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	116,019	
51	K	998225191	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 1000 m	t	116,019	

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

52	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	Kč	1,000	
53	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	Kč	1,000	

VRN3 - Zařízení staveniště

54	K	032002000	Vybavení staveniště	Kč	1,000	
55	K	034002000	Zabezpečení staveniště	Kč	1,000	

VRN5 - Finanční náklady

56	K	052002000	Finanční rezerva (5% ZRN)	Kč	1,000	
----	---	-----------	---------------------------	----	-------	--

VRN6 - Územní vlivy

57	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	Kč	1,000	
----	---	-----------	-----------------------------------	----	-------	--

VRN7 - Provozní vlivy

58	K	072002000	Silniční provoz - DIO	Kč	1,000	
----	---	-----------	-----------------------	----	-------	--

VP - Vícepráce

0,00