

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Vodozádržné opatrenia - ZŠ Severná ulica

Objekt:

1 - 1. opatrenie

Časť:

03 - Zberný systém

JKSO:

Miesto: č.p. 1020/405 k.ú. Moldava nad Bodvou

KS:

Dátum: 21.05.2025

Objednávateľ:

Mesto Moldava nad Bodvou

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

T a K, spol. s.r.o. Budulovská cesta 33/B 045 01 Moldava nad Bodvou

IČO: 36592081

IČ DPH: SK2021992115

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

11 561,97

DPH základná

Základ dane

Sadzba dane

Výška dane

0,00

23,00%

0,00

znižovaná

11 561,97

23,00%

2 659,25

Cena s DPH

v EUR

14 221,22

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Vodozadržné optatrenia - ZŠ Severná ulica

Objekt:

1 - 1. opatrenie

Časť:

03 - Zberný systém

Miesto:

č.p. 1020/405 k.ú. Moldava nad Bodvou

Dátum:

21.05.2025

Objednávateľ:

Mesto Moldava nad Bodvou

Projektant:

Zhotoviteľ:

T a K, spol. s.r.o. Budulovská cesta 33/B 045 01 Moldava nad Bodvo Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

11 561,97

HSV - Práce a dodávky HSV

11 065,63

1 - Zemné práce

1 788,04

3 - Ovládací systém

847,14

5 - Čerpacia technika a filtrácia

1 185,88

4 - Vodorovné konštrukcie

415,73

8 - Rúrové vedenie

6 820,24

99 - Presun hmôt HSV

8,60

PSV - Práce a dodávky PSV

41,60

721 - Zdravotech. vnútorná kanalizácia

41,60

M - Práce a dodávky M

454,74

23-M - Montáže potrubia

393,25

46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach

61,49

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

0,00

ROZPOČET

Stavba:

Vodozadržné optatrenia - ZŠ Severná ulica

Objekt:

1 - 1. opatrenie

Časť:

03 - Zberný systém

Miesto:

č.p. 1020/405 k.ú. Moldava nad Bodvou

Dátum:

21.05.2025

Objednávateľ:

Mesto Moldava nad Bodvou

Projektant:

Zhotoviteľ:

T a K, spol. s.r.o. Budulovská cesta 33/B 045 01 Moldava nad Bodvo Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

11 561,97

D HSV Práce a dodávky HSV

11 065,63

D 1 Zemné práce

1 788,04

1	K	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	14,000	16,24	227,36
2	K	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	14,000	1,13	15,82
3	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	30,000	32,45	973,50
4	K	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	30,000	1,32	39,60
5	K	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 500 m	m3	19,200	2,00	38,40
6	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	24,800	4,61	114,33
7	K	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	6,060	35,88	217,43
8	M	583310002700.S	Štrkopiesok frakcia 0-8 mm	t	9,700	16,66	161,60

D 3 Ovládací sytém

847,14

77	K	03.01	Montáž ovládacej jednotky	ks	1,000	266,61	266,61
124	M	F55356	Exteriérová ovládacia jednotka Rain Bird RZX6 WiFi ready	ks	1,000	214,48	214,48
125	M	C13075	Závlahové káble Rain Bird IRRICABLE 13x0,8mm2 (75m)	bal	1,000	216,45	216,45
78	K	03.02	Montáž dažďového senzora	ks	1,000	19,59	19,59
73	M	03.01.02	Dažďový senzor Rain Bird RSD-Bex ??	ks	1,000	57,34	57,34
79	K	03.03	Montáž el. lišt, prechodky....	sb	1,000	12,86	12,86
74	M	03.01.03	Inštalčný materiál (el. lišty, prechodky)	sb	1,000	20,03	20,03
80	K	03.04	Montáž vodotesného konektora	ks	4,000	1,18	4,72
75	M	BVS1	Vodotesný konektor SNAPLOCK BVS-1 (Blazing)	ks	4,000	2,20	8,80
81	K	03.05	Montáž závlahových káblov	m	7,000	1,24	8,68
76	M	IRC4	Závlahové káble IRC 4 x 0,8mm2 / 100 m	bal	0,200	87,92	17,58

D 5 Čerpacia technika a filtrácia

1 185,88

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
97	M	06.01.10	Plavákový spínač 10mNO/NC	ks	1,000	35,11	35,11
111	K	06.11	Montáž	ks	1,000	12,96	12,96
98	M	06.01.11	Trafo k ovládacej jednotke	ks	1,000	55,42	55,42
112	K	06.12	Montáž	ks	2,000	20,04	40,08
99	M	H01000	Závlahový elektroventil Rain Bird 100-HV	ks	2,000	26,29	52,58
113	K	06.13	Montáž	ks	1,000	20,15	20,15
100	M	06.01.13	Ostatné tvarovky, potrubie, príslušenstvo, tesniace prvky	sb	1,000	61,09	61,09

D		4	Vodorovné konštrukcie				415,73
9	K	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-63 mm	m3	6,230	66,73	415,73

D		8	Rúrové vedenie				6 820,24
130	K	871143200.S	Montáž potrubia kvapkovej závlahy	m	30,000	1,72	51,60
131	M	426810029700.S	Ventil odvdzušňovací, vonkajší závit 1/2"	ks	4,000	3,74	14,96
133	M	426810030700.S	Kvapkovacie potrubie dĺžky 100 m, vnútorný priemer 13,6 mm, prietok 2,3 l/h, rozstup 330 mm	bal	0,300	114,87	34,46
49	K	871171000	Montáž vodovodného potrubia z dvojvrstvového PE 100 SDR11/PN16 zvaraných natupo D 32x3,0 mm	m	50,000	1,73	86,50
50	M	286130033400	Rúra HDPE na vodu PE100 PN16 SDR11 32x3,0x100 m, WAVIN	m	50,000	2,77	138,50
51	M	286530020100	Koleno 90° na tupo PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 11 L D 32 mm, WAVIN	ks	2,540	4,91	12,47
134	K	891143320.S	Montáž elektroventilových rozdeľovačov pre zavlažovacie systémy	ks	1,000	8,32	8,32
136	M	426810017000.S	Holendrový nátrubok, 1x1" a 1x1" vnútorný závit	ks	1,000	2,95	2,95
140	M	426810017400.S	Holendrový T-kus, 2x1" vnútorný závit s pretočenou maticou, 1x1" vonkajší závit	ks	1,000	13,30	13,30
138	M	426810018500.S	Holendrová vsuvka, 1" vonkajší závit, 1" vnútorný závit	ks	2,000	7,41	14,82
56	K	892241111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN do 80	m	55,000	0,96	52,80
15	K	871313121	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom v skl. do 20% DN 150	m	17,000	3,97	67,49
52	M	286110002700	Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká SN8 - KG, SW - plnostenná, DN 160, dl. 6 m, WAVIN	ks	3,400	95,37	324,26
22	K	877313123	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom, jednoosá DN 150 mm	ks	8,000	8,36	66,88
24	M	2860003000	PVC koleno 150/45°-hladký kanalizačný systém	ks	8,000	6,44	51,52
25	K	877313121	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z tvrdého PVC tesnených gumovým krúžkom, odbočná DN 150	ks	1,000	4,89	4,89
26	M	2860003230	PVC odbočka 150/150/45°-hladký kanalizačný systém	ks	1,000	14,40	14,40
28	K	892311000	Skúška tesnosti kanalizácie D 150	m	17,000	2,13	36,21
34	K	893810133r	Osadenie šachty kanalizačnej filtračnej kruhovej z PP samonosnej D do 1,2 m, svetlej hĺbky do 2,0 m	ks	1,000	71,09	71,09
35	M	5624505040	Filtračno-usadzovacia šachta FDN300, rozmer: DN300, H=2000mm,	ks	1,000	507,93	507,93
47	K	894170053	Osadenie polyetylénového zásobníka na dažďovú vodu 5300l	ks	2,000	25,65	51,30

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
39	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	0,190	45,27	8,60
D PSV			Práce a dodávky PSV	41,60			
D 721			Zdravotech. vnútorná kanalizácia	41,60			
40	K	721242125	Lapač strešných splavín plastový univerzálny bočný Alcaplast 300x155/110	ks	1,000	41,60	41,60
D M			Práce a dodávky M	454,74			
D 23-M			Montáže potrubia	393,25			
60	K	230180065	Montáž rúrových dielov PE, PP DN 25	ks	2,000	10,29	20,58
61	M	2860028080r	Polyetylén prechod 32x1" ZV	ks	1,000	3,02	3,02
86	M	B70211	Závlahový elektroventil Rain Bird 100-DV, 1", 24V solenoid, vnútorný závit	ks	1,000	44,36	44,36
41	K	230230121.S	Príprava na tlakovú skúšku vzduchom a vodou do 0,6 MPa	úsek	1,000	115,84	115,84
62	K	230230016	Hlavná tlaková skúška vzduchom 0, 6 MPa - STN 38 6413 DN 50	m	59,000	3,55	209,45
D 46-M			Zemné práce pri extr.mont.prácach	61,49			
114	K	08.01.01	Vytýčenie trás pre polozenie potrubia, umiestnenie armatúr, ventilových boxov.....	ks	0,000	43,04	0,00
115	K	08.01.02	Výkresy jednotlivých etáp zavlažovania	ks	0,000	40,99	0,00
116	K	08.01.03	Zazimovanie (cena za sekciu)	ks	15,000	0,00	0,00
117	K	08.01.04	Jarné spustenie (cena za sekciu)	ks	15,000	0,00	0,00
42	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	67,000	0,67	44,89
43	M	2830010610	Výstražná fólia HNEDÁ - KANALIZÁCIA, 1 kotúč=500m	m	17,000	0,30	5,10
63	M	2830010600	Výstražná fólia BIELA - VODOVOD, 1 kotúč=500m	m	50,000	0,23	11,50
D HZS			Hodinové zúčtovacie sadzby	0,00			
118	K	08.01.05	Mimo záručný servis (cena za hod)	sub	0,000	21,99	0,00
44	K	HZS000214r	Inžiniersku činnosť, rozkopávkové povolenie vybavuje investor (ak nie je dohodnuté inak)	sub	1,000	0,00	0,00