

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 02/2022
Stavba: Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

JKSO:
Miesto: Mesto Šahy

KS:
Dátum: 13.6.2022

Objednávateľ:
Mesto Šahy

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:
Štefan Típarý EKOLSTAV

IČO: 30071216
IČ DPH: SK1020379767

Projektant:
Bc. Róbert Malec

IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ:
Bc. Róbert Malec

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			590 229,47
---------------------	--	--	-------------------

	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
DPH	20,00%		

Cena s DPH	v	EUR	708 275,36
-------------------	----------	------------	-------------------

Projektant	Spracovateľ
-------------------	--------------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
---------------------	-------------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 02/2022

Stavba: Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Miesto: Mesto Šahy

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ: Mesto Šahy

Projektant: Bc. Róbert Malec

Zhotoviteľ: Štefan Tipary EKOLSTAV

Spracovateľ: Bc. Róbert Malec

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		590 229,47	708 275,36
SO-01	Výmena nepriepustných povrchov za priepustné povrchy s vodozadržnou funkciou	147 661,62	177 193,94
01	Búracie práce	47 640,97	57 169,16
02	Nový stav	94 562,95	113 475,54
03	Žľab k jazierku	1 870,08	2 244,10
04	Presun stĺpov VO	1 827,62	2 193,14
ZS	Zariadenie staveniska, ...	1 760,00	2 112,00
SO-02	Budovanie zberných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody, nádrž č. 1	83 696,48	100 435,78
SO-02.1	Zberné systémy na zadržiavanie zrážkovej vody	63 748,20	76 497,84
SO-02.2	Elektroinštalácia	4 927,47	5 912,96
SO-02.3	Automatický zavlažovací systém	12 044,92	14 453,90
SO-RH-Č	Hlavný rozvádzač čerpadiel RH-Č	1 515,89	1 819,07
ZS	Zariadenie staveniska, ...	1 460,00	1 752,00
SO-03	Budovanie zberných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody, nádrž č. 2	65 787,46	78 944,95
SO-03.1	Zberné systémy na zadržiavanie zrážkovej vody	52 733,73	63 280,48
SO-03.2	Elektroinštalácia	3 155,94	3 787,13
SO-03.3	Automatický zavlažovací systém	8 449,79	10 139,75
ZS	Zariadenie staveniska, ...	1 448,00	1 737,60
SO-04	Budovanie zberných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody, nádrž č. 3	75 679,02	90 814,82
SO-04.1	Zberné systémy na zadržiavanie zrážkovej vody	65 352,68	78 423,22
SO-04.2	Elektroinštalácia	2 774,69	3 329,63
SO-04.3	Automatický zavlažovací systém	6 303,65	7 564,38
ZS	Zariadenie staveniska, ...	1 248,00	1 497,60
SO-05	Budovanie zberných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody, nádrž č. 4	90 998,86	109 198,63
SO-05.1	Zberné systémy na zadržiavanie zrážkovej vody	78 923,47	94 708,16
SO-05.2	Elektroinštalácia	2 801,04	3 361,25
SO-05.3	Automatický zavlažovací systém	8 014,35	9 617,22
ZS	Zariadenie staveniska, ...	1 260,00	1 512,00
SO-06	Výmena nepriepustných povrchov za plochy zelene s funkčnou vegetáciou podporujúcou výpar	23 150,84	27 781,01
00	Búracie práce	6 172,56	7 407,07
01	Výkaz výmer	6 337,47	7 604,96
02	Zoznam rastlín	9 716,81	11 660,17
ZS	Zariadenie staveniska, ...	924,00	1 108,80
SO-07	Budovanie bioretenčných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody	86 738,44	104 086,13
01	Výkaz výmer	45 086,21	54 103,45
02	Zoznam rastlín	37 875,58	45 450,70
PK	Podperná konštrukcia pre ťahavé rastliny	2 816,65	3 379,98
ZS	Zariadenie staveniska, ...	960,00	1 152,00
SO-08	Mobiliár	16 516,75	19 820,10

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-01 - Výmena nepriepustných povrchov za priepustné povrchy s vododozdržnou funkciou

Časť:

01 - Búracie práce

JKSO:

Miesto: Mesto Šahy

KS:

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Šahy

IČO:

30071216

IČ DPH:

SK1020379767

Zhotoviteľ:

Štefan Tipary EKOLSTAV

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

Ing. Patrik Meliš

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Patrik Meliš

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

47 640,97

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	47 640,97	20,00%	9 528,19

Cena s DPH

v EUR

57 169,16

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozádržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-01 - Výmena nepriepustných povrchov za priepustné povrchy s vododozádržnou funkciou

Časť:

01 - Búracie práce

Miesto:

Mesto Šahy

Dátum:

13.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Šahy

Projektant:

Ing. Patrik Meliš

Zhotoviteľ:

Štefan Tipary EKOLSTAV

Spracovateľ:

Ing. Patrik Meliš

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

47 640,97

HSV - Práce a dodávky HSV

47 640,97

1 - Zemné práce

13 270,00

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

34 370,97

ROZPOČET

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-01 - Výmena nepriepustných povrchov za priepustné povrchy s vodozadržnou funkciou

Časť:

01 - Búracie práce

Miesto:

Mesto Šahy

Dátum:

13.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Šahy

Projektant:

Ing. Patrik Meliš

Zhotoviteľ:

Štefan Tipary EKOLSTAV

Spracovateľ:

Ing. Patrik Meliš

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

Náklady z rozpočtu

47 640,97

D HSV

Práce a dodávky HSV

47 640,97

D 1

Zemné práce

13 270,00

1	K	113107241.S	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	552,990	1,04	575,11
2	K	113107242.S	Odstránenie krytu asfaltového v ploche nad 200 m2, hr. nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	973,620	1,38	1 343,60
3	K	113307221.S	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. do 100 mm, -0,13000t	m2	552,990	0,90	497,69
4	K	113307223.S	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 m, -0,40000t	m2	973,620	1,98	1 927,77
5	K	113307231.S	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	552,990	4,41	2 438,69
6	K	113307232.S	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy nad 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	973,620	5,81	5 656,73
7	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	830,410	1,00	830,41

D 9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

34 370,97

8	K	919735112.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	136,000	3,84	522,24
9	K	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	1 302,988	1,63	2 123,87
10	K	979082219.S	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	37 786,652	0,15	5 668,00
VV			1302,988*29 "Přepočítané koeficientom množstva		37 786,652		
11	K	979087212.S	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	1 302,988	4,60	5 993,74
12	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	556,697	17,50	9 742,20
13	K	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	210,631	49,00	10 320,92

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-01 - Výmena nepriepustných povrchov za priepustné povrchy s vododozdržnou funkciou

Časť:

02 - Nový stav

JKSO:

Miesto: Mesto Šahy

KS:

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Šahy

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Štefan Tipary EKOLSTAV

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

Ing. Patrik Meliš

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Patrik Meliš

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

94 562,95

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	94 562,95	20,00%	18 912,59

Cena s DPH

v EUR

113 475,54

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozádržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-01 - Výmena nepriepustných povrchov za priepustné povrchy s vododozádržnou funkciou

Časť:

02 - Nový stav

Miesto:

Mesto Šahy

Dátum:

13.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Šahy

Projektant:

Ing. Patrik Meliš

Zhotoviteľ:

Štefan Tipary EKOLSTAV

Spracovateľ:

Ing. Patrik Meliš

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

94 562,95

HSV - Práce a dodávky HSV

94 562,95

1 - Zemné práce

7 903,04

2 - Zakladanie

2 835,93

5 - Komunikácie

65 250,59

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

11 516,96

99 - Presun hmôt HSV

7 056,43

ROZPOČET

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-01 - Výmena nepriepustných povrchov za priepustné povrchy s vododržnou funkciou

Časť:

02 - Nový stav

Miesto:

Mesto Šahy

Dátum:

13.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Šahy

Projektant:

Ing. Patrik Meliš

Zhotoviteľ:

Štefan Tipary EKOLSTAV

Spracovateľ:

Ing. Patrik Meliš

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

Náklady z rozpočtu

94 562,95

D HSV

Práce a dodávky HSV

94 562,95

D 1

Zemné práce

7 903,04

1	K	122201102.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	238,120	3,83	912,00
2	K	122201109.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	238,120	1,04	247,64
3	K	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	90,000	5,50	495,00
4	K	132201109.S	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	90,000	9,03	812,70
5	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	228,120	4,21	960,39
6	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	6 159,240	0,10	615,92
VV				228,12*27 "Přepočítané koeficientom množstva		6 159,240	
7	K	167101102.S	Nakladanie neuhnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	328,120	1,96	643,12
8	K	171101104.S	Uloženie sypaniny do násypu súdržnej horniny s mierou zhutnenia nad 100 do 102 % podľa Proctor-Standard	m3	100,000	2,54	254,00
9	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	278,400	1,00	278,40
10	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	90,000	3,63	326,70
11	M	583310003400.S	Štrkopiesok frakcia 0-63 mm	t	162,000	11,06	1 791,72
12	K	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	1 315,000	0,43	565,45

D 2

Zakladanie

2 835,93

13	K	289971221.S	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na uprav. povrchu sklon nad 1 : 5 do 1 : 2,5 , šírky od 0 do 3 m	m2	1 315,000	0,80	1 052,00
14	M	693110005700	Netkaná textília napr. FATRAFOL PS 400 g/m2	m2	1 341,300	1,33	1 783,93
VV				1315*1,02 "Přepočítané koeficientom množstva		1 341,300	

D 5

Komunikácie

65 250,59

15	K	564752111.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm (vibr.štrk) po zhut.hr. 150 mm	m2	586,000	8,03	4 705,58
16	K	564762111.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm (vibr.štrk) po zhut.hr. 200 mm	m2	660,400	10,15	6 703,06
17	K	564851111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	673,900	5,43	3 659,28
18	K	564861111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	759,500	7,06	5 362,07
19	K	564861111.Sa	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	622,400	7,06	4 394,14
VV				311,2*2 "Přepočítané koeficientom množstva		622,400	
20	K	596911224.S	Kladenie betónovej zámkovej dlažby pozemných komunikácií hr. 80 mm pre peších nad 300 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 50 mm	m2	660,400	12,00	7 924,80
21	M	592460019800	Dlažba betónová hrúbka 80 mm, rozmery 100x200, 200x200, 300x200, 300x100 mm, sivá	m2	673,608	15,00	10 104,12
VV				660,4*1,02 "Přepočítané koeficientom množstva		673,608	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
22	K	596911310.S	Kladenie zámkovej dlažby strojne s vyplnením škár hr. 60 mm	m2	586,000	10,00	5 860,00
23	M	592460017300	Dlažba betónová napr. CITYTYTOP systémová s fázou, rozmer 100x100 až 300x300x60 mm, sivá	m2	597,720	13,00	7 770,36
VV					586*1,02 "Přepočítané koeficientom množstva		597,720
24	K	596911331.S	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr. 60 mm do lôžka z kameniva ťaženého s vyplnením škár	m2	2,250	12,80	28,80
25	M	592460006800	Dlažba betónová Dlažba betónová pre nevidiacich, nopková, rozmer 200x200x60 mm, červená	m2	2,295	31,59	72,50
VV					2,25*1,02 "Přepočítané koeficientom množstva		2,295
26	K	596913113.S	Kladenie dlažby z plastových vegetačných tvárníc plochy nad 100 m2	m2	270,600	5,39	1 458,53
27	M	592460020200	Dlažba zatrávňovacia (napr.Ekoraster E50),	m2	90,882	19,91	1 809,46
VV					89,1*1,02 "Přepočítané koeficientom množstva		90,882
28	M	5924600202000	Dlažba betónová zatrávňovacia, nap. Ekoraster Bloxx rozmer 330x330x50 mm, sivá	m2	139,740	28,04	3 918,31
VV					137*1,02 "Přepočítané koeficientom množstva		139,740
29	M	5924600202001	Dlažba betónová zatrávňovacia, napr.Ekoraster Bloxx rozmer 330x330x50 mm, červená	m2	38,760	31,05	1 203,50
VV					38*1,02 "Přepočítané koeficientom množstva		38,760
30	K	599141111.S	Asfaltová zálievka - Elpa	m	136,000	2,03	276,08
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							11 516,96
31	K	914001111.S	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	15,000	19,67	295,05
32	M	404490008400.S	Stĺpik Zn, d 60 mm/3bm, pre dopravné značky	ks	9,000	6,15	55,35
33	M	404410114600	Informatívna prevádzková značka 272 (Parkovisko), rozmer 500x700 mm, fólia RA1, pozinkovaná	ks	2,000	54,60	109,20
34	M	404490008600.S	Krytka stĺpika, d 60 mm, plastová	ks	9,000	0,70	6,30
35	M	404440000100.S	Úchyt na stĺpik, d 60 mm, krížový, Zn	ks	30,000	3,20	96,00
36	M	4044101146000	Informatívna prevádzková značka 272-10 (Parkovisko), rozmer 500x700 mm, fólia RA1, pozinkovaná	ks	1,000	54,60	54,60
37	M	4044101146001	Informatívna prevádzková značka 272-20 (Parkovisko), rozmer 500x700 mm, fólia RA1, pozinkovaná	ks	1,000	54,60	54,60
38	M	404410198200	Dodatková tabuľka 506-82 (Označenie vyhradeného parkovacieho miesta pre osobu s telesným postihnutím), rozmer 500x500 mm, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom I. trieda, EG, 7 rokov	ks	1,000	45,00	45,00
39	M	404410197700	Dodatková tabuľka 506-142-3, rozmer 500x700 mm, Zn plech so zahnutým lisovaným okrajom I. trieda, EG,	ks	2,000	45,00	90,00
40	M	404410033900	Značka upravujúca prednosť 201 (Daj prednosť v jazde!), rozmer 1250 mm, fólia RA1, pozinkovaná	ks	3,000	54,60	163,80
41	M	404410036700	Značka upravujúca prednosť 510 (Tvar krížovatky), rozmer 500x500 mm, fólia RA1, pozinkovaná	ks	3,000	54,60	163,80
42	M	404490008400.S	Stĺpik Zn, d 60 mm/3bm, pre dopravné značky	ks	9,000	6,15	55,35
43	M	404410035600	Značka upravujúca prednosť 302 (Hlavná cesta), rozmer 500x500 mm, fólia RA1, pozinkovaná	ks	2,000	54,60	109,20
44	K	915711211.S	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela základná	m	97,000	0,57	55,29
45	K	915711221.S	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou deliacich čiar súvislých šírky 125 mm žltá základná	m	13,600	0,61	8,30
46	K	915791111.S	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace pružky	m	97,000	0,27	26,19
47	K	915791111.S	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace pružky	m	13,600	0,27	3,67
48	K	916561111.S	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	678,400	5,62	3 812,61
49	M	592170001800	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, sivá	ks	685,184	2,63	1 802,03
VV					678,4*1,01 "Přepočítané koeficientom množstva		685,184
50	K	917862111.S	Osadenie chodník. obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	450,000	5,62	2 529,00
51	M	592170003800.S	Obrubník cestný so skosením, lxšxv 1000x150x250 mm,	ks	454,500	4,36	1 981,62
VV					450*1,01 "Přepočítané koeficientom množstva		454,500
D 99 Presun hmôt HSV							7 056,43

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
52	K	998223011.S	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu	t	2 016,122	3,50	7 056,43

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-01 - Výmena nepriepustných povrchov za priepustné povrchy s vododozdržnou funkciou

Časť:

03 - Žľab k jazierku

JKSO:

Miesto: Mesto Šahy

KS:

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Šahy

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Štefan Tipary EKOLSTAV

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

Ing. Branislav Kollár

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Branislav Kollár

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 870,08

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	1 870,08	20,00%	374,02

Cena s DPH

v EUR

2 244,10

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozádržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-01 - Výmena nepriepustných povrchov za priepustné povrchy s vododozádržnou funkciou

Časť:

03 - Žľab k jazierku

Miesto:

Mesto Šahy

Dátum:

13.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Šahy

Projektant:

Ing. Branislav Kollár

Zhotoviteľ:

Štefan Tipary EKOLSTAV

Spracovateľ:

Ing. Branislav Kollár

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

1 870,08

HSV - Práce a dodávky HSV

1 870,08

1 - Zemné práce

76,78

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie

706,06

4 - Vodorovné konštrukcie

1 032,62

99 - Presun hmôt HSV

54,62

ROZPOČET

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-01 - Výmena nepriepustných povrchov za priepustné povrchy s vododozdržnou funkciou

Časť:

03 - Žľab k jazierku

Miesto:

Mesto Šahy

Dátum:

13.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Šahy

Projektant:

Ing. Branislav Kollár

Zhotoviteľ:

Štefan Tipary EKOLSTAV

Spracovateľ:

Ing. Branislav Kollár

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

Náklady z rozpočtu

1 870,08

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 870,08

D 1

Zemné práce

76,78

1	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	1,500	31,91	47,87
2	K	132201109	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	1,500	9,03	13,55
3	K	162201101	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 do 20m	m3	1,500	1,40	2,10
4	K	174101001	Zásyp sypaninou so ztuhnutím jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	0,700	3,63	2,54
5	K	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	0,400	26,80	10,72

D 3

Zvislé a kompletne konštrukcie

706,06

6	K	355931111	Montáž odvodňovacieho žľabu	m	4,000	20,57	82,28
7	M	592270022000	Odvodňovací žľab univerzálny BGU-Z SV V NW 100, typ č. 1-10, dĺžky 1 m, výšky 190 mm, so spádom 0,5 %, betónový s oceľovou pozinkovanou hranou, HYDRO BG	ks	4,000	74,56	298,24
8	M	592270012500	Mriežkový rošt BG-SV NW 100, lxšxh 1000x147x25 mm, rozmer štrbiny MW 30x10 mm, trieda B 125, bez rýchlozáveru, pozinkovaná oceľ, pre žľaby s ochrannou hranou, HYDRO BG	ks	4,000	67,63	270,52
9	M	592270005900	Koncová stena NW 100 s nátrubkom DN 100, pozinkovaná (pre BGU-Z SV, BGZ-S SV), HYDRO BG	ks	1,000	22,77	22,77
10	M	592270006200	Čelná, koncová stena NW 100, pozinkovaná (pre BGU-Z SV, BGZ-S SV), HYDRO BG	ks	1,000	10,81	10,81
11	M	592270006700	Matica špeciálna pre žľaby, rozmer 25x22x10 mm, pozinkovaná oceľ, HYDRO BG	ks	16,000	1,34	21,44

D 4

Vodorovné konštrukcie

1 032,62

12	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	0,800	39,62	31,70
13	K	452111141	Osadenie bet.dielca	ks	19,000	5,78	109,82
14	M	592270000200	Tvárnica - žľabovka betónová, rozmer 620x330x120 mm, KLARTEC	ks	19,000	46,90	891,10

D 99

Presun hmôt HSV

54,62

15	K	998274101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr bet. alebo železobetónových v otvorenom výkope	t	4,795	11,39	54,62
----	---	-----------	--	---	-------	-------	-------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-01 - Výmena nepriepustných povrchov za priepustné povrchy s vododozdržnou funkciou

Časť:

04 - Presun stíпов VO

JKSO:

Miesto: Mesto Šahy

KS:

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Šahy

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

Ing. Peter Hošťák

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Peter Hošťák

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 827,62

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	1 827,62	20,00%	365,52

Cena s DPH

v EUR

2 193,14

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozádržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-01 - Výmena nepriepustných povrchov za priepustné povrchy s vododozádržnou funkciou

Časť:

04 - Presun stíпов VO

Miesto:

Mesto Šahy

Dátum:

13.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Šahy

Projektant:

Ing. Peter Hošťák

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Ing. Peter Hošťák

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

1 827,62

M - Práce a dodávky M

1 827,62

21-M - Elektromontáže

1 827,62

ROZPOČET

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-01 - Výmena nepriepustných povrchov za priepustné povrchy s vododržnou funkciou

Časť:

04 - Presun stĺpov VO

Miesto: Mesto Šahy

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ: Mesto Šahy

Projektant: Ing. Peter Hošťák

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Ing. Peter Hošťák

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

Náklady z rozpočtu

1 827,62

D M Práce a dodávky M

1 827,62

D 21-M Elektromontáže

1 827,62

1	K	210251511	Demontáž stĺpa VO	ks	2,000	56,19	112,38
2	K	220010101	Stožiar VO osadenie vrátane vytvorenia pätky a zapojenia	ks	2,000	79,39	158,78
3	K	210902481	Kábel hliníkový silový, uložený v rúrke NAYY 0,6/1 kV 4x25 pre vonkajšie práce	m	30,000	1,50	45,00
4	M	341110034000.S	Kábel hliníkový NAYY 4x25 mm ²	m	30,000	2,78	83,40
5	K	210010091	Rúrka ohybná elektroinštalačná z HDPE, D 63 uložená voľne	m	25,000	1,39	34,75
6	M	345710006400	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 63	m	25,000	1,96	49,00
7	K	210101602.S	NN spojky pre káble s plastovou izoláciou do 1kV 25-35 mm ²	ks	4,000	15,81	63,24
8	M	345820002400.S 1	Spojka NN s polymérovou izoláciou SVCZ 25-35	sada	4,000	17,35	69,40
9	K	210222020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov, pre vonkajšie práce	m	10,000	1,21	12,10
10	M	354410058800.S	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	10,000	1,26	12,60
11	K	210222010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm ² (1x náter vrátane svoriek a vyznač. žlt. pruhov), pre vonkajšie práce	m	1,000	1,09	1,09
12	M	246220004700	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,200	9,04	1,81
13	M	246220005000	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,200	9,04	1,81
14	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK	kg	0,100	3,35	0,34
15	K	210222021	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10 mm, pre vonkajšie práce	m	6,000	1,37	8,22
16	M	354410054800.S	Drôt FeZn, d 10 mm	kg	3,750	1,26	4,73
17	K	210220253.S	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	4,000	1,89	7,56
18	M	354410000900.S	Svorka FeZn uzemňovacia označenie SR 03 A	ks	4,000	0,91	3,64
19	K	210222252	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR002, pre vonkajšie práce	ks	4,000	2,69	10,76
20	M	354410000600.S	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia označenie SR 02 (M8)	ks	4,000	0,81	3,24
21	K	460050713.S	Výkop jamy pre stožiar verejného osvetlenia do 2 m ³ vrátane, strojový výkop v zemina triedy 3	m ³	3,000	42,74	128,22
22	K	460560283.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 100 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	10,000	4,05	40,50
23	K	460420022.S	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	10,000	1,47	14,70
24	M	583110000300	Drvina vápencová frakcia 0-4 mm	t	0,500	15,46	7,73
25	K	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 33 cm	m	10,000	0,52	5,20
26	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,08 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	10,000	0,12	1,20
27	K	460560283.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 100 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	10,000	4,05	40,50
28	K	460620013.S	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m ²	10,000	1,95	19,50
29	K	919735113.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	10,000	6,08	60,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
30	K	572953112.S	Vyspravenie krytu vozovky po prekopoch inžinierskych sietí do 15 m2 asfaltovým betónom AC hr. nad 50 do 70 mm	m2	4,000	26,55	106,20
31	K	HZS-002	Revízia	hod	8,000	50,00	400,00
32	K	MD	Mimostavenisková doprava	%	0,073	1 000,00	73,00
33	K	PM	Podružný materiál	%	12,311	20,00	246,22

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozádržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-01 - Výmena nepriepustných povrchov za priepustné povrchy s vododozádržnou funkciou

Časť:

ZS - Zariadenie staveniska, ...

JKSO:

Miesto: Mesto Šahy

KS:

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Šahy

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

Bc. Róbert Malec

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Bc. Róbert Malec

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 760,00

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	1 760,00	20,00%	352,00

Cena s DPH

v EUR

2 112,00

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozádržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-01 - Výmena nepriepustných povrchov za priepustné povrchy s vododozádržnou funkciou

Časť:

ZS - Zariadenie staveniska, ...

Miesto:

Mesto Šahy

Dátum:

13.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Šahy

Projektant:

Bc. Róbert Malec

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Bc. Róbert Malec

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

1 760,00

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

360,00

VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady

1 400,00

ROZPOČET

Stavba:

Vybudovanie vodozádržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-01 - Výmena nepriepustných povrchov za priepustné povrchy s vodozádržnou funkciou

Časť:

ZS - Zariadenie staveniska, ...

Miesto: Mesto Šahy

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ: Mesto Šahy

Projektant: Bc. Róbert Malec

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Bc. Róbert Malec

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

Náklady z rozpočtu

1 760,00

D		HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby	360,00			
1	K	HZS000113p	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné...ostatné /ostatné práce potrebné pri realizácii neocenené položkami predbežne/	hod	30,000	12,00	360,00

D		VRN	Vedľajšie rozpočtové náklady	1 400,00			
2	K	000300012.S	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou	súb	1,000	300,00	300,00
3	K	000300031.S	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	súb	1,000	300,00	300,00
4	K	000600024.k	Zariadenie staveniska, vrátane vypratania, prichystania, oplotenia, uvedenia do pôvodného stavu, dočasného dopravného značenia po stavenisku, POV ... (komplet)	súb.	1,000	500,00	500,00
5	K	001000033.S	Inžinierska činnosť - skúšky a revízie zaťažkávacie skúšky	súb	1,000	300,00	300,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-02 - Budovanie zberných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody, nádrž č. 1

Časť:

SO-02.1 - Zberné systémy na zadržiavanie zrážkovej vody

JKSO:

Miesto: Mesto Šahy

KS:

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Šahy

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Štefan Tipary EKOLSTAV

IČO:

30071216

IČ DPH:

SK1020379767

Projektant:

Ing. Branislav Kollár

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Branislav Kollár

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

63 748,20

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	63 748,20	20,00%	12 749,64

Cena s DPH

v EUR

76 497,84

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-02 - Budovanie zberných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody, nádrž č. 1

Časť:

SO-02.1 - Zberné systémy na zadržiavanie zrážkovej vody

Miesto:

Mesto Šahy

Dátum:

13.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Šahy

Projektant:

Ing. Branislav Kollár

Zhotoviteľ:

Štefan Tipary EKOLSTAV

Spracovateľ:

Ing. Branislav Kollár

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

63 748,20

HSV - Práce a dodávky HSV

63 128,74

1 - Zemné práce

13 383,23

4 - Vodorovné konštrukcie

356,58

8 - Rúrové vedenie

48 781,02

99 - Presun hmôt HSV

607,91

PSV - Práce a dodávky PSV

619,46

721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia

299,46

722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod

320,00

ROZPOČET

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-02 - Budovanie zberných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody, nádrž č. 1

Časť:

SO-02.1 - Zberné systémy na zadržiavanie zrážkovej vody

Miesto:

Mesto Šahy

Dátum:

13.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Šahy

Projektant:

Ing. Branislav Kollár

Zhotoviteľ:

Štefan Tipary EKOLSTAV

Spracovateľ:

Ing. Branislav Kollár

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

Náklady z rozpočtu

63 748,20

D HSV

Práce a dodávky HSV

63 128,74

D 1

Zemné práce

13 383,23

1	K	131201202	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	435,000	6,50	2 827,50
2	K	131201209	Príplatok za lepivosť pri hĺbení zapažených jám a zárezov s urovnaním dna v hornine 3	m3	435,000	1,63	709,05
3	K	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	82,000	10,90	893,80
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	517,000	1,08	558,36
5	K	151101102	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 4 m	m2	204,000	7,39	1 507,56
6	K	151101112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 4 m	m2	204,000	4,13	842,52
7	K	151101201	Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia, príložné hĺbky do 4m	m2	230,000	3,74	860,20
8	K	151101211	Odstránenie paženia stien príložné hĺbky do 4 m	m2	230,000	1,20	276,00
9	K	161101501	Zvislé premiestnenie výkopku z horniny I až IV, nosením za každé 3 m výšky	m3	517,000	5,50	2 843,50
10	K	162201101	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 do 20m	m3	517,000	1,40	723,80
11	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	218,000	3,39	739,02
12	K	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	14,400	26,80	385,92
13	K	185851111.r	Dovoz vody, priebežné plnenie nádrží počas montáže	m3	72,000	3,00	216,00

D 4

Vodorovné konštrukcie

356,58

14	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	9,000	39,62	356,58
----	---	-----------	--	----	-------	-------	--------

D 8

Rúrové vedenie

48 781,02

15	K	871326004	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého viacvrstvého do DN 160	m	60,000	0,81	48,60
16	M	286110009900	Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká SN8 - KG, ML - viacvrstvá, DN 160, dĺ. 5 m, WAVIN	ks	57,000	68,70	3 915,90
17	M	286110005900	Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká SN8 - KG, ML - viacvrstvá, DN 110, dĺ. 5 m, WAVIN	ks	3,000	40,00	120,00
18	K	877326004	Montáž a dodávka kanalizačných tvaroviek z PVC-U koleno DN 160-45°	ks	17,000	4,03	68,51
19	K	877326028	Montáž a dodávka kanalizačných tvaroviek z PVC-U odbočka DN 160/110-45°	ks	2,000	4,03	8,06
20	K	892262121	Tlaková skúška vodou potrubí DN 100-200 mm s kompletnou sadou tesniaceho vaku	úsek	4,000	40,06	160,24
21	K	892311000	Skúška tesnosti kanalizácie D 150	m	60,000	1,53	91,80
22	K	894810012	Montáž plastovej revíznej kanalizačnej šachty 1000 PP, výška šachty do 2 m, s roznášacím prstencom a poklopom	ks	1,000	77,56	77,56
23	M	286610042200	Šachtové dno zberné DN 160-Y s výkyvom, ku kanalizačnej revíznej šachte TEGRA 1000 NG, pre hladké potrubia KG, PP, WAVIN	ks	1,000	801,80	801,80
24	M	286610045500	Vlnocová šachtová rúra kanalizačná TEGRA 1000, dĺžka 6 m, PP, WAVIN	m	2,000	706,40	1 412,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	
25	M	286610046100	Prechodový konus 600/1000 mm ku kanalizačnej revíznej šachte TEGRA 1000 NG, materiál: PP, WAVIN	ks	1,000	295,80	295,80	
26	M	286610047200	Rebrík s 6 nášľapnými stupňami, dĺžky 1,63 m, ku kanalizačnej revíznej šachte TEGRA 1000 NG, sklolaminát, WAVIN	ks	1,000	278,60	278,60	
27	M	286610047300	Set príslušenstva k rebríku (obruč + 2 úchyty) ku kanalizačnej revíznej šachte TEGRA 1000 NG, WAVIN	ks	1,000	50,50	50,50	
28	M	286710036000	Gumové tesnenie šachtovej rúry 1000 ku kanalizačnej revíznej šachte TEGRA 1000, WAVIN	ks	2,000	45,10	90,20	
29	M	592240009400	Betónový roznášací prstenec 1100/680/150 ku kanalizačnej šachte TEGRA 600/1000 NG, WAVIN	ks	1,000	70,20	70,20	
30	K	899102111	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 50 do 100 kg na RN	ks	1,000	23,01	23,01	
31	M	552410002200	Poklop liatinový T 600 B125, WAVIN	ks	1,000	208,90	208,90	
32	K	894811024	Osadenie plastovej nádrže samonosnej objem do 40000 l, vrátane teleskopických komínov a poklopov	kpl	1,000	14,74	14,74	
33	K	286610000500	SO02 Zostava zásobných nádrží pred vsakovacím objektom	ks	1,000	36 500,00	36 500,00	
			<p><i>Poznámka k položke:</i> SO02 Zostava zásobných nádrží pred vsakovacím objektom: Podzemná nádrž CARAT XXL 36 m3 s otočným nadstavcom(360°) s piatimi dopájacími otvormi DN 150 a teleskopickým nadstavcom, ktorý umožní plynulé nastavenie od 750 - 1050 mm nad chrbtom nádrže s 5% sklonom vyrovnat' nádrž do úrovne terénu. Nádrž je včítane filtračnej sady DN150, a ponorného tlakového čerpadla 1000E. +Podzemná nádrž CARAT XXL 36 m3 s otočným nadstavcom(360°) s piatimi dopájacími otvormi DN 100 a teleskopickým nadstavcom, ktorý umožní plynulé nastavenie od 750 - 1050 mm nad chrbtom nádrže s 5% sklonom vyrovnat' nádrž do úrovne terénu. Nádrže sú navzájom prepojené a vytvárajú požadovaný objem 72m3.</p>					
	P							
34	K	895970003	Montáž vsakovacieho bloku vrátane geotextílie a príslušenstva	kpl	1,000	1 200,00	1 200,00	
35	M	286650000400	Vsakovací objekt (vsakovacie bloky Graf 300 litrový), pojazd nákladným autom, čierny, pre vsakovanie dažďovej vody, PP + geotextília, odvetranie, MANADAtrading	kpl	1,000	3 183,00	3 183,00	
36	K	899721121	Signalizačný vodič na potrubí PVC DN do 200 mm	m	60,000	1,79	107,40	
37	K	899721132	Označenie kanalizačného potrubia hnedou výstražnou fóliou	m	60,000	0,89	53,40	
	D	99	Presun hmôt HSV				607,91	
38	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	19,009	31,98	607,91	
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				619,46	
	D	721	Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia				299,46	
39	K	721242115	Lapač strešných splavenín liatinový - zo šedej liatiny DN 100	ks	4,000	74,12	296,48	
40	K	998721203	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	2,710	1,10	2,98	
	D	722	Zdravotechnika - vnútorný vodovod				320,00	
41	K	722120125	Potrubie z liatinových rúr hrdlových tlakových tesnených gumovými krúžkami KŽ 13 2005 DN 100	m	8,000	40,00	320,00	

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-02 - Budovanie zberných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody, nádrž č. 1

Časť:

SO-02.2 - Elektroinštalácia

JKSO:

Miesto: Mesto Šahy

KS:

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Šahy

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

Ing. Peter Hošták

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Peter Hošták

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

4 927,47

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	4 927,47	20,00%	985,49

Cena s DPH

v EUR

5 912,96

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-02 - Budovanie zberných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody, nádrž č. 1

Časť:

SO-02.2 - Elektroinštalácia

Miesto: Mesto Šahy

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ: Mesto Šahy

Projektant: Ing. Peter Hošťák

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Ing. Peter Hošťák

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

4 927,47

M - Práce a dodávky M

4 927,47

21-M - Elektromontáže

4 927,47

ROZPOČET

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-02 - Budovanie zberných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody, nádrž č. 1

Časť:

SO-02.2 - Elektroinštalácia

Miesto: Mesto Šahy

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ: Mesto Šahy

Projektant: Ing. Peter Hošťák

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Ing. Peter Hošťák

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

Náklady z rozpočtu

4 927,47

D M Práce a dodávky M

4 927,47

D 21-M Elektromontáže

4 927,47

1	K	210194003.1	Osadenie rozvádzača pilierového	ks	1,000	50,00	50,00
2	M	357110001200.S	Rozvádzač pilierový R-Č1 (riadiaca jednotka napr. SMW 2020) - dodávka dodávateľa zavlažovacieho systému	ks	1,000	690,73	690,73
3	K	210290492.S	Doplnenie istiacich a spínacích prístrojov v rozvádzači na DIN lište do 16 A	ks	1,000	10,28	10,28
4	M	358220013400	Istič C16/1, In=16A, 10 kA, 1 modul	ks	1,000	7,38	7,38
5	K	210800188.S	Kábel medený uložený v rúrke CYKY 450/750 V 3x4	m	115,000	0,48	55,20
6	M	341110000900.S	Kábel medený CYKY-J 3x4 mm ²	m	115,000	1,92	220,80
7	K	210010112.S1	Lišta elektroinštaláčna z PVC 60x60, uložená pevne, vkladacia	m	22,000	2,76	60,72
8	M	345750057100	Lišta 60x60 komplet vrátane kolien, koncoviek a úchytov	m	22,000	4,76	104,72
9	K	210010090.S	Rúrka ohybná elektroinštaláčna z HDPE, D 50 uložená voľne	m	95,000	1,26	119,70
10	M	345710006220.S 50	Rúrka ohybná FXKVR50	m	95,000	0,90	85,50
11	K	210222020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov, pre vonkajšie práce	m	20,000	1,21	24,20
12	M	354410058800.S	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	20,000	1,26	25,20
13	K	210222010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm ² (1x náter vrátane svoriek a vyznač. žlt. pruhov), pre vonkajšie práce	m	1,000	1,09	1,09
14	M	246220004700	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,200	9,04	1,81
15	M	246220005000	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,200	9,04	1,81
16	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK	kg	0,100	3,35	0,34
17	K	210222021	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10 mm, pre vonkajšie práce	m	3,000	1,37	4,11
18	M	354410054800.S	Drôt FeZn, d 10 mm	kg	1,875	1,26	2,36
19	K	210220253.S	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	2,000	1,89	3,78
20	M	354410000900.S	Svorka FeZn uzemňovacia označenie SR 03 A	ks	2,000	0,91	1,82
21	K	460200283.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 100 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	92,000	9,34	859,28
22	K	460420022.S	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	92,000	1,47	135,24
23	M	583110000300	Drvina vápencová frakcia 0-4 mm	t	8,000	15,46	123,68
24	K	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 33 cm	m	92,000	0,52	47,84
25	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,08 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	92,000	0,12	11,04
26	K	460560283.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 100 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	92,000	4,05	372,60
27	K	460620013.S	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m ²	92,000	4,05	372,60
28	K	919735113.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	50,000	6,08	304,00
29	K	572953122.S	Vyspravenie krytu vozovky po prekopoch inžinierskych sietí nad 15 m ² asfaltovým betónom AC hr. nad 50 do 70 mm	m ²	25,000	23,31	582,75

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
30	K	HZS-002	Revízia	hod	8,000	50,00	400,00
31	K	MD	Mimostavenisková doprava	%	1,219	100,00	121,90
32	K	PM	Podružný materiál	%	27,055	4,62	124,99

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-02 - Budovanie zberných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody, nádrž č. 1

Časť:

SO-02.3 - Automatický zavlažovací systém

JKSO:

Miesto: Mesto Šahy

KS:

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Šahy

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

Ing. Branislav Kollár

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Branislav Kollár

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

12 044,92

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	12 044,92	20,00%	2 408,98

Cena s DPH

v EUR

14 453,90

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-02 - Budovanie zberných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody, nádrž č. 1

Časť:

SO-02.3 - Automatický zavlažovací systém

Miesto: Mesto Šahy

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ: Mesto Šahy

Projektant: Ing. Branislav Kollár

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Ing. Branislav Kollár

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

12 044,92

HSV - Práce a dodávky HSV

5 584,92

1 - Zemné práce

2 913,14

8 - Rúrové vedenie

2 671,25

99 - Presun hmôt HSV

0,53

D1 - Práce a dodávky M

6 460,00

D2 - Dispečerske pracovisko

2 800,00

M - Ovládacia jednotka SMW 2020

3 660,00

ROZPOČET

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-02 - Budovanie zberných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody, nádrž č. 1

Časť:

SO-02.3 - Automatický zavlažovací systém

Miesto: Mesto Šahy

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ: Mesto Šahy

Projektant: Ing. Branislav Kollár

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Ing. Branislav Kollár

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

Náklady z rozpočtu

12 044,92

D HSV Práce a dodávky HSV 5 584,92

D 1 Zemné práce 2 913,14

1	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	55,000	31,91	1 755,05
2	K	132201109	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	55,000	9,03	496,65
3	K	133201201	Výkop šachty nezapaženej, hornina 3 do 100 m3	m3	7,500	48,46	363,45
4	K	133201209	Príplatok k cenám za lepivosť horniny tr.3	m3	7,500	6,59	49,43
5	K	162201101	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 do 20m	m3	62,500	1,40	87,50
6	K	174201101	Zásyp sypaninou bez zhutnenia jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	58,000	1,57	91,06
7	K	ZP8	Výkop pre riadiacu jednotku SMW 2020 (vrátane odvozu a likvidácie prebytočnej zeminy)	kpl	1,000	35,00	35,00
8	K	ZP9	Zásyp zeminou a makadamom pre riadiacu jednotku SMW 2020 (vrátane zhutnenia po vrstvách)	kpl	1,000	35,00	35,00

D 8 Rúrové vedenie 2 671,25

9	K	871173400	Montáž flexibilného potrubia k postrekovačom	m	100,000	18,61	1 861,00
10	M	426810065200	Potrubie LD-PE 40 PN06 32x3,0 mm (balenie 100 m rolka), PRORAIN	m	100,000	0,81	81,00
11	K	871171112	Dodávka + montáž tvaroviek z potrubiaz PE, D 32x3,0 mm	súb.	1,000	0,30	0,30
12	K	871314044	Montáž potrubia korugovaného DN 110 - chránička	m	4,200	0,95	3,99
13	M	286130073700	Chránička dvojplášťová korugovaná KOPOFLEX KF 09090 CA, modrá, DN 90, HDPE, KOPOS	m	4,200	1,72	7,22
14	K	877143110	Montáž tvaroviek k postrekovačom a flexibilnému potrubiu	kpl	1,000	0,66	0,66
17	M	426810059600	Prechodka na PE potrubie 32x3/4" EASY vonkajší závit, PN10, PRORAIN	ks	3,000	0,84	2,52
18	M	426810013600	Závlahový elektroventil Rain Bird 100-DV-9V s 1" vnútorným závitom a ovládaním na 9V, PRORAIN	ks	7,000	49,68	347,76
19	M	426810017200	T-kus pre el.ventily MTT-100 pre ventily 1" BSP s vnútorným pripojovacím závitom, PRORAIN	ks	7,000	3,04	21,28
20	M	426810043200	Ventil guľový 1" FF páčka - plast, PRORAIN	ks	1,000	5,13	5,13
21	M	426810021200	Ventil rýchlospojný, mosadzný 3 Rain Bird QC, 3/4" vonkajší závit BSP, PRORAIN	ks	1,000	56,98	56,98
22	M	426810021300	Kľúč mosadzný Rain Bird 3QC-K na ventil 3QC, PRORAIN	ks	1,000	53,07	53,07
23	M	426810020800	Uzamykanie šachty Rain Bird VB-LOCK-P Premium, PRORAIN	ks	1,000	28,46	28,46
24	M	426810019000	Šachta ventilová okrúhla Rain Bird VB-10RND-H Premium, materiál HD-PE, priemer 350 mm, výška 250 mm, PRORAIN	ks	1,000	19,28	19,28
42	K	891153020.S	Montáž postrekovača rotačného 3/4" pre zavlažovacie systémy záhrad rodinných domov	ks	4,000	12,40	49,60
16	M	426810005900	Lúčová rotačná tryska R-VAN 14, dostrek 2,4 - 4,3 m, PRORAIN	ks	4,000	8,98	35,92
40	K	891153025.S	Montáž postrekovača rotačného 3/4" pre zavlažovacie systémy verejných plôch	ks	3,000	12,55	37,65
VV			"počet" 3		3,000		
VV			Súčet		3,000		
41	M	426810001800n	Zavlažovač - rotačný postrekovač Rain Bird 5004-MPR-35 10,5 m dostrek, PRORAIN	ks	3,000	19,81	59,43

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 99			Presun hmôt HSV				0,53
25	K	998313011	Presun hmôt pre závlahy potrubím	t	0,024	22,25	0,53
D D1			Práce a dodávky M				6 460,00
D D2			Dispečárske pracovisko				2 800,00
26	K	426810025200	PC pripojené na Internet, W10,Office,LAN,HDMI,I5,HD500,16Gb	ks	1,000	800,00	800,00
27	K	426810025200.1	PROMOTIC SCADA systém - Key,Char,Web,MySQL	ks	1,000	1 000,00	1 000,00
28	K	Pol1	Po spustení systému do prevádzky je potrebné zaškolenie obsluhy závlahy a riadiaceho pultu, dodávateľ riešenia zabezpečí online podporu riešenia počas udržateľnosti projektu.	ks	1,000	1 000,00	1 000,00
D M			Ovládacia jednotka napr. SMW 2020 - prípadne iný vhodný ekvivalent				3 660,00
29	K	SMW1	Riadiaca jednotka napr. OMOS_RJ6_SMW - prípadne iný vhodný ekvivalent	ks	1,000	580,00	580,00
30	K	SMW10	Revízia MaR	ks	1,000	200,00	200,00
31	K	SMW11	Užívateľský SW pre 1 x nádrž	ks	1,000	500,00	500,00
32	K	SMW2	materiál (skrína RZ,ističe,stykače,svorky, káble...)	ks	1,000	250,00	250,00
33	K	SMW3	kapilarový snímač hladiny 4-20mA - 6m	ks	1,000	80,00	80,00
34	K	SMW4	snímač tlaku 4-20mA	ks	1,000	80,00	80,00
35	K	SMW5	Snímač vonkajšej teploty	ks	1,000	60,00	60,00
36	K	SMW6	Dažďový senzor	ks	1,000	60,00	60,00
37	K	SMW7	GSM Brána	ks	1,000	250,00	250,00
38	K	SMW8	montáž,oživenie,nastavenie,pripojenie	ks	1,000	1 500,00	1 500,00
39	K	SMW9	Projektová dokumentácia a návody	ks	1,000	100,00	100,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-02 - Budovanie zberných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody, nádrž č. 1

Časť:

SO-RH-Č - Hlavný rozvádzač čerpadiel RH-Č

JKSO:

Miesto: Mesto Šahy

KS:

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Šahy

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

Ing. Peter Hošták

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Peter Hošták

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 515,89

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	1 515,89	20,00%	303,18

Cena s DPH

v EUR

1 819,07

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-02 - Budovanie zberných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody, nádrž č. 1

Časť:

SO-RH-Č - Hlavný rozvádzač čerpadiel RH-Č

Miesto: Mesto Šahy

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ: Mesto Šahy

Projektant: Ing. Peter Hošťák

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Ing. Peter Hošťák

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

1 515,89

M - Práce a dodávky M

1 515,89

21-M - Elektromontáže

1 515,89

ROZPOČET

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-02 - Budovanie zberných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody, nádrž č. 1

Časť:

SO-RH-Č - Hlavný rozvádzač čerpadiel RH-Č

Miesto: Mesto Šahy

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ: Mesto Šahy

Projektant: Ing. Peter Hošťák

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Ing. Peter Hošťák

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

Náklady z rozpočtu

1 515,89

D M Práce a dodávky M

1 515,89

D 21-M Elektromontáže

1 515,89

1	K	210194003	Montáž rozvádzača	ks	1,000	28,88	28,88
2	M	357110001200.S	Rozvádzač RH-Č (vid. výkres č.02)	ks	1,000	690,73	690,73
3	K	210120406.S	Istič vzduchový jedнопólový do 63 A na DIN lištu	ks	1,000	5,32	5,32
4	M	358220055800	Istič 3P, C32/3, In=32A, 10KA	ks	1,000	55,31	55,31
5	K	210010112.S1	Lišta elektroinštalačná z PVC 100x60, uložená pevne, vkladacia	m	2,000	2,30	4,60
6	M	345750057101	Lišta 100x60 komplet vrátane kolien, koncoviek a úchyto	m	2,000	7,30	14,60
7	K	210800162.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x6	m	5,000	1,89	9,45
8	M	341110002300.S	Kábel medený CYKY 5x6 mm ²	m	5,000	7,76	38,80
9	K	210800630.S	Vodič medený uložený pevne CYA 450/750 V 16	m	5,000	0,95	4,75
10	M	044710	CYA 16 zeleno-žltý	BM	5,000	2,95	14,75
11	K	210950101	Označovací štítok na kábel	ks	4,000	0,33	1,32
12	M	2830024200	Popisné štítky	ks	4,000	0,03	0,12
13	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm ²	ks	2,000	1,03	2,06
14	M	3452105700	Ukončenie káblov do 5x6 (Káblové oko 5x CU)	ks	2,000	2,30	4,60
15	K	210100001.1	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm ²	ks	2,000	2,00	4,00
16	M	3452105700.1	Ukončenie káblov do 1x16 (Káblové oko 1x CU)	ks	2,000	1,30	2,60
17	K	HZS-002	Revízia	hod	8,000	50,00	400,00
18	K	MD	Mimostavenisková doprava	%	5,540	20,00	110,80
19	K	PM	Podružný materiál	%	6,160	20,00	123,20

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-02 - Budovanie zberných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody, nádrž č. 1

Časť:

ZS - Zariadenie staveniska, ...

JKSO:

Miesto: Mesto Šahy

KS:

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Šahy

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

Bc. Róbert Malec

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Bc. Róbert Malec

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 460,00

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	1 460,00	20,00%	292,00

Cena s DPH

v EUR

1 752,00

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-02 - Budovanie zberných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody, nádrž č. 1

Časť:

ZS - Zariadenie staveniska, ...

Miesto: Mesto Šahy

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ: Mesto Šahy

Projektant: Bc. Róbert Malec

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Bc. Róbert Malec

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

1 460,00

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

60,00

VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady

1 400,00

ROZPOČET

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-02 - Budovanie zberných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody, nádrž č. 1

Časť:

ZS - Zariadenie staveniska, ...

Miesto: Mesto Šahy

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ: Mesto Šahy

Projektant: Bc. Róbert Malec

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Bc. Róbert Malec

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

Náklady z rozpočtu

1 460,00

D		HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby	60,00			
1	K	HZS000113p	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné...ostatné /ostatné práce potrebné pri realizácii neocenené položkami predbežne/	hod	5,000	12,00	60,00

D		VRN	Vedľajšie rozpočtové náklady	1 400,00			
2	K	000300012.S	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou	súb	1,000	300,00	300,00
3	K	000300031.S	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	súb	1,000	300,00	300,00
4	K	000600024.k	Zariadenie staveniska, vrátane vypratania, prichystania, oplotenia, uvedenia do pôvodného stavu, dočasného dopravného značenia po stavenisku, POV ... (komplet)	súb.	1,000	500,00	500,00
5	K	001000033.S	Inžinierska činnosť - skúšky a revízie zaťažkávacie skúšky	súb	1,000	300,00	300,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-03 - Budovanie zberných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody, nádrž č. 2

Časť:

SO-03.1 - Zberné systémy na zadržiavanie zrážkovej vody

JKSO:

Miesto: Mesto Šahy

KS:

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Šahy

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

Ing. Branislav Kollár

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Branislav Kollár

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

52 733,73

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	52 733,73	20,00%	10 546,75

Cena s DPH

v EUR

63 280,48

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozádržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-03 - Budovanie zberných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody, nádrž č. 2

Časť:

SO-03.1 - Zberné systémy na zadržiavanie zrážkovej vody

Miesto: Mesto Šahy

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ: Mesto Šahy

Projektant: Ing. Branislav Kollár

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Ing. Branislav Kollár

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

52 733,73

HSV - Práce a dodávky HSV

52 114,27

1 - Zemné práce

12 882,40

4 - Vodorovné konštrukcie

316,96

8 - Rúrové vedenie

38 379,76

99 - Presun hmôt HSV

535,15

PSV - Práce a dodávky PSV

619,46

721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia

299,46

722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod

320,00

ROZPOČET

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-03 - Budovanie zberných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody, nádrž č. 2

Časť:

SO-03.1 - Zberné systémy na zadržiavanie zrážkovej vody

Miesto: Mesto Šahy

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ: Mesto Šahy

Projektant: Ing. Branislav Kollár

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Ing. Branislav Kollár

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

Náklady z rozpočtu

52 733,73

D HSV Práce a dodávky HSV

52 114,27

D 1 Zemné práce

12 882,40

1	K	131201202	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	345,000	5,50	1 897,50
2	K	131201209	Príplatok za lepivosť pri hĺbení zapažených jám a zárezov s urovnaním dna v hornine 3	m3	345,000	1,63	562,35
3	K	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	71,000	10,90	773,90
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	416,000	1,08	449,28
5	K	151101102	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 4 m	m2	177,000	7,39	1 308,03
6	K	151101112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 4 m	m2	177,000	4,13	731,01
7	K	151101201	Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia, príložné hĺbky do 4m	m2	223,000	3,74	834,02
8	K	151101211	Odstránenie paženia stien príložné hĺbky do 4 m	m2	223,000	1,20	267,60
9	K	161101501	Zvislé premiestnenie výkopku z horniny I až IV, nosením za každé 3 m výšky	m3	416,000	10,00	4 160,00
10	K	162201101	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 do 20m	m3	416,000	1,40	582,40
11	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	229,000	3,39	776,31
12	K	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	15,000	26,80	402,00
13	K	185851111.r	Dovoz vody, priebežné plnenie nádrží počas montáže	m3	46,000	3,00	138,00

D 4 Vodorovné konštrukcie

316,96

14	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	8,000	39,62	316,96
----	---	-----------	--	----	-------	-------	--------

D 8 Rúrové vedenie

38 379,76

15	K	871326004	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého viacvrstvého do DN 160	m	52,000	0,81	42,12
16	M	286110009900	Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká SN8 - KG, ML - viacvrstvá, DN 160, dĺ. 5 m, WAVIN	ks	49,000	68,70	3 366,30
17	M	286110005900	Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká SN8 - KG, ML - viacvrstvá, DN 110, dĺ. 5 m, WAVIN	ks	3,000	40,00	120,00
18	K	877326004	Montáž a dodávka kanalizačných tvaroviek z PVC-U koleno DN 160-45°	ks	8,000	4,03	32,24
19	K	877276002	Montáž a dodávka kanalizačných tvaroviek z PVC-U koleno DN 110-45°	ks	4,000	3,74	14,96
20	K	877326028	Montáž a dodávka kanalizačných tvaroviek z PVC-U odbočka DN 160/160-45°	ks	1,000	4,03	4,03
21	K	877276026	Montáž a dodávka kanalizačných tvaroviek z PVC-U odbočka DN 160/110-45°	ks	1,000	3,74	3,74
22	K	892262121	Tlaková skúška vodou potrubí DN 100-200 mm s kompletnou sadou tesniaceho vaku	úsek	4,000	40,06	160,24
23	K	892311000	Skúška tesnosti kanalizácie D 150	m	52,000	1,53	79,56
24	K	894810012	Montáž plastovej revíznej kanalizačnej šachty 1000 PP, výška šachty do 2 m, s roznášacím prstencom a poklopom	ks	1,000	77,56	77,56

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
25	M	286610041800	Šachtové dno prietochné DN 160x90° s výkyvom, ku kanalizačnej revíznej šachte TEGRA 1000 NG, pre hladké potrubia KG, PP, WAVIN	ks	1,000	711,90	711,90
26	M	286610045500	Vlnovcová šachtová rúra kanalizačná TEGRA 1000, dĺžka 6 m, PP, WAVIN	m	2,000	706,40	1 412,80
27	M	286610046100	Prechodový konus 600/1000 mm ku kanalizačnej revíznej šachte TEGRA 1000 NG, materiál: PP, WAVIN	ks	1,000	295,80	295,80
28	M	286610047200	Rebrík s 6 nášľapnými stupňami, dĺžky 1,63 m, ku kanalizačnej revíznej šachte TEGRA 1000 NG, sklolaminát, WAVIN	ks	1,000	278,60	278,60
29	M	286610047300	Set príslušenstva k rebríku (obruč + 2 úchyty) ku kanalizačnej revíznej šachte TEGRA 1000 NG, WAVIN	ks	1,000	50,50	50,50
30	M	286710036000	Gumové tesnenie šachtovej rúry 1000 ku kanalizačnej revíznej šachte TEGRA 1000, WAVIN	ks	2,000	45,10	90,20
31	M	592240009400	Betónový roznášací prstenec 1100/680/150 ku kanalizačnej šachte TEGRA 600/1000 NG, WAVIN	ks	1,000	70,20	70,20
32	K	899102111	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 50 do 100 kg na RN	ks	1,000	23,01	23,01
33	M	552410002200	Poklop liatinový T 600 B125, WAVIN	ks	1,000	208,90	208,90
34	K	894811024	Osadenie plastovej nádrže samonosnej objem do 50000 l, vrátane teleskopických komínov a poklopov	kpl	1,000	14,74	14,74
35	K	286610000500	SO03 Podzemná nádrž CARAT XXL 46 m3	ks	1,000	26 800,00	26 800,00
	P		<i>Poznámka k položke: SO03 Podzemná nádrž CARAT XXL 46 m3 s otočným nadstavcom(360°) s piatimi dopájacími otvormi DN 150 a teleskopickým nadstavcom,ktorý umožní plynulé nastavenie od 750 - 1050 mm nad chrbtom nádrže s 5% sklonom vyrovať nádrž do úrovne terénu. Nádrž je včítane filtračnej sady DN150, a ponorného tlakového čerpadla 1000E.</i>				
36	K	895970003	Montáž vsakovacieho bloku vrátane geotextílie a príslušenstva	kpl	1,000	1 200,00	1 200,00
37	M	286650000400	Vsakovací objekt (vsakovacie bloky Graf), pojazd nákladným autom, čierny, pre vsakovanie dažďovej vody, PP + geotextília, odvetranie, MANADAt trading	kpl	1,000	3 183,00	3 183,00
38	K	899721121	Signalizačný vodič na potrubí PVC DN do 200 mm	m	52,000	1,79	93,08
39	K	899721132	Označenie kanalizačného potrubia hnedou výstražnou fóliou	m	52,000	0,89	46,28
	D	99	Presun hmôt HSV				535,15
40	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	16,734	31,98	535,15
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				619,46
	D	721	Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia				299,46
41	K	721242115	Lapač strešných splavenín liatinový - zo šedej liatiny DN 100	ks	4,000	74,12	296,48
42	K	998721203	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	2,710	1,10	2,98
	D	722	Zdravotechnika - vnútorný vodovod				320,00
43	K	722120125	Potrubie z liatinových rúr hrdlových tlakových tesnených gumovými krúžkami KŽ 13 2005 DN 100	m	8,000	40,00	320,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-03 - Budovanie zberných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody, nádrž č. 2

Časť:

SO-03.2 - Elektroinštalácia

JKSO:

Miesto: Mesto Šahy

KS:

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Šahy

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

Ing. Peter Hošták

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Peter Hošták

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

3 155,94

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	3 155,94	20,00%	631,19

Cena s DPH

v EUR

3 787,13

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-03 - Budovanie zberných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody, nádrž č. 2

Časť:

SO-03.2 - Elektroinštalácia

Miesto: Mesto Šahy

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ: Mesto Šahy

Projektant: Ing. Peter Hošťák

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Ing. Peter Hošťák

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

3 155,94

M - Práce a dodávky M

3 155,94

21-M - Elektromontáže

3 155,94

ROZPOČET

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-03 - Budovanie zberných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody, nádrž č. 2

Časť:

SO-03.2 - Elektroinštalácia

Miesto: Mesto Šahy

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ: Mesto Šahy

Projektant: Ing. Peter Hošťák

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Ing. Peter Hošťák

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

Náklady z rozpočtu

3 155,94

D M Práce a dodávky M

3 155,94

D 21-M Elektromontáže

3 155,94

1	K	210194003.1	Osadenie rozvádzača pilierového	ks	1,000	50,00	50,00
2	M	357110001200.S	Rozvádzač pilierový R-Č2 (riadiaca jednotka napr. SMW 2020) - dodávka dodávateľa zavlažovacieho systému	ks	1,000	690,73	690,73
3	K	210290492.S	Doplnenie istiacich a spínacích prístrojov v rozvádzači na DIN lište do 16 A	ks	1,000	10,28	10,28
4	M	358220013400	Istič C16/1, In=16A, 10 kA, 1 modul	ks	1,000	7,38	7,38
5	K	210800188.S	Kábel medený uložený v rúrke CYKY 450/750 V 3x4	m	68,000	0,48	32,64
6	M	341110000900.S	Kábel medený CYKY-J 3x4 mm ²	m	68,000	1,92	130,56
7	K	210010112.S1	Lišta elektroinštaláčna z PVC 60x60, uložená pevne, vkladacia	m	22,000	2,30	50,60
8	M	345750057100	Lišta 60x60 komplet vrátane kolien, koncoviek a úchytov	m	22,000	6,20	136,40
9	K	210010090.S	Rúrka ohybná elektroinštaláčna z HDPE, D 50 uložená voľne	m	46,000	1,26	57,96
10	M	345710006220.S 50	Rúrka ohybná FXKVR50	m	46,000	2,18	100,28
11	K	210222020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov, pre vonkajšie práce	m	20,000	1,21	24,20
12	M	354410058800.S	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	20,000	1,26	25,20
13	K	210222010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm ² (1x náter vrátane svoriek a vyznač. žlt. pruhov), pre vonkajšie práce	m	1,000	9,04	9,04
14	M	246220004700	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,200	9,04	1,81
15	M	246220005000	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,200	3,35	0,67
16	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK	kg	0,100	1,37	0,14
17	K	210222021	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10 mm, pre vonkajšie práce	m	3,000	1,37	4,11
18	M	354410054800.S	Drôt FeZn, d 10 mm	kg	1,875	1,26	2,36
19	K	210220253.S	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	2,000	1,89	3,78
20	M	354410000900.S	Svorka FeZn uzemňovacia označenie SR 03 A	ks	2,000	0,91	1,82
21	K	460200283.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 100 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	45,000	9,34	420,30
22	K	460420022.S	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	45,000	1,47	66,15
23	M	583110000300	Drvina vápencová frakcia 0-4 mm	t	4,000	15,46	61,84
24	K	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 33 cm	m	46,000	0,52	23,92
25	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,08 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	46,000	0,12	5,52
26	K	460560283.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 100 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	45,000	4,05	182,25
27	K	460620013.S	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m ²	45,000	1,95	87,75
28	K	919735113.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	20,000	6,08	121,60
29	K	572953122.S	Vyspravenie krytu vozovky po prekopoch inžinierskych sietí nad 15 m ² asfaltovým betónom AC hr. nad 50 do 70 mm	m ²	10,000	23,31	233,10

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
30	K	HZS-002	Revízia	hod	8,000	50,00	400,00
31	K	MD	Mimostavenisková doprava	%	0,639	100,00	63,90
32	K	PM	Podružný materiál	%	14,965	10,00	149,65

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-03 - Budovanie zberných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody, nádrž č. 2

Časť:

SO-03.3 - Automatický zavlažovací systém

JKSO:

Miesto: Mesto Šahy

KS:

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Šahy

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

Ing. Branislav Kollár

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Branislav Kollár

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

8 449,79

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	8 449,79	20,00%	1 689,96

Cena s DPH

v EUR

10 139,75

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-03 - Budovanie zberných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody, nádrž č. 2

Časť:

SO-03.3 - Automatický zavlažovací systém

Miesto: Mesto Šahy

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ: Mesto Šahy

Projektant: Ing. Branislav Kollár

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Ing. Branislav Kollár

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

8 449,79

HSV - Práce a dodávky HSV

3 199,79

1 - Zemné práce

1 773,94

8 - Rúrové vedenie

1 425,56

99 - Presun hmôt HSV

0,29

D1 - Práce a dodávky M

5 250,00

M - Ovládacia jednotka SMW 2020

5 250,00

ROZPOČET

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-03 - Budovanie zberných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody, nádrž č. 2

Časť:

SO-03.3 - Automatický zavlažovací systém

Miesto: Mesto Šahy

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ: Mesto Šahy

Projektant: Ing. Branislav Kollár

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Ing. Branislav Kollár

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

Náklady z rozpočtu

8 449,79

D HSV Práce a dodávky HSV 3 199,79

D 1 Zemné práce 1 773,94

1	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	30,000	31,91	957,30
2	K	132201109	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	30,000	9,03	270,90
3	K	133201201	Výkop šachty nezapaženej, hornina 3 do 100 m3	m3	6,500	48,46	314,99
4	K	133201209	Príplatok k cenám za lepivosť horniny tr.3	m3	6,500	6,59	42,84
5	K	162201101	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 do 20m	m3	36,500	1,40	51,10
6	K	174201101	Zásyp sypaninou bez zhutnenia jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	33,000	1,57	51,81
7	K	ZP8	Výkop pre riadiacu jednotku SMW 2020 (vrátane odvozu a likvidácie prebytočnej zeminy)	kpl	1,000	50,00	50,00
8	K	ZP9	Zásyp zeminou a makadamom pre riadiacu jednotku SMW 2020 (vrátane zhutnenia po vrstvách)	kpl	1,000	35,00	35,00

D 8 Rúrové vedenie 1 425,56

9	K	871173400	Montáž flexibilného potrubia k postrekovačom	m	50,000	18,61	930,50
10	M	426810065200	Potrubie LD-PE 40 PN06 32x3,0 mm (balenie 100 m rolka), PRORAIN	m	50,000	0,81	40,50
11	K	871171112	Dodávka + montáž tvaroviek z potrubiaz PE, D 32x3,0 mm	súb.	1,000	0,30	0,30
12	K	877143110	Montáž tvaroviek k postrekovačom a flexibilnému potrubiu	kpl	1,000	0,66	0,66
14	M	426810059600	Prechodka na PE potrubie 32x3/4" EASY vonkajší závit, PN10, PRORAIN	ks	3,000	0,84	2,52
15	M	426810013600	Závlahový elektroventil Rain Bird 100-DV-9V s 1" vnútorným závitom a ovládaním na 9V, PRORAIN	ks	3,000	49,68	149,04
16	M	426810017200	T-kus pre el.ventily MTT-100 pre ventily 1" BSP s vnútorným pripojovacím závitom, PRORAIN	ks	3,000	3,04	9,12
17	M	426810043200	Ventil guľový 1" FF páčka - plast, PRORAIN	ks	1,000	5,13	5,13
18	M	426810021200	Ventil rýchlospojny, mosadzný 3 Rain Bird QC, 3/4" vonkajší závit BSP, PRORAIN	ks	1,000	56,98	56,98
19	M	426810021300	Kľúč mosadzný Rain Bird 3QC-K na ventil 3QC, PRORAIN	ks	1,000	53,07	53,07
20	M	426810020800	Uzamykanie šachty Rain Bird VB-LOCK-P Premium, PRORAIN	ks	1,000	28,46	28,46
21	M	426810019000	Šachta ventilová okrúhla Rain Bird VB-10RND-H Premium, materiál HD-PE, priemer 350 mm, výška 250 mm, PRORAIN	ks	1,000	19,28	19,28
34	K	891153025.S	Montáž postrekovača rotačného 3/4" pre zavlažovacie systémy verejných plôch	ks	4,000	12,55	50,20
VV			"Počet" 4		4,000		
VV			Súčet		4,000		
35	M	426810001800n	Zavlažovač - rotačný postrekovač Rain Bird 5004-MPR-35 10,5 m dostrek, PRORAIN	ks	4,000	19,95	79,80

D 99 Presun hmôt HSV 0,29

22	K	998313011	Presun hmôt pre závlahy potrubím	t	0,013	22,25	0,29
----	---	-----------	----------------------------------	---	-------	-------	------

D D1 Práce a dodávky M 5 250,00

D M Ovládacia jednotka napr. SMW 2020 - prípadne iný vhodný ekvivalent 5 250,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
23	K	SMW1	Riadiaca jednotka napr. OMOS_RJ6_SMW - prípadne iný vhodný ekvivalent	ks	1,000	650,00	650,00
24	K	SMW10	Revízia MaR	ks	1,000	500,00	500,00
25	K	SMW11	Užívateľský SW pre 1 x nádrž	ks	1,000	500,00	500,00
26	K	SMW2	materiál (skrína RZ,ističe,stykače,svorky, káble...)	ks	1,000	700,00	700,00
27	K	SMW3	kapilarový snímač hladiny 4-20mA - 6m	ks	1,000	150,00	150,00
28	K	SMW4	snímač tlaku 4-20mA	ks	1,000	150,00	150,00
29	K	SMW5	Snímač vonkajšej teploty	ks	1,000	150,00	150,00
30	K	SMW6	Dažďový senzor	ks	1,000	50,00	50,00
31	K	SMW7	GSM Brána	ks	1,000	500,00	500,00
32	K	SMW8	montáž,oživenie,nastavenie,pripojenie	ks	1,000	1 800,00	1 800,00
33	K	SMW9	Projektová dokumentácia a návody	ks	1,000	100,00	100,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-03 - Budovanie zberných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody, nádrž č. 2

Časť:

ZS - Zariadenie staveniska, ...

JKSO:

Miesto: Mesto Šahy

KS:

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Šahy

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

Bc. Róbert Malec

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Bc. Róbert Malec

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 448,00

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	1 448,00	20,00%	289,60

Cena s DPH

v EUR

1 737,60

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozádržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-03 - Budovanie zberných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody, nádrž č. 2

Časť:

ZS - Zariadenie staveniska, ...

Miesto: Mesto Šahy

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ: Mesto Šahy

Projektant: Bc. Róbert Malec

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Bc. Róbert Malec

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

1 448,00

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

48,00

VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady

1 400,00

ROZPOČET

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-03 - Budovanie zberných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody, nádrž č. 2

Časť:

ZS - Zariadenie staveniska, ...

Miesto: Mesto Šahy

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ: Mesto Šahy

Projektant: Bc. Róbert Malec

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Bc. Róbert Malec

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

Náklady z rozpočtu

1 448,00

D		HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby	48,00			
1	K	HZS000113p	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné...ostatné /ostatné práce potrebné pri realizácii neocenené položkami predbežne/	hod	4,000	12,00	48,00

D		VRN	Vedľajšie rozpočtové náklady	1 400,00			
2	K	000300012.S	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou	súb	1,000	300,00	300,00
3	K	000300031.S	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	súb	1,000	300,00	300,00
4	K	000600024.k	Zariadenie staveniska, vrátane vypratania, prichystania, oplotenia, uvedenia do pôvodného stavu, dočasného dopravného značenia po stavenisku, POV ... (komplet)	súb.	1,000	500,00	500,00
5	K	001000033.S	Inžinierska činnosť - skúšky a revízie zaťažkávacie skúšky	súb	1,000	300,00	300,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-04 - Budovanie zberných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody, nádrž č. 3

Časť:

SO-04.1 - Zberné systémy na zadržiavanie zrážkovej vody

JKSO:

Miesto: Mesto Šahy

KS:

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Šahy

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

Ing. Branislav Kollár

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Branislav Kollár

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

65 352,68

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	65 352,68	20,00%	13 070,54

Cena s DPH

v EUR

78 423,22

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozádržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-04 - Budovanie zberných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody, nádrž č. 3

Časť:

SO-04.1 - Zberné systémy na zadržiavanie zrážkovej vody

Miesto: Mesto Šahy

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ: Mesto Šahy

Projektant: Ing. Branislav Kollár

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Ing. Branislav Kollár

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

65 352,68

HSV - Práce a dodávky HSV

64 888,08

1 - Zemné práce

13 310,14

4 - Vodorovné konštrukcie

376,39

8 - Rúrové vedenie

50 813,22

99 - Presun hmôt HSV

388,33

PSV - Práce a dodávky PSV

464,60

721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia

224,60

722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod

240,00

ROZPOČET

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-04 - Budovanie zberných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody, nádrž č. 3

Časť:

SO-04.1 - Zberné systémy na zadržiavanie zrážkovej vody

Miesto: Mesto Šahy

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ: Mesto Šahy

Projektant: Ing. Branislav Kollár

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Ing. Branislav Kollár

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

Náklady z rozpočtu

65 352,68

D HSV Práce a dodávky HSV

64 888,08

D 1 Zemné práce

13 310,14

1	K	131201202	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	270,000	10,87	2 934,90
2	K	131201209	Príplatok za lepivosť pri hĺbení zapažených jám a zárezov s urovnaním dna v hornine 3	m3	270,000	1,63	440,10
3	K	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	84,000	10,90	915,60
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	354,000	1,08	382,32
5	K	151101102	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 4 m	m2	211,000	7,39	1 559,29
6	K	151101112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 4 m	m2	211,000	4,13	871,43
7	K	151101201	Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia, príložné hĺbky do 4m	m2	191,000	3,74	714,34
8	K	151101211	Odstránenie paženia stien príložné hĺbky do 4 m	m2	191,000	1,20	229,20
9	K	161101501	Zvislé premiestnenie výkopku z horniny I až IV, nosením za každé 3 m výšky	m3	354,000	10,00	3 540,00
10	K	162201101	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 do 20m	m3	354,000	1,40	495,60
11	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	192,000	3,39	650,88
12	K	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	18,600	26,80	498,48
13	K	185851111.r	Dovoz vody, priebežné plnenie nádrží počas montáže	m3	26,000	3,00	78,00

D 4 Vodorovné konštrukcie

376,39

14	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	9,500	39,62	376,39
----	---	-----------	--	----	-------	-------	--------

D 8 Rúrové vedenie

50 813,22

15	K	871326004	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého viacvrstvého do DN 160	m	62,000	0,81	50,22
16	M	286110009900	Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká SN8 - KG, ML - viacvrstvá, DN 160, dĺ. 5 m, WAVIN	ks	59,000	68,70	4 053,30
17	M	286110005900	Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká SN8 - KG, ML - viacvrstvá, DN 110, dĺ. 5 m, WAVIN	ks	3,000	40,00	120,00
18	K	877326004	Montáž a dodávka kanalizačných tvaroviek z PVC-U koleno DN 160-45°	ks	8,000	4,03	32,24
19	K	877276002	Montáž a dodávka kanalizačných tvaroviek z PVC-U koleno DN 110-45°	ks	3,000	3,74	11,22
20	K	877326028	Montáž a dodávka kanalizačných tvaroviek z PVC-U odbočka DN 160/160-45°	ks	1,000	4,03	4,03
21	K	877276026	Montáž a dodávka kanalizačných tvaroviek z PVC-U odbočka DN 160/110-45°	ks	1,000	3,74	3,74
22	K	892262121	Tlaková skúška vodou potrubí DN 100-200 mm s kompletnou sadou tesniaceho vaku	úsek	4,000	40,06	160,24
23	K	892311000	Skúška tesnosti kanalizácie D 150	m	62,000	1,53	94,86
24	K	894810012	Montáž plastovej revíznej kanalizačnej šachty 1000 PP, výška šachty do 2 m, s roznášacím prstencom a poklopom	ks	1,000	77,56	77,56

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	
25	M	286610041800	Šachtové dno prietochné DN 160x90° s výkyvom, ku kanalizačnej revíznej šachte TEGRA 1000 NG, pre hladké potrubia KG, PP, WAVIN	ks	1,000	711,90	711,90	
26	M	286610045500	Vlnovcová šachtová rúra kanalizačná TEGRA 1000, dĺžka 6 m, PP, WAVIN	m	2,000	706,40	1 412,80	
27	M	286610046100	Prechodový konus 600/1000 mm ku kanalizačnej revíznej šachte TEGRA 1000 NG, materiál: PP, WAVIN	ks	1,000	295,80	295,80	
28	M	286610047200	Rebrík s 6 nášľapnými stupňami, dĺžky 1,63 m, ku kanalizačnej revíznej šachte TEGRA 1000 NG, sklolaminát, WAVIN	ks	1,000	278,60	278,60	
29	M	286610047300	Set príslušenstva k rebríku (obruč + 2 úchyty) ku kanalizačnej revíznej šachte TEGRA 1000 NG, WAVIN	ks	1,000	50,50	50,50	
30	M	286710036000	Gumové tesnenie šachtovej rúry 1000 ku kanalizačnej revíznej šachte TEGRA 1000, WAVIN	ks	2,000	45,10	90,20	
31	M	592240009400	Betónový roznášací prstenec 1100/680/150 ku kanalizačnej šachte TEGRA 600/1000 NG, WAVIN	ks	1,000	70,20	70,20	
32	K	899102111	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 50 do 100 kg na RN	ks	1,000	23,01	23,01	
33	M	552410002200	Poklop liatinový T 600 B125, WAVIN	ks	1,000	208,90	208,90	
34	K	894811024	Osadenie plastovej nádrže samonosnej objem do 30000 l, vrátane teleskopických komínov a poklopov	kpl	1,000	14,74	14,74	
35	K	286610000500	SO04 Podzemná nádrž CARAT XXL 26 m3	ks	1,000	38 500,00	38 500,00	
	P		<i>Poznámka k položke:</i> SO04 Podzemná nádrž CARAT XXL 26 m3 s otočným nadstavcom(360°) s piatimi dopájacími otvormi DN 150 a teleskopickým nadstavcom,ktorý umožní plynulé nastavenie od 750 - 1050 mm nad chrbtom nádrže s 5% sklonom vyrovnat' nádrž do úrovne terénu. Nádrž je včítane filtračnej sady DN150, a ponorného tlakového čerpadla 1000E.					
36	K	895970003	Montáž vsakovacieho bloku vrátane geotextílie a príslušenstva	kpl	1,000	1 200,00	1 200,00	
37	M	286650000400	Vsakovací objekt (vsakovacie bloky Graf), pojazd nákladným autom, čierny, pre vsakovanie dažďovej vody, PP + geotextília, odvetranie, MANADAt trading	kpl	1,000	3 183,00	3 183,00	
38	K	899721121	Signalizačný vodič na potrubí PVC DN do 200 mm	m	62,000	1,79	110,98	
39	K	899721132	Označenie kanalizačného potrubia hnedou výstražnou fóliou	m	62,000	0,89	55,18	
	D	99	Presun hmôt HSV				388,33	
40	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	19,706	19,71	388,33	
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				464,60	
	D	721	Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia				224,60	
41	K	721242115	Lapač strešných splavenín liatinový - zo šedej liatiny DN 100	ks	3,000	74,12	222,36	
42	K	998721203	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	2,033	1,10	2,24	
	D	722	Zdravotechnika - vnútorný vodovod				240,00	
43	K	722120125	Potrubie z liatinových rúr hrdlových tlakových tesnených gumovými krúžkami KŽ 13 2005 DN 100	m	6,000	40,00	240,00	

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-04 - Budovanie zberných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody, nádrž č. 3

Časť:

SO-04.2 - Elektroinštalácia

JKSO:

Miesto: Mesto Šahy

KS:

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Šahy

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

Ing. Peter Hošták

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Peter Hošták

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

2 774,69

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	2 774,69	20,00%	554,94

Cena s DPH

v EUR

3 329,63

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-04 - Budovanie zberných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody, nádrž č. 3

Časť:

SO-04.2 - Elektroinštalácia

Miesto: Mesto Šahy

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ: Mesto Šahy

Projektant: Ing. Peter Hošťák

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Ing. Peter Hošťák

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

2 774,69

M - Práce a dodávky M

2 774,69

21-M - Elektromontáže

2 774,69

ROZPOČET

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-04 - Budovanie zberných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody, nádrž č. 3

Časť:

SO-04.2 - Elektroinštalácia

Miesto: Mesto Šahy

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ: Mesto Šahy

Projektant: Ing. Peter Hošťák

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Ing. Peter Hošťák

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

Náklady z rozpočtu

2 774,69

D M Práce a dodávky M

2 774,69

D 21-M Elektromontáže

2 774,69

1	K	210194003.1	Osadenie rozvádzača pilierového	ks	1,000	50,00	50,00
2	M	357110001200.S	Rozvádzač pilierový R-Č3 (riadiaca jednotka napr. SMW 2020) - dodávka dodávateľa zavlažovacieho systému	ks	1,000	690,73	690,73
3	K	210290492.S	Doplnenie istiacich a spínacích prístrojov v rozvádzači na DIN lište do 16 A	ks	1,000	10,28	10,28
4	M	358220013400	Istič C16/1, In=16A, 10 kA, 1 modul	ks	1,000	7,38	7,38
5	K	210800188.S	Kábel medený uložený v rúrke CYKY 450/750 V 3x4	m	52,000	0,48	24,96
6	M	341110000900.S	Kábel medený CYKY-J 3x4 mm ²	m	52,000	1,92	99,84
7	K	210010112.S1	Lišta elektroinštaláčna z PVC 60x60, uložená pevne, vkladacia	m	22,000	2,30	50,60
8	M	345750057100	Lišta 60x60 komplet vrátane kolien, koncoviek a úchytov	m	22,000	6,30	138,60
9	K	210010090.S	Rúrka ohybná elektroinštaláčna z HDPE, D 50 uložená voľne	m	32,000	1,26	40,32
10	M	345710006220.S 50	Rúrka ohybná FXKVR50	m	32,000	5,18	165,76
11	K	210222020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov, pre vonkajšie práce	m	20,000	1,21	24,20
12	M	354410058800.S	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	20,000	1,26	25,20
13	K	210222010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm ² (1x náter vrátane svoriek a vyznač. žlt. pruhov), pre vonkajšie práce	m	1,000	1,09	1,09
14	M	246220004700	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,200	9,04	1,81
15	M	246220005000	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,200	9,04	1,81
16	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK	kg	0,100	3,35	0,34
17	K	210222021	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10 mm, pre vonkajšie práce	m	3,000	1,37	4,11
18	M	354410054800.S	Drôt FeZn, d 10 mm	kg	1,875	1,26	2,36
19	K	210220253.S	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	2,000	1,89	3,78
20	M	354410000900.S	Svorka FeZn uzemňovacia označenie SR 03 A	ks	2,000	0,91	1,82
21	K	460560283.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 100 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	30,000	4,05	121,50
22	K	460420022.S	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	30,000	1,47	44,10
23	M	583110000300	Drvina vápencová frakcia 0-4 mm	t	3,000	15,46	46,38
24	K	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 33 cm	m	30,000	0,52	15,60
25	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,08 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	30,000	0,12	3,60
26	K	460560283.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 100 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	30,000	4,05	121,50
27	K	460620013.S	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m ²	30,000	1,95	58,50
28	K	919735113.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	16,000	6,08	97,28
29	K	572953112.S	Vyspravenie krytu vozovky po prekopoch inžinierskych sietí do 15 m ² asfaltovým betónom AC hr. nad 50 do 70 mm	m ²	8,000	26,55	212,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
30	K	HZS-002	Revízia	hod	8,000	50,00	400,00
31	K	MD	Mimostavenisková doprava	%	0,494	100,00	49,40
32	K	PM	Podružný materiál	%	12,972	20,00	259,44

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-04 - Budovanie zberných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody, nádrž č. 3

Časť:

SO-04.3 - Automatický zavlažovací systém

JKSO:

Miesto: Mesto Šahy

KS:

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Šahy

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

Ing. Branislav Kollár

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Branislav Kollár

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

6 303,65

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	6 303,65	20,00%	1 260,73

Cena s DPH

v EUR

7 564,38

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-04 - Budovanie zberných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody, nádrž č. 3

Časť:

SO-04.3 - Automatický zavlažovací systém

Miesto: Mesto Šahy

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ: Mesto Šahy

Projektant: Ing. Branislav Kollár

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Ing. Branislav Kollár

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

6 303,65

HSV - Práce a dodávky HSV

1 283,65

1 - Zemné práce

824,89

8 - Rúrové vedenie

458,45

99 - Presun hmôt HSV

0,31

D1 - Práce a dodávky M

5 020,00

M - Ovládacia jednotka SMW 2020

5 020,00

ROZPOČET

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-04 - Budovanie zberných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody, nádrž č. 3

Časť:

SO-04.3 - Automatický zavlažovací systém

Miesto: Mesto Šahy

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ: Mesto Šahy

Projektant: Ing. Branislav Kollár

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Ing. Branislav Kollár

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

Náklady z rozpočtu

6 303,65

D HSV Práce a dodávky HSV

1 283,65

D 1 Zemné práce

824,89

1	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	8,500	31,91	271,24
2	K	132201109	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	8,500	9,03	76,76
3	K	133201201	Výkop šachty nezapaženej, hornina 3 do 100 m3	m3	6,500	48,46	314,99
4	K	133201209	Príplatok k cenám za lepivosť horniny tr.3	m3	6,500	6,59	42,84
5	K	162201101	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 do 20m	m3	15,000	1,40	21,00
6	K	174201101	Zásyp sypaninou bez zhutnenia jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	11,500	1,57	18,06
7	K	ZP8	Výkop pre riadiacu jednotku SMW 2020 (vrátane odvozu a likvidácie prebytočnej zeminy)	kpl	1,000	50,00	50,00
8	K	ZP9	Zásyp zeminou a makadamom pre riadiacu jednotku SMW 2020 (vrátane zhutnenia po vrstvách)	kpl	1,000	30,00	30,00

D 8 Rúrové vedenie

458,45

9	K	871143200	Montáž potrubia kvapkovej závlahy	m	30,000	1,25	37,50
10	M	426810030700	Kvapkovacie potrubie Rain Bird Dripline dĺžky 100 m, vnútorný priemer 13,6 mm, prietok 2,3 l/h, rozostup 330 mm, PRORAIN	bal	1,000	81,86	81,86
11	M	426810031400	Príslušenstva ku kvapkovej závlahy, PRORAIN	súb.	1,000	7,19	7,19
12	K	871173400	Montáž flexibilného potrubia k postrekovačom	m	5,000	18,61	93,05
13	M	426810065200	Potrubie LD-PE 40 PN06 32x3,0 mm (balenie 100 m rolka), PRORAIN	m	5,000	0,81	4,05
14	K	871171112	Dodávka + montáž tvaroviek z potrubiaz PE, D 32x3,0 mm	súb.	1,000	0,30	0,30
15	K	871314044	Montáž potrubia korugovaného DN 110 - chránička	m	6,500	0,95	6,18
16	M	286130073700	Chránička dvojplášťová korugovaná KOPOFLEX KF 09090 CA, modrá, DN 90, HDPE, KOPOS	m	6,500	1,72	11,18
17	K	877143110	Montáž tvaroviek k postrekovačom a flexibilnému potrubiu	kpl	1,000	0,66	0,66
19	M	426810059600	Prechodka na PE potrubie 32x3/4" EASY vonkajší závit, PN10, PRORAIN	ks	1,000	0,84	0,84
20	M	426810013600	Závlahový elektroventil Rain Bird 100-DV-9V s 1" vnútorným závitom a ovládaním na 9V, PRORAIN	ks	1,000	49,68	49,68
21	M	426810017200	T-kus pre el.ventily MTT-100 pre ventily 1" BSP s vnútorným pripojovacím závitom, PRORAIN	ks	1,000	3,04	3,04
22	M	426810043200	Ventil guľový 1" FF páčka - plast, PRORAIN	ks	1,000	5,13	5,13
23	M	426810021200	Ventil rýchlospojný, mosadzný 3 Rain Bird QC, 3/4" vonkajší závit BSP, PRORAIN	ks	1,000	56,98	56,98
24	M	426810021300	Kľúč mosadzný Rain Bird 3QC-K na ventil 3QC, PRORAIN	ks	1,000	53,07	53,07
25	M	426810020800	Uzamykanie šachty Rain Bird VB-LOCK-P Premium, PRORAIN	ks	1,000	28,46	28,46
26	M	426810019000	Šachta ventilová okrúhla Rain Bird VB-10RND-H Premium, materiál HD-PE, priemer 350 mm, výška 250 mm, PRORAIN	ks	1,000	19,28	19,28

D 99 Presun hmôt HSV

0,31

27	K	998313011	Presun hmôt pre závlahy potrubím	t	0,014	22,25	0,31
----	---	-----------	----------------------------------	---	-------	-------	------

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

D D1 Práce a dodávky M 5 020,00

D M Ovládacia jednotka napr. SMW 2020 - prípadne iný vhodný ekvivalent 5 020,00

28	K	SMW1	Riadiaca jednotka napr. OMOS_RJ6_SMW - prípadne iný vhodný ekvivalent	ks	1,000	650,00	650,00
29	K	SMW10	Revízia MaR	ks	1,000	500,00	500,00
30	K	SMW11	Užívateľský SW pre 1 x nádrž	ks	1,000	500,00	500,00
31	K	SMW2	materiál (skrina RZ,ističe,stykače,svorky, káble...)	ks	1,000	550,00	550,00
32	K	SMW3	kapilarový snímač hladiny 4-20mA - 6m	ks	1,000	60,00	60,00
33	K	SMW4	snímač tlaku 4-20mA	ks	1,000	150,00	150,00
34	K	SMW5	Snímač vonkajšej teploty	ks	1,000	150,00	150,00
35	K	SMW6	Dažďový senzor	ks	1,000	60,00	60,00
36	K	SMW7	GSM Brána	ks	1,000	500,00	500,00
37	K	SMW8	montáž,oživenie,nastavenie,pripojenie	ks	1,000	1 800,00	1 800,00
38	K	SMW9	Projektová dokumentácia a návody	ks	1,000	100,00	100,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-04 - Budovanie zberných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody, nádrž č. 3

Časť:

ZS - Zariadenie staveniska, ...

JKSO:

Miesto: Mesto Šahy

KS:

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Šahy

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

Bc. Róbert Malec

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Bc. Róbert Malec

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 248,00

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	1 248,00	20,00%	249,60

Cena s DPH

v EUR

1 497,60

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozádržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-04 - Budovanie zberných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody, nádrž č. 3

Časť:

ZS - Zariadenie staveniska, ...

Miesto: Mesto Šahy

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ: Mesto Šahy

Projektant: Bc. Róbert Malec

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Bc. Róbert Malec

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

1 248,00

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

48,00

VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady

1 200,00

ROZPOČET

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-04 - Budovanie zberných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody, nádrž č. 3

Časť:

ZS - Zariadenie staveniska, ...

Miesto: Mesto Šahy

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ: Mesto Šahy

Projektant: Bc. Róbert Malec

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Bc. Róbert Malec

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

Náklady z rozpočtu

1 248,00

D		HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby	48,00			
1	K	HZS000113p	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné...ostatné /ostatné práce potrebné pri realizácii neocenené položkami predbežne/	hod	4,000	12,00	48,00

D		VRN	Vedľajšie rozpočtové náklady	1 200,00			
2	K	000300012.S	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou	súb	1,000	300,00	300,00
3	K	000300031.S	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	súb	1,000	300,00	300,00
4	K	000600024.k	Zariadenie staveniska, vrátane vypratania, prichystania, oplotenia, uvedenia do pôvodného stavu, dočasného dopravného značenia po stavenisku, POV ... (komplet)	súb.	1,000	300,00	300,00
5	K	001000033.S	Inžinierska činnosť - skúšky a revízie zaťažkávacie skúšky	súb	1,000	300,00	300,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-05 - Budovanie zberných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody, nádrž č. 4

Časť:

SO-05.1 - Zberné systémy na zadržiavanie zrážkovej vody

JKSO:

Miesto: Mesto Šahy

KS:

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Šahy

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

Ing. Branislav Kollár

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Branislav Kollár

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

78 923,47

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	78 923,47	20,00%	15 784,69

Cena s DPH

v EUR

94 708,16

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozádržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-05 - Budovanie zberných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody, nádrž č. 4

Časť:

SO-05.1 - Zberné systémy na zadržiavanie zrážkovej vody

Miesto: Mesto Šahy

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ: Mesto Šahy

Projektant: Ing. Branislav Kollár

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Ing. Branislav Kollár

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

78 923,47

HSV - Práce a dodávky HSV

77 684,55

1 - Zemné práce

20 191,74

4 - Vodorovné konštrukcie

574,49

8 - Rúrové vedenie

55 918,63

99 - Presun hmôt HSV

999,69

PSV - Práce a dodávky PSV

1 238,92

721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia

598,92

722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod

640,00

ROZPOČET

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-05 - Budovanie zberných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody, nádrž č. 4

Časť:

SO-05.1 - Zberné systémy na zadržiavanie zrážkovej vody

Miesto: Mesto Šahy

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ: Mesto Šahy

Projektant: Ing. Branislav Kollár

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Ing. Branislav Kollár

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

Náklady z rozpočtu

78 923,47

D HSV Práce a dodávky HSV

77 684,55

D 1 Zemné práce

20 191,74

1	K	131201202	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	435,000	10,87	4 728,45
2	K	131201209	Príplatok za lepivosť pri hĺbení zapažených jám a zárezov s urovnaním dna v hornine 3	m3	435,000	1,63	709,05
3	K	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	162,000	10,90	1 765,80
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	597,000	1,08	644,76
5	K	151101102	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 4 m	m2	197,000	7,39	1 455,83
6	K	151101112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 4 m	m2	197,000	4,13	813,61
7	K	151101201	Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia, príložné hĺbky do 4m	m2	230,000	3,74	860,20
8	K	151101211	Odstránenie paženia stien príložné hĺbky do 4 m	m2	230,000	1,20	276,00
9	K	161101501	Zvislé premiestnenie výkopku z horniny I až IV, nosením za každé 3 m výšky	m3	597,000	10,00	5 970,00
10	K	162201101	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 do 20m	m3	597,000	1,40	835,80
11	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	336,000	3,39	1 139,04
12	K	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	29,000	26,80	777,20
13	K	185851111.r	Dovoz vody, priebežné plnenie nádrží počas montáže	m3	72,000	3,00	216,00

D 4 Vodorovné konštrukcie

574,49

14	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	14,500	39,62	574,49
----	---	-----------	--	----	--------	-------	--------

D 8 Rúrové vedenie

55 918,63

15	K	871326004	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého viacvrstvého do DN 160	m	119,000	0,81	96,39
16	M	286110009900	Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká SN8 - KG, ML - viacvrstvá, DN 160, dĺ. 5 m, WAVIN	ks	116,000	68,70	7 969,20
17	M	286110005900	Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká SN8 - KG, ML - viacvrstvá, DN 110, dĺ. 5 m, WAVIN	ks	3,000	40,00	120,00
18	K	877326004	Montáž a dodávka kanalizačných tvaroviek z PVC-U koleno DN 160-45°	ks	25,000	4,03	100,75
19	K	877326028	Montáž a dodávka kanalizačných tvaroviek z PVC-U odbočka DN 160/160-45°	ks	3,000	4,03	12,09
20	K	892262121	Tlaková skúška vodou potrubí DN 100-200 mm s kompletnou sadou tesniaceho vaku	úsek	4,000	40,06	160,24
21	K	892311000	Skúška tesnosti kanalizácie D 150	m	119,000	1,53	182,07
22	K	894810012	Montáž plastovej revíznej kanalizačnej šachty 1000 PP, výška šachty do 2 m, s roznášacím prstencom a poklopom	ks	4,000	77,56	310,24
23	M	286610041800	Šachtové dno prietochné DN 160x90° s výkyvom, ku kanalizačnej revíznej šachte TEGRA 1000 NG, pre hladké potrubia KG, PP, WAVIN	ks	1,000	711,90	711,90

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	
24	M	286610042600	Šachtové dno zberné DN 160-X s výkyvom, ku kanalizačnej revíznej šachte TEGRA 1000 NG, pre hladké potrubia KG, PP, WAVIN	ks	1,000	706,40	706,40	
25	M	286610042200	Šachtové dno zberné DN 160-Y s výkyvom, ku kanalizačnej revíznej šachte TEGRA 1000 NG, pre hladké potrubia KG, PP, WAVIN	ks	2,000	295,80	591,60	
26	M	286610045500	Vlnovcová šachtová rúra kanalizačná TEGRA 1000, dĺžka 6 m, PP, WAVIN	m	8,000	278,60	2 228,80	
27	M	286610046100	Prechodový konus 600/1000 mm ku kanalizačnej revíznej šachte TEGRA 1000 NG, materiál: PP, WAVIN	ks	4,000	271,80	1 087,20	
28	M	286610047200	Rebrík s 6 nášlapnými stupňami, dĺžky 1,63 m, ku kanalizačnej revíznej šachte TEGRA 1000 NG, sklolaminát, WAVIN	ks	4,000	278,60	1 114,40	
29	M	286610047300	Set príslušenstva k rebríku (obruč + 2 úchyty) ku kanalizačnej revíznej šachte TEGRA 1000 NG, WAVIN	ks	4,000	50,50	202,00	
30	M	286710036000	Gumové tesnenie šachtovej rúry 1000 ku kanalizačnej revíznej šachte TEGRA 1000, WAVIN	ks	8,000	32,56	260,48	
31	M	592240009400	Betónový roznášací prstenec 1100/680/150 ku kanalizačnej šachte TEGRA 600/1000 NG, WAVIN	ks	4,000	60,55	242,20	
32	K	899102111	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 50 do 100 kg na RN	ks	4,000	23,01	92,04	
33	M	552410002200	Poklop liatinový T 600 B125, WAVIN	ks	4,000	208,90	835,60	
34	K	894811024	Osadenie plastovej nádrže samonosnej objem do 40000 l, vrátane teleskopických komínov a poklopov	kpl	1,000	14,74	14,74	
35	K	286610000500	SO05 Zostava zásobných nádrží pred vsakovacím objektom	ks	1,000	38 500,00	38 500,00	
	P		<p>Poznámka k položke: SO05 Zostava zásobných nádrží pred vsakovacím objektom: Podzemná nádrž CARAT XXL 36 m3 s otočným nadstavcom(360°) s piatimi dopájacími otvormi DN 150 a teleskopickým nadstavcom, ktorý umožní plynulé nastavenie od 750 - 1050 mm nad chrbtom nádrže s 5% sklonom vyrovnáť nádrž do úrovne terénu. Nádrž je včítane filtračnej sady DN150, a ponorného tlakového čerpadla 1000E. +Podzemná nádrž CARAT XXL 36 m3 s otočným nadstavcom(360°) s piatimi dopájacími otvormi DN 100 a teleskopickým nadstavcom, ktorý umožní plynulé nastavenie od 750 - 1050 mm nad chrbtom nádrže s 5% sklonom vyrovnáť nádrž do úrovne terénu. Nádrže sú navzájom prepojené a vytvárajú požadovaný objem 72m3.</p>					
36	K	895970003	Montáž vsakovacieho bloku vrátane geotextílie a príslušenstva	kpl	1,000	18,68	18,68	
37	M	286650000400	Vsakovací objekt (vsakovacie bloky Graf), pojazd nákladným autom, čierny, pre vsakovanie dažďovej vody, PP + geotextília, odvetranie, MANADAtreding	kpl	1,000	42,69	42,69	
38	K	899721121	Signalizačný vodič na potrubí PVC DN do 200 mm	m	119,000	1,79	213,01	
39	K	899721132	Označenie kanalizačného potrubia hnedou výstražnou fóliou	m	119,000	0,89	105,91	
	D	99	Presun hmôt HSV				999,69	
40	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	31,260	31,98	999,69	
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				1 238,92	
	D	721	Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia				598,92	
41	K	721242115	Lapač strešných splavenín liatinový - zo šedej liatiny DN 100	ks	8,000	74,12	592,96	
42	K	998721203	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	5,420	1,10	5,96	
	D	722	Zdravotechnika - vnútorný vodovod				640,00	
43	K	722120125	Potrubie z liatinových rúr hrdlových tlakových tesnených gumovými krúžkami KŽ 13 2005 DN 100	m	16,000	40,00	640,00	

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-05 - Budovanie zberných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody, nádrž č. 4

Časť:

SO-05.2 - Elektroinštalácia

JKSO:

Miesto: Mesto Šahy

KS:

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Šahy

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

Ing. Peter Hošták

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Peter Hošták

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

2 801,04

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	2 801,04	20,00%	560,21

Cena s DPH

v EUR

3 361,25

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-05 - Budovanie zberných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody, nádrž č. 4

Časť:

SO-05.2 - Elektroinštalácia

Miesto: Mesto Šahy

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ: Mesto Šahy

Projektant: Ing. Peter Hošťák

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Ing. Peter Hošťák

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

2 801,04

M - Práce a dodávky M

2 801,04

21-M - Elektromontáže

2 801,04

ROZPOČET

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-05 - Budovanie zberných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody, nádrž č. 4

Časť:

SO-05.2 - Elektroinštalácia

Miesto: Mesto Šahy

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ: Mesto Šahy

Projektant: Ing. Peter Hošťák

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Ing. Peter Hošťák

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

Náklady z rozpočtu

2 801,04

D M Práce a dodávky M

2 801,04

D 21-M Elektromontáže

2 801,04

1	K	210194003.1	Osadenie rozvádzača pilierového	ks	1,000	50,00	50,00
2	M	357110001200.S	Rozvádzač pilierový R-Č4 (riadiaca jednotka napr. SMW 2020) - dodávka dodávateľa zavlažovacieho systému	ks	1,000	690,73	690,73
26	K	210290492.S	Doplnenie istiacich a spínacích prístrojov v rozvádzači na DIN lište do 16 A	ks	1,000	10,28	10,28
27	M	358220013400	Istič C16/1, In=16A, 10 kA, 1 modul	ks	1,000	7,38	7,38
40	K	210800188.S	Kábel medený uložený v rúrke CYKY 450/750 V 3x4	m	55,000	0,48	26,40
41	M	341110000900.S	Kábel medený CYKY-J 3x4 mm ²	m	55,000	1,92	105,60
11	K	210010112.S1	Lišta elektroinštaláčna z PVC 60x60, uložená pevne, vkladacia	m	22,000	2,30	50,60
12	M	345750057100	Lišta 60x60 komplet vrátane kolien, koncoviek a úchyto	m	22,000	4,76	104,72
7	K	210010090.S	Rúrka ohybná elektroinštaláčna z HDPE, D 50 uložená voľne	m	35,000	1,26	44,10
10	M	345710006220.S 50	Rúrka ohybná FXKVR50	m	35,000	5,13	179,55
30	K	210222020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov, pre vonkajšie práce	m	20,000	1,21	24,20
31	M	354410058800.S	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	20,000	1,26	25,20
32	K	210222010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm ² (1x náter vrátane svoriek a vyznač. žlt. pruhov), pre vonkajšie práce	m	1,000	1,09	1,09
33	M	246220004700	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,200	9,04	1,81
34	M	246220005000	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,200	9,04	1,81
35	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK	kg	0,100	3,35	0,34
36	K	210222021	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10 mm, pre vonkajšie práce	m	3,000	1,37	4,11
37	M	354410054800.S	Drôt FeZn, d 10 mm	kg	1,875	1,26	2,36
38	K	210220253.S	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	2,000	1,89	3,78
39	M	354410000900.S	Svorka FeZn uzemňovacia označenie SR 03 A	ks	2,000	0,91	1,82
13	K	460560283.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 100 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	32,000	4,05	129,60
14	K	460420022.S	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	32,000	1,47	47,04
15	M	583110000300	Drvina vápencová frakcia 0-4 mm	t	3,000	15,46	46,38
16	K	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 33 cm	m	32,000	0,52	16,64
17	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,08 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD	m	32,000	0,12	3,84
18	K	460560283.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 100 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	32,000	4,05	129,60
19	K	460620013.S	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m ²	32,000	1,95	62,40
23	K	919735113.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	16,000	6,08	97,28
25	K	572953112.S	Vyspravenie krytu vozovky po prekopoch inžinierskych sietí do 15 m ² asfaltovým betónom AC hr. nad 50 do 70 mm	m ²	8,000	26,55	212,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
20	K	HZS-002	Revízia	hod	8,000	50,00	400,00
21	K	MD	Mimostavenisková doprava	%	0,494	100,00	49,40
22	K	PM	Podružný materiál	%	13,529	20,00	270,58

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-05 - Budovanie zberných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody, nádrž č. 4

Časť:

SO-05.3 - Automatický zavlažovací systém

JKSO:

Miesto: Mesto Šahy

KS:

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Šahy

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

Ing. Branislav Kollár

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Branislav Kollár

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

8 014,35

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	8 014,35	20,00%	1 602,87

Cena s DPH

v EUR

9 617,22

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-05 - Budovanie zberných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody, nádrž č. 4

Časť:

SO-05.3 - Automatický zavlažovací systém

Miesto: Mesto Šahy

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ: Mesto Šahy

Projektant: Ing. Branislav Kollár

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Ing. Branislav Kollár

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

8 014,35

HSV - Práce a dodávky HSV

2 994,35

1 - Zemné práce

2 255,09

8 - Rúrové vedenie

738,59

99 - Presun hmôt HSV

0,67

D1 - Práce a dodávky M

5 020,00

M - Ovládacia jednotka SMW 2020

5 020,00

ROZPOČET

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-05 - Budovanie zberných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody, nádrž č. 4

Časť:

SO-05.3 - Automatický zavlažovací systém

Miesto: Mesto Šahy

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ: Mesto Šahy

Projektant: Ing. Branislav Kollár

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Ing. Branislav Kollár

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

Náklady z rozpočtu

8 014,35

D HSV Práce a dodávky HSV 2 994,35

D 1 Zemné práce 2 255,09

1	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	38,500	31,91	1 228,54
2	K	132201109	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	38,500	9,03	347,66
3	K	133201201	Výkop šachty nezapaženej, hornina 3 do 100 m3	m3	8,500	48,46	411,91
4	K	133201209	Príplatok k cenám za lepivosť horniny tr.3	m3	8,500	6,59	56,02
5	K	162201101	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 do 20m	m3	47,000	1,40	65,80
6	K	174201101	Zásyp sypaninou bez zhutnenia jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	41,500	1,57	65,16
7	K	ZP8	Výkop pre riadiacu jednotku SMW 2020 (vrátane odvozu a likvidácie prebytočnej zeminy)	kpl	1,000	50,00	50,00
8	K	ZP9	Zásyp zeminou a makadamom pre riadiacu jednotku SMW 2020 (vrátane zhutnenia po vrstvách)	kpl	1,000	30,00	30,00

D 8 Rúrové vedenie 738,59

9	K	871143200	Montáž potrubia kvapkovej závlahy	m	214,000	1,25	267,50
10	M	426810030700	Kvapkovacie potrubie Rain Bird Dripline dĺžky 100 m, vnútorný priemer 13,6 mm, prietok 2,3 l/h, rozostup 330 mm, PRORAIN	bal	3,000	81,86	245,58
11	M	426810031400	Príslušenstva ku kvapkovej závlahy, PRORAIN	súb.	1,000	7,19	7,19
12	K	871314044	Montáž potrubia korugovaného DN 110 - chránička	m	20,500	0,95	19,48
13	M	286130073700	Chránička dvojplášťová korugovaná KOPOFLEX KF 09090 CA, modrá, DN 90, HDPE, KOPOS	m	20,500	1,72	35,26
14	K	877143110	Montáž tvaroviek k postrekovačom a flexibilnému potrubiu	kpl	1,000	0,66	0,66
15	M	426810043200	Ventil guľový 1" FF páčka - plast, PRORAIN	ks	1,000	5,13	5,13
16	M	426810021200	Ventil rýchlospojný, mosadzný 3 Rain Bird QC, 3/4" vonkajší závit BSP, PRORAIN	ks	1,000	56,98	56,98
17	M	426810021300	Kľúč mosadzný Rain Bird 3QC-K na ventil 3QC, PRORAIN	ks	1,000	53,07	53,07
18	M	426810020800	Uzamykanie šachty Rain Bird VB-LOCK-P Premium, PRORAIN	ks	1,000	28,46	28,46
19	M	426810019000	Šachta ventilová okrúhla Rain Bird VB-10RND-H Premium, materiál HD-PE, priemer 350 mm, výška 250 mm, PRORAIN	ks	1,000	19,28	19,28

D 99 Presun hmôt HSV 0,67

20	K	998313011	Presun hmôt pre závlahy potrubím	t	0,030	22,25	0,67
----	---	-----------	----------------------------------	---	-------	-------	------

D D1 Práce a dodávky M 5 020,00

D M Ovládacia jednotka napr. SMW 2020 - prípadne iný vhodný ekvivalent 5 020,00

21	K	SMW1	Riadiaca jednotka napr. OMOS_RJ6_SMW - prípadne iný vhodný ekvivalent	ks	1,000	650,00	650,00
22	K	SMW10	Revízia MaR	ks	1,000	500,00	500,00
23	K	SMW11	Užívateľský SW pre 1 x nádrž	ks	1,000	500,00	500,00
24	K	SMW2	materiál (skrína RZ,ističe,stykače,svorky, káble...)	ks	1,000	550,00	550,00
25	K	SMW3	kapilarový snímač hladiny 4-20mA - 6m	ks	1,000	60,00	60,00
26	K	SMW4	snímač tlaku 4-20mA	ks	1,000	150,00	150,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
27	K	SMW5	Snímač vonkajšej teploty	ks	1,000	150,00	150,00
28	K	SMW6	Dažďový senzor	ks	1,000	60,00	60,00
29	K	SMW7	GSM Brána	ks	1,000	500,00	500,00
30	K	SMW8	montáž,oživenie,nastavenie,pripojenie	ks	1,000	1 800,00	1 800,00
31	K	SMW9	Projektová dokumentácia a návody	ks	1,000	100,00	100,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-05 - Budovanie zberných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody, nádrž č. 4

Časť:

ZS - Zariadenie staveniska, ...

JKSO:

Miesto: Mesto Šahy

KS:

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Šahy

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

Bc. Róbert Malec

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Bc. Róbert Malec

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 260,00

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	1 260,00	20,00%	252,00

Cena s DPH

v EUR

1 512,00

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozádržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-05 - Budovanie zberných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody, nádrž č. 4

Časť:

ZS - Zariadenie staveniska, ...

Miesto: Mesto Šahy

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ: Mesto Šahy

Projektant: Bc. Róbert Malec

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Bc. Róbert Malec

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

1 260,00

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

60,00

VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady

1 200,00

ROZPOČET

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-05 - Budovanie zberných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody, nádrž č. 4

Časť:

ZS - Zariadenie staveniska, ...

Miesto: Mesto Šahy

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ: Mesto Šahy

Projektant: Bc. Róbert Malec

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Bc. Róbert Malec

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

Náklady z rozpočtu

1 260,00

D		HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby	60,00			
1	K	HZS000113p	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné...ostatné /ostatné práce potrebné pri realizácii neocenené položkami predbežne/	hod	5,000	12,00	60,00

D		VRN	Vedľajšie rozpočtové náklady	1 200,00			
2	K	000300012.S	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou	súb	1,000	300,00	300,00
3	K	000300031.S	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	súb	1,000	300,00	300,00
4	K	000600024.k	Zariadenie staveniska, vrátane vypratania, prichystania, oplotenia, uvedenia do pôvodného stavu, dočasného dopravného značenia po stavenisku, POV ... (komplet)	súb.	1,000	300,00	300,00
5	K	001000033.S	Inžinierska činnosť - skúšky a revízie zaťažkávacie skúšky	súb	1,000	300,00	300,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-06 - Výmena nepriepustných povrchov za plochy zelene s funkčnou vegetáciou podporujúcou výpar

Časť:

00 - Búracie práce

JKSO:

Miesto: Mesto Šahy

KS:

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Šahy

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

Ing. Patrik Meliš

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Patrik Meliš

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

6 172,56

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	6 172,56	20,00%	1 234,51

Cena s DPH

v EUR

7 407,07

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozádržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-06 - Výmena nepriepustných povrchov za plochy zelene s funkčnou vegetáciou podporujúcou výpar

Časť:

00 - Búracie práce

Miesto: Mesto Šahy

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ: Mesto Šahy

Projektant: Ing. Patrik Meliš

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Ing. Patrik Meliš

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

6 172,56

HSV - Práce a dodávky HSV

6 172,56

1 - Zemné práce

2 091,09

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

4 081,47

ROZPOČET

Stavba:

Vybudovanie vodozádržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-06 - Výmena nepriepustných povrchov za plochy zelene s funkčnou vegetáciou podporujúcou výpar

Časť:

00 - Búracie práce

Miesto: Mesto Šahy

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ: Mesto Šahy

Projektant: Ing. Patrik Meliš

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Ing. Patrik Meliš

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

Náklady z rozpočtu

6 172,56

D HSV Práce a dodávky HSV

6 172,56

D 1 Zemné práce

2 091,09

1	K	113107241.S	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	235,350	1,04	244,76
3	K	113307221.S	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. do 100 mm, -0,13000t	m2	235,350	0,90	211,82
2	K	113307231.S	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	235,350	4,41	1 037,89
10	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	30,596	19,50	596,62

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

4 081,47

4	K	919735112.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	38,000	3,84	145,92
5	K	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	106,614	1,63	173,78
6	K	979082219.S	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	3 091,806	0,35	1 082,13
VV 106,614*29 "Přepočítané koeficientom množstva					3 091,806		
7	K	979087212.S	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	106,614	4,60	490,42
8	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	52,954	20,00	1 059,08
9	K	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	23,064	49,00	1 130,14

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-06 - Výmena nepriepustných povrchov za plochy zelene s funkčnou vegetáciou podporujúcou výpar

Časť:

01 - Výkaz výmer

JKSO:

Miesto: Mesto Šahy

KS:

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Šahy

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

Ing. Katarína Gloneková

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Katarína Gloneková

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

6 337,47

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	6 337,47	20,00%	1 267,49

Cena s DPH

v EUR

7 604,96

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-06 - Výmena nepriepustných povrchov za plochy zelene s funkčnou vegetáciou podporujúcou výpar

Časť:

01 - Výkaz výmer

Miesto: Mesto Šahy

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ: Mesto Šahy

Projektant: Ing. Katarína Gloneková

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Ing. Katarína Gloneková

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

6 337,47

1b - Plošná príprava, terénne modelácie záhonov zo spevnených plôch	1 351,00
---	----------

3b - Výsadba rastlinného materiálu z pretvorených spevnených plôch	2 433,79
--	----------

4b - Prípravné práce a založenie trávobylinného trávniku z pretvorených spevnených plôch	2 552,68
--	----------

ROZPOČET

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-06 - Výmena nepriepustných povrchov za plochy zelene s funkčnou vegetáciou podporujúcou výpar

Časť:

01 - Výkaz výmer

Miesto: Mesto Šahy

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ: Mesto Šahy

Projektant: Ing. Katarína Gloneková

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Ing. Katarína Gloneková

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

Náklady z rozpočtu

6 337,47

D		1b	Plošná príprava, terénne modelácie záhonov zo spevnených plôch	1 351,00			
1	K	Pol1	Odstránenie ruderálneho porastu mechanicky s naložením, odvozom zhrabkov do 20 km a so zložením v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	132,500	0,83	110,11
2	K	Pol2	Rozrušenie pôdy na hĺbku nad 50 do 150 mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	132,500	0,76	100,70
3	K	Pol3	Obrobenie pôdy hrabaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	132,500	0,17	22,53
4	K	121101001	Odstránenie ornice alebo lesnej pôdy s vodorovným premiestnením na hromady v mieste upotrebenia alebo na dočasné skládky so zložením na vzdialenosť do 50 m, hr. do 150mm ručne, (hĺbenie okrasných záhonov do 10 cm hĺbky so sklonom stien max. 5%)	m3	13,200	25,51	336,73
5	K	Pol3	Obrobenie pôdy hrabaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	132,500	0,17	22,53
6	K	Pol4	Presun hmôt pre sadovnícke a krajinárske úpravy do 5000 m vodorovne bez zvislého presunu	t	20,000	37,92	758,40

D		3b	Výsadba rastlinného materiálu z pretvorených spevnených plôch	2 433,79			
7	K	Pol7	Výsadba dreviny s balom do vopred vyhlúbenej jamky so zaliatím v rovine alebo na svahu do 1:5 pri priemere balu nad 400 do 500 mm	ks	3,000	10,93	32,79
8	K	Pol8	Hĺbenie jamiek pre vysadzovanie rastlín v hornine 1 až 4 bez výmeny pôdy, s prípadným naložením prebytočných výkopkov na dopravný prostriedok, odvozom na vzdialenosť do 20 km a so zložením v rovine alebo na svahu do 1:5 objemu do 0,01	ks	927,000	0,28	258,63
9	K	Pol9	Založenie záhonu pre výsadbu rastlín s urovnaním a s prípadným naložením odpadu na dopravný prostriedok, odvozom do 20 km a so zložením v rovine alebo na svahu do 1:5 v hornine 3	m2	132,500	0,65	86,66
10	K	Pol10	výsadba cibulí	ks	5 280,000	0,10	549,12
11	K	Pol11	hnojenie vysadených drevín - Silvamix forte vr. Hnojiva (stromy - 5x10g/ks, kry a popínavky - 2x10g/ks, popínavky a trvalky - 1x10g/ks)	ks	5 286,000	0,10	528,60
12	K	Pol12	Mulčovanie vysadených rastlín s prípadným naložením odpadu na dopravný prostriedok, odvozom do 20km a so zložením pri hr. mulča nad 50 do 100 mm v rovine	m2	132,500	1,78	236,12
13	K	Pol13	lomový štrk fr. 4-32 mm (lokálna hornina), hl. 7 cm	t	14,000	25,60	358,40
14	K	Pol14	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	4,000	26,98	107,92
15	K	185804312	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2	m3	4,000	4,02	16,08
16	K	Pol15	Ošetrovanie vysadených kvetín, t.j. vypletie s prípadným odstránením odkvitnutých častí rastlín, s naložením odpadu na dopravný prostriedok, odvozom do 20 km a so zložením v rovine	m2	132,500	1,70	224,72
17	K	185804501	Odburanie výsadiel s nakyprením, s prípadným naložením odpadu na dopravný prostriedok, odvozom do 20 km a so zložením v rovine záhonov kvetín, 7 x ročne	m2	12,500	2,30	28,75

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
18	K	184806151	Rez stromov, kríkov alebo ruží s premiestn. odstránených vetiev na vzdialenosť do 20m, uložením na hromady, naložením na dopravný prostriedok, odvozom do 20 km a so zložením presvetľovaním kríkov netŕňových priemeru koruny do 1,5 m	ks	3,000	2,00	6,00

D 4b Prípravné práce a založenie trávobylinného trávnik z pretvorených spevr 2 552,68

19	K	3.24	Odstránenie stariny s naložením, odvozom odpadu do 20 km v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	77,000	0,51	38,96
20	K	Pol16	Vodorovné premiestnenie mačiny na suchu, bez naloženia na dopravný prostriedok, avšak so zložením na vzdialenosť nad 1000 do 2000 m	m2	77,000	1,54	118,20
21	K	Pol35	Nakladanie mačiny zo skládky	m2	77,000	0,32	24,79
22	K	Pol36	Uloženie a hrubé rozhrnutie výkopku bez zhutnenia v rovine alebo na svahu do 1:5	m3	77,000	12,45	958,65
23	K	Pol2	Rozrušenie pôdy na hĺbku nad 50 do 150 mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	77,000	0,76	58,37
24	K	Pol37	Obrobenie pôdy kultivátorovaním v rovine alebo na svahu do 1:5, 2x	m2	77,000	0,10	7,70
25	K	Pol38	Obrobenie pôdy smykovaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	77,000	0,04	3,08
26	K	185803201	Povalcovanie trávnik v rovine	m2	77,000	0,10	7,70
27	K	Pol3	Obrobenie pôdy hrabaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	77,000	0,17	13,09
28	K	Pol39	Osivo trávo bylinného trávnik RSM-2-4 od agrostis s výsevom 10-15 g/m2	kg	5,000	6,20	31,00
29	K	Pol40	Založenie trávnik na pôde vopred pripravenej s pokosením, naložením, odvozom odpadu do 20 km a so zložením parkového výsevom v rovine alebo na svahu v rovine do 1:5 (trávobylinného trávnik)	m2	77,000	0,32	24,64
30	K	Pol41	Obrobenie pôdy valcováním v rovine alebo na svahu do 1:5, 2x	m2	77,000	0,02	1,69
31	K	Pol42	Hnojenie pôdy alebo trávnik s rozprestrením alebo rozdelením hnojiva v rovine alebo na svahu do 1:5 umelým hnojivom naširoko	t	0,015	20,00	0,30
32	K	Pol43	Hnojivo humac agro 200g/m2, v 5 kg balení	kg	15,400	3,20	49,28
33	K	Pol14	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	0,770	26,98	20,77
34	K	185804312	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2	m3	0,770	4,02	3,10
35	K	Pol4	Presun hmôt pre sadovnícke a krajinárske úpravy do 5000 m vodorovne bez zvislého presunu	t	30,000	37,92	1 137,60
36	K	111104211	Pokosenie trávnik s prípadným zhrabaním a naložením zhrabkov na dopravný prostriedok, odvozom do 20 km a so zložením parkového v rovine alebo na svahu v rovine, 10x	m2	77,000	0,30	23,10
37	K	Pol44	Ošetrovanie trávnik bez ohľadu na spôsob založenia, t.j. pokosenie so zhrabaním, naložením zhrabkov na dopravný prostriedok s odvozom do 20 km a so zložením v rovine alebo na svahu do 1:5, 2x	m2	77,000	0,10	7,70
38	K	183406213	Prerezanie trávnik bez prísevu trávneho semena	har	0,008	760,72	6,09
39	K	183405311	Prevzdušnenie trávnik bez pieskovania	har	0,008	760,72	6,09
40	K	185801101	Zhrabanie lístia z trávnikových plôch na hromady, s naložením na dopravný prostriedok, s odvozom do 20 km a so zložením v rovine vo vrstve do 50 mm	m2	77,000	0,14	10,78

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozádržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-06 - Výmena nepriepustných povrchov za plochy zelene s funkčnou vegetáciou podporujúcou výpar

Časť:

02 - Zoznam rastlín

JKSO:

Miesto: Mesto Šahy

KS:

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Šahy

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

Ing. Katarína Gloneková

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Katarína Gloneková

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

9 716,81

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	9 716,81	20,00%	1 943,36

Cena s DPH

v EUR

11 660,17

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-06 - Výmena nepriepustných povrchov za plochy zelene s funkčnou vegetáciou podporujúcou výpar

Časť:

02 - Zoznam rastlín

Miesto:

Mesto Šahy

Dátum:

13.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Šahy

Projektant:

Ing. Katarína
Gloneková

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Ing. Katarína
Gloneková

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

9 716,81

D1 -

10,80

D1 -

3 027,61

D1 -

6 678,40

ROZPOČET

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-06 - Výmena nepriepustných povrchov za plochy zelene s funkčnou vegetáciou podporujúcou výpar

Časť:

02 - Zoznam rastlín

Miesto: Mesto Šahy

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ: Mesto Šahy

Projektant: Ing. Katarína Gloneková

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Ing. Katarína Gloneková

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

Náklady z rozpočtu

9 716,81

D D1

10,80

1	M	Pol17	<i>Buddleja davidii</i> 'Pink Delight' budleja ružová 80-100 cm; ko	ks	2,000	4,07	8,14
2	M	Pol18	<i>Spiraea vanhouttei</i> tavoloľník van Houtteov 60-80 cm; ko	ks	1,000	2,66	2,66

D D1

3 027,61

3	M	Pol19	<i>Geranium</i> 'Brookside' geránium K9 záhonové trvalky	ks	231,000	3,57	824,67
4	M	Pol20	<i>Geranium macrorrhizum</i> 'Spessart' pakost 1L záhonové trvalky	ks	155,000	3,56	551,80
5	M	Pol21	<i>Helleborus foetidus</i> čemerica K9 záhonové trvalky	ks	249,000	3,65	908,85
6	M	Pol22	<i>Salvia nemorosa</i> 'Mainacht' šalvia hájna 1L slnečný okraj lesa	ks	6,000	3,15	18,90
7	M	Pol23	<i>Solidago nemoralis</i> zlatobyľ K9 slnečný okraj lesa	ks	3,000	4,16	12,48
8	M	Pol24	<i>Verbascum nigrum</i> divozel čierny 1L záhonové trvalky	ks	11,000	3,15	34,65
9	M	Pol25	<i>Veronicastrum virginicum</i> 'Pink Glow' veronika virgínska K9 záhonové trvalky	ks	34,000	3,02	102,68
10	M	Pol26	<i>Vinca minor</i> 'Alba' zimozeleň menšia K 9 záhonové trvalky	ks	238,000	2,41	573,58

D D1

6 678,40

11	M	Pol27	<i>Anemone nemorosa</i> veternica hájna 5ks hniezdo	ks	650,000	0,94	611,00
12	M	Pol28	<i>Crocus</i> 'Grand Maitre' krokus 5ks hniezdo	ks	550,000	1,05	577,50
13	M	Pol29	<i>Eranthis hyemalis</i> tavoloľník zimný 10ks hniezdo	ks	550,000	1,22	671,00
14	M	Pol30	<i>Gagea lutea</i> krivec žltý 10ks hniezdo	ks	700,000	0,71	497,00
15	M	Pol31	<i>Galanthus nivalis</i> snežienka 5ks hniezdo	ks	550,000	1,85	1 017,50
16	M	Pol32	<i>Puschkinia scilloides</i> puškinia scilovitá 5ks hniezdo	ks	550,000	0,96	528,00
17	M	Pol33	<i>Scilla siberica</i> scila 10ks hniezdo	ks	550,000	0,80	440,00
18	M	Pol34	<i>Tulipa fosteriana</i> 'White Emperor' tulipán 5ks hniezdo	ks	1 180,000	1,98	2 336,40

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-06 - Výmena nepriepustných povrchov za plochy zelene s funkčnou vegetáciou podporujúcou výpar

Časť:

ZS - Zariadenie staveniska, ...

JKSO:

Miesto: Mesto Šahy

KS:

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Šahy

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

Bc. Róbert Malec

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Bc. Róbert Malec

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

924,00

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	924,00	20,00%	184,80

Cena s DPH

v EUR

1 108,80

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-06 - Výmena nepriepustných povrchov za plochy zelene s funkčnou vegetáciou podporujúcou výpar

Časť:

ZS - Zariadenie staveniska, ...

Miesto: Mesto Šahy

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ: Mesto Šahy

Projektant: Bc. Róbert Malec

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Bc. Róbert Malec

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

924,00

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

24,00

VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady

900,00

ROZPOČET

Stavba:

Vybudovanie vodozádržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-06 - Výmena nepriepustných povrchov za plochy zelene s funkčnou vegetáciou podporujúcou výpar

Časť:

ZS - Zariadenie staveniska, ...

Miesto: Mesto Šahy

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ: Mesto Šahy

Projektant: Bc. Róbert Malec

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Bc. Róbert Malec

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

Náklady z rozpočtu

924,00

D		HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby	24,00			
1	K	HZS000113p	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné...ostatné /ostatné práce potrebné pri realizácii neocenené položkami predbežne/	hod	2,000	12,00	24,00

D		VRN	Vedľajšie rozpočtové náklady	900,00			
2	K	000300012.S	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou	súb	1,000	300,00	300,00
3	K	000300031.S	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	súb	1,000	300,00	300,00
4	K	000600024.k	Zariadenie staveniska, vrátane vypratania, prichystania, oplotenia, uvedenia do pôvodného stavu, dočasného dopravného značenia po stavenisku, POV ... (komplet)	súb.	1,000	300,00	300,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-07 - Budovanie bioretenčných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody

Časť:

01 - Výkaz výmer

JKSO:

Miesto: Mesto Šahy

KS:

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Šahy

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

Ing. Katarína Gloneková

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Katarína Gloneková

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

45 086,21

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	45 086,21	20,00%	9 017,24

Cena s DPH

v EUR

54 103,45

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-07 - Budovanie bioretenčných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody

Časť:

01 - Výkaz výmer

Miesto: Mesto Šahy

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ: Mesto Šahy

Projektant: Ing. Katarína
Gloneková

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Ing. Katarína
Gloneková

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

45 086,21

1a - Plošná príprava, terénne modelácie záhonov na vegetačných plochách 6 116,19

2 - Prípravné práce a založenie kvitnúcej lúky na vegetačných plochách 4 811,26

3a - Výsadba rastlinného materiálu na vegetačných plochách 16 565,26

4a - Prípravné práce a založenie trávobylinného trávniku na vegetačných plochách 17 593,50

ROZPOČET

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-07 - Budovanie bioretenčných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody

Časť:

01 - Výkaz výmer

Miesto: Mesto Šahy

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ: Mesto Šahy

Projektant: Ing. Katarína

Gloneková

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Ing. Katarína
Gloneková

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

Náklady z rozpočtu

45 086,21

D 1a		Plošná príprava, terénne modelácie záhonov na vegetačných plochách					6 116,19
1	K	Pol1	Odstránenie ruderálneho porastu mechanicky s naložením, odvozom zhrabkov do 20 km a so zložením v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	963,000	0,23	221,49
2	K	130101001	Hĺbenie jám a rýh v obmedzenom (zastavanom) priestore do 30 m3 - ručne v horninách 1 a 2	m3	6,000	21,10	126,59
3	K	121101002	Odstránenie ornice alebo lesnej pôdy s vodorovným premiestnením na hromady v mieste upotrebenia alebo na dočasné skládky so zložením na vzdialenosť do 50 m, hr. nad 150 mm ručne (hĺbenie a modelácia dažďového záhonu do 60 cm hĺbky so sklonom st	m3	6,000	20,70	124,20
4	K	167101101	Nakladanie a prekladanie neuľahnutého výkopku nakladanie výkopku z hornín do 100 m3 1 až 4	m3	6,000	7,57	45,41
5	K	162401101	Vodorovné premiestnenie výkopku za sucha, pre všetky druhy dopravných prostriedkov bez naloženia výkopku, avšak so zložením bez rozhrnutia po spevnenej ceste, z horniny 1 až 4 na vzdialenosť nad 1000 do 1500 m	m3	6,000	3,58	21,48
6	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	6,000	0,75	4,49
7	K	Pol2	Rozrušenie pôdy na hĺbku nad 50 do 150 mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	963,000	0,76	729,95
8	K	Pol3	Obrobenie pôdy hrabaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	963,000	0,17	165,64
9	M	Pol45	pre dažďový záhon vhodnú zmes 50% piesku, 40% ílu a 10% kompostu (organická hmota) zmiešanú o mocnosti 30 cm, doprava, namiešanie, 20 m2	m3	6,000	24,30	145,80
10	K	121101001	Odstránenie ornice alebo lesnej pôdy s vodorovným premiestnením na hromady v mieste upotrebenia alebo na dočasné skládky so zložením na vzdialenosť do 50 m, hr. do 150mm ručne, (hĺbenie okrasných záhonov do 10 cm hĺbky so sklonom stien max. 5%	m3	96,900	25,51	2 471,63
11	K	Pol3	Obrobenie pôdy hrabaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	963,000	0,17	163,71
12	K	Pol4	Presun hmôt pre sadovnícke a krajinárske úpravy do 5000 m vodorovne bez zvislého presunu	t	50,000	37,92	1 895,80

D 2		Prípravné práce a založenie kvitnúcej lúky na vegetačných plochách					4 811,26
13	K	Pol46	Chemické odburinenie pôdy pred založením kultúry alebo trávnik a alebo spevnených plôch výmery jednotlivé cez 20 m2 v rovine alebo na svahu do 1:5 postrekom naširoko	m2	803,000	0,09	69,06
14	K	111103401	Odstránenie trstia, plazivého rastlinstva a bodľača vyrezávaním trstia a palachu	har	0,080	5 621,94	449,76
15	K	111103203	Kosenie s ponechaním na mieste vo vegetačnom období trávneho porastu hustého	har	0,080	827,89	66,23
16	K	185803101	Zhrabanie pokoseného porastu a organic. naplavenín s uložením na hromady a spálením po zaschnutí pokoseného porastu na vzdialenosť do 30 m od okraja hladiny divokého porastu	har	0,080	400,79	32,06
17	K	Pol2	Rozrušenie pôdy na hĺbku nad 50 do 150 mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	803,000	0,76	608,67
18	K	Pol47	Obrobenie pôdy kultivátorovaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	803,000	0,05	40,95

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
19	K	Pol38	Obrobenie pôdy smykovaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	803,000	0,04	29,71
20	K	Pol3	Obrobenie pôdy hrabaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	803,000	0,17	138,12
21	M	Pol48	Osivo kvitnúcej lúky do vlhka "RAKOVEC" od agrostis s výsevom 4-6 g/m2	kg	4,500	6,30	28,35
22	K	Pol49	Založenie kvitnúcej lúky "RAKOVEC" na pôde vopred pripravenej s pokosením, naložením, odvozom odpadu do 20 km a so zložením lúčneho výsevom v rovine alebo na svahu v rovine do 1:5	m2	803,000	0,30	240,90
23	K	Pol41	Obrobenie pôdy valcováním v rovine alebo na svahu do 1:5, 2x	m2	803,000	0,02	17,67
24	K	Pol42	Hnojenie pôdy alebo trávniká s rozprestrením alebo rozdelením hnojiva v rovine alebo na svahu do 1:5 umelým hnojivom naširoko	t	0,160	241,66	38,67
25	M	Pol50	Hnojivo humac agro 200g/m2, v 5 kg balení	kg	160,600	2,64	423,98
26	K	Pol14	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	8,000	26,98	215,82
27	K	185804312	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2	m3	80,300	4,02	323,05
28	K	Pol4	Presun hmôt pre sadovnícke a krajinárske úpravy do 5000 m vodorovne bez zvislého presunu	t	53,000	37,92	2 009,55
29	K	111103202	Kosenie s ponechaním na mieste vo vegetačnom období trávnatého porastu stredne hustého 2x	har	0,080	583,14	46,65
30	K	185803101.1	Zhrabanie pokoseného porastu a organic. naplavenín s uložením na hromady a spálením po zaschnutí pokoseného porastu na vzdialenosť do 30 m od okraja hladiny divokého porastu, 2x	har	0,080	400,79	32,06

D 3a

Výsadba rastlinného materiálu na vegetačných plochách

16 565,26

31	K	Pol53	Hĺbenie jamiek pre vysadzovanie rastlín v hornine 1 až 4 s výmenou pôdy nad 50 do 100%, s prípadným naložením prebytočných výkopkov na dopravný prostriedok, odvozom na vzdialenosť do 20 km a so zložením v rovine alebo na svahu do 1:5 objem	ks	10,000	0,28	2,80
32	K	Pol54	Výsadba dreviny s balom do vopred vyhlúbenej jamky so zaliatím v rovine alebo na svahu do 1:5 pri priemere balu nad 500 do 600 mm	ks	10,000	17,90	178,98
33	K	Pol55	Zakotvenie dreviny troma a viac kolmi s ochranou proti poškodeniu kmeňa v mieste vzoprenia (výkres detailu) pri priemere kolov do 100 mm pri dĺžke kolov do 2 m do 3 m	ks	10,000	8,11	81,07
34	K	Pol56	Osadenie kolov k drevine s uviazaním, dĺžky kolov nad 2 do 3 m	ks	30,000	1,36	40,92
35	K	Pol57	Zhotovenie obalu kmeňa a spodných častí konárov stromu z juty v dvoch vrstvách v rovine	m2	20,000	5,10	102,02
36	K	Pol56	Osadenie kolov k drevine s uviazaním, dĺžky kolov nad 2 do 3 m	ks	30,000	1,36	40,80
37	K	Pol58	Mulčovanie vysadených rastlín s prípadným naložením odpadu na dopravný prostriedok, odvozom do 20km a so zložením pri hr. mulča nad 100 do 150 mm v rovine	m2	20,000	2,96	59,28
38	K	Pol59	Hĺbenie jamiek pre vysadzovanie rastlín v hornine 1 až 4 s výmenou pôdy nad 50 do 100%, s prípadným naložením prebytočných výkopkov na dopravný prostriedok, odvozom na vzdialenosť do 20 km a so zložením v rovine alebo na svahu do 1:5 objem	ks	96,000	0,28	26,88
39	K	Pol60	Hĺbenie rýh pre vysadzovanie rastlín v hornine 1 až 4 s výmenou 100% pôdy, s prípadným naložením prebytočných výkopkov na dopravný prostriedok, odvozom na vzdialenosť do 20 km a so zložením v rovine alebo na svahu do 1:5 šírky do 600 mm,	m	37,000	34,82	1 288,23
40	K	Pol61	Výsadba živého plota do vopred vyhlúbenej ryhy so zaliatím v rovine alebo na svahu do 1:5 z drevín bez balu, (Ligustrum 52 ks, Spirea 19 ks)	ks	71,000	0,78	55,45
41	K	Pol62	Výsadba kríku bez balu do vopred vyhlúbenej jamky so zaliatím v rovine výšky do 1 m	ks	10,000	1,11	11,10
42	K	Pol7	Výsadba dreviny s balom do vopred vyhlúbenej jamky so zaliatím v rovine alebo na svahu do 1:5 pri priemere balu nad 400 do 500 mm	ks	9,000	10,93	98,38

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
43	K	Pol63	Híbenie jamiek pre vysádzovanie rastlín v hornine 1 až 4 bez výmeny pôdy, s prípadným naložením prebytočných výkopkov na dopravný prostriedok, odvozom na vzdialenosť do 20 km a so zložením v rovine alebo na svahu do 1:5 objemu do 0,01	ks	6 612,000	0,28	1 851,36
44	K	Pol64	Založenie záhonu pre výsadbu rastlín s urovaním a s prípadným naložením odpadu na dopravný prostriedok, odvozom do 20 km a so zložením v rovine alebo na svahu do 1:5 v hornine 3, (trvalky plocha a popínavky 5 m2)	m2	948,000	0,65	619,99
45	K	Pol10	výsadba cibuľovín	ks	30 000,000	0,10	3 000,00
46	M	Pol65	<i>hnojenie vysadených drevín - Silvamix forte vr. Hnojiva (stromy - 5x10g/ks, kry a popínavky - 2x10g/ks, popínavky a trvalky - 1x10g/ks)</i>	ks	7 604,000	0,10	760,40
47	K	Pol12	Mulčovanie vysadených rastlín s prípadným naložením odpadu na dopravný prostriedok, odvozom do 20km a so zložením pri hr. mulča nad 50 do 100 mm v rovine	m2	948,000	1,80	1 706,40
48	M	Pol66	<i>lomový štrk fr. 4-32 mm (lokálna hornina), hl. 7 cm (plocha okrasných záhonov 948 m2, plocha dažďových záhonov 20 m2)</i>	t	101,000	23,16	2 339,16
49	K	Pol14	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	11,000	26,98	296,75
50	K	185804312	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2	m3	11,000	4,02	44,25
51	K	Pol15	Ošetrovanie vysadených kvetín, t.j. vypletie s prípadným odstránením odkvitnutých častí rastlín, s naložením odpadu na dopravný prostriedok, odvozom do 20 km a so zložením v rovine	m2	948,000	1,70	1 607,81
52	K	185804501	Odburanie výsadbí s nakyprením, s prípadným naložením odpadu na dopravný prostriedok, odvozom do 20 km a so zložením v rovine záhonov kvetín, 7 x ročne	m2	948,000	2,24	2 120,68
53	K	Pol67	Ošetrovanie vysadených drevín, t.j. odburanie s nakyprením alebo vypletie, odstránenie poškodených častí dreviny s prípadným zložením odpadu na hromady, naložením na dopravný prostriedok, odvozom do 20 km a so zložením solitérnych v rovine	ks	10,000	2,80	27,98
54	K	184806112	Rez stromov, kríkov alebo ruží s premiestn. odstránených vetiev na vzdialenosť do 20m, uložením na hromady, naložením na dopravný prostriedok, odvozom do 20 km a so zložením presvetľovaním stromov netŕňových priemeru koruny nad 2 do 4 m	ks	10,000	5,73	57,29
55	K	184806151	Rez stromov, kríkov alebo ruží s premiestn. odstránených vetiev na vzdialenosť do 20m, uložením na hromady, naložením na dopravný prostriedok, odvozom do 20 km a so zložením presvetľovaním kríkov netŕňových priemeru koruny do 1,5 m	ks	25,000	2,80	70,00
56	K	184803112	Rez a tvarovanie živých plotov alebo stien so zložením odpadu na hromady, naložením na dopravný prostriedok, odvozom do 20 km a so zložením, priamych výšky nad 0,8 do 1,5 m šírky do 1,0 m	m2	34,000	1,86	63,27
57	K	184911111	Zhovuuviazanie dreviny jedným uviazaním k existujúcemu kolu	ks	10,000	1,40	14,01

D 4a

Prípravné práce a založenie trávobylinného trávniku na vegetačných ploch

17 593,50

58	K	3.24	Odstránenie stariny s naložením, odvozom odpadu do 20 km v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	2 074,000	0,51	1 049,44
59	K	Pol16	Vodorovné premiestnenie mačiny na suchu, bez naloženia na dopravný prostriedok, avšak so zložením na vzdialenosť nad 1000 do 2000 m	m2	2 074,000	1,54	3 183,59
60	K	Pol35	Nakladanie mačiny zo skládky	m2	2 074,000	0,32	667,83
61	K	Pol36	Uloženie a hrubé rozhrnutie výkopku bez zhutnenia v rovine alebo na svahu do 1:5	m3	20,740	12,45	258,23
62	K	Pol2	Rozrušenie pôdy na hĺbku nad 50 do 150 mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	2 074,000	0,76	1 572,09
63	K	Pol37	Obrobenie pôdy kultivátorovaním v rovine alebo na svahu do 1:5, 2x	m2	2 074,000	0,10	207,40
64	K	Pol38	Obrobenie pôdy smykovaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	2 074,000	0,04	76,74

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
65	K	185803201	Povalcovanie trávniku v rovine	m2	2 074,000	0,03	70,52
66	K	Pol3	Obrobenie pôdy hrabaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	2 074,000	0,17	356,73
67	M	Pol68	Osivo trávo bylinného trávniku RSM-2-4 od agrostis s výsevom 10-15 g/m2	kg	25,000	6,30	157,50
68	K	Pol40	Založenie trávniku na pôde vopred pripravenej s pokosením, naložením, odvozom odpadu do 20 km a so zložením parkového výsevom v rovine alebo na svahu v rovine do 1:5 (trávobylinného trávniku)	m2	2 074,000	0,80	1 648,83
69	K	Pol41	Obrobenie pôdy valcováním v rovine alebo na svahu do 1:5, 2x	m2	25,000	0,04	1,10
70	K	Pol42	Hnojenie pôdy alebo trávniku s rozprestrením alebo rozdelením hnojiva v rovine alebo na svahu do 1:5 umelým hnojivom naširoko	t	0,415	241,66	100,29
71	M	Pol50	Hnojivo humac agro 200g/m2, v 5 kg balení	kg	414,600	2,64	1 094,54
72	K	Pol14	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	20,740	26,98	559,50
73	K	185804312	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2	m3	20,740	4,02	83,44
74	K	Pol4	Presun hmôt pre sadovnícke a krajinárske úpravy do 5000 m vodorovne bez zvislého presunu	t	110,000	37,92	4 170,76
75	K	111104211	Pokosenie trávniku s prípadným zhrabaním a naložením zhrabkov na dopravný prostriedok, odvozom do 20 km a so zložením parkového v rovine alebo na svahu v rovine, 10x	m2	2 074,000	0,37	771,53
76	K	Pol44	Ošetrenie trávniku bez ohľadu na spôsob založenia, t.j. pokosenie so zhrabaním, naložením zhrabkov na dopravný prostriedok s odvozom do 20 km a so zložením v rovine alebo na svahu do 1:5, 2x	m2	25,000	0,16	4,10
77	K	183406213	Prerezanie trávniku bez prísevu trávneho semena	har	0,207	760,72	157,47
78	K	183405311	Prevzdušnenie trávniku bez pieskovania	har	0,207	760,72	157,47
79	K	185801101	Zhrabanie lístia z trávnikových plôch na hromady, s naložením na dopravný prostriedok, s odvozom do 20 km a so zložením v rovine vo vrstve do 50 mm	m2	2 074,000	0,60	1 244,40

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-07 - Budovanie bioretenčných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody

Časť:

02 - Zoznam rastlín

JKSO:

Miesto: Mesto Šahy

KS:

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Šahy

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

Ing. Katarína Gloneková

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Katarína Gloneková

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

37 875,58

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	37 875,58	20,00%	7 575,12

Cena s DPH

v EUR

45 450,70

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-07 - Budovanie bioretenčných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody

Časť:

02 - Zoznam rastlín

Miesto: Mesto Šahy

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ: Mesto Šahy

Projektant: Ing. Katarína
Gloneková

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Ing. Katarína
Gloneková

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

37 875,58

D1 -	2 051,06
------	----------

D1 -	652,62
------	--------

D1 -	610,00
------	--------

D1 -	23 161,90
------	-----------

D1 -	11 400,00
------	-----------

ROZPOČET

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-07 - Budovanie bioretenčných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody

Časť:

02 - Zoznam rastlín

Miesto: Mesto Šahy

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ: Mesto Šahy

Projektant: Ing. Katarína

Gloneková

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Ing. Katarína

Gloneková

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

Náklady z rozpočtu

37 875,58

D D1

2 051,06

1	M	Pol69	<i>Aesculus hippocastanum</i> pagaštan konský OK 16-20 cm; 2,5-3 m; bal jednokmeň	ks	1,000	230,78	230,78
2	M	Pol70	<i>Parrotia persica</i> parócia 2-2,5 m; šírka 1,5-2; bal viackmeň	ks	2,000	427,20	854,40
3	M	Pol71	<i>Quercus macrocarpa</i> dub veľkoplodý OK 16-20 cm; 2,5-3 m; bal jednokmeň	ks	3,000	270,20	810,60
4	M	Pol72	<i>Sorbus aria</i> jarabina mukyňová OK 12-16 cm; bal jednokmeň	ks	4,000	38,82	155,28

D D1

652,62

5	M	Pol17	<i>Buddleja davidii</i> 'Pink Delight' budleja ružová 80-100 cm; ko	ks	3,000	13,90	41,70
6	M	Pol73	<i>Chaenomeles japonica</i> dulovec japonský 60-80 cm; ko	ks	2,000	14,99	29,98
7	M	Pol74	<i>Kerria japonica</i> kéria japonská 60-80 cm; ko	ks	4,000	14,99	59,96
8	M	Pol75	<i>Ligustrum vulgare</i> ptačí zob obecný 80-100 cm; bal	ks	4,000	6,49	25,96
9	M	Pol76	<i>Ligustrum vulgare</i> ptačí zob obecný 80-100 cm; ko	ks	52,000	3,76	195,52
10	M	Pol18	<i>Spiraea vanhouttei</i> tavoľník van Houtteov 60-80 cm; ko	ks	25,000	6,10	152,50
11	M	Pol77	<i>Viburnum pragense</i> kalina pražská 100-120 cm; bal	ks	3,000	49,00	147,00

D D1

610,00

12	M	Pol78	<i>Campsis radicans</i> trubkovec 150-200 cm; ko	ks	5,000	122,00	610,00
----	---	-------	--	----	-------	--------	--------

D D1

23 161,90

13	M	Pol79	<i>Aconitum napellus</i> 'Blue Valley' prilbica modrá 1L záhonové trvalky	ks	40,000	1,38	55,20
14	M	Pol80	<i>Actaea simplex</i> 'Brunette' ploštičník strapcovitý 2L záhonové trvalky	ks	25,000	8,90	222,50
15	M	Pol81	<i>Ajuga reptans</i> "Burgundy Glow" zbehovce plazivý K9 záhonové trvalky	ks	82,000	2,69	220,58
16	M	Pol82	<i>Alchemilla mollis</i> 'Auslese' alchemilka K9 záhonové trvalky	ks	231,000	3,91	903,21
17	M	Pol83	<i>Alchemilla mollis</i> 'Auslese' alchemilka K9 mezofyty	ks	7,000	2,91	20,37
18	M	Pol84	<i>Anemone hepatica</i> 'honorine Jobert' veternica 1L záhonové trvalky	ks	69,000	5,99	413,31
19	M	Pol85	<i>Anemone sylvestris</i> veternica 1L záhonové trvalky	ks	229,000	2,99	684,71
20	M	Pol86	<i>Anthyrium filix-femina</i> paprad' K9 záhonové trvalky	ks	83,000	3,49	289,67
21	M	Pol87	<i>Aquilegia spring</i> 'Magic blue white' orlíček K9 záhonové trvalky	ks	140,000	2,79	390,60
22	M	Pol88	<i>Aruncus dioicus</i> udatník K9 záhonové trvalky	ks	17,000	2,89	49,13
23	M	Pol89	<i>Aster divaricatus</i> 'Eastern Star' astra 1L záhonové trvalky	ks	253,000	3,19	807,07
24	M	Pol90	<i>Aster x frikartii</i> 'Jungfrau' astra K9 slnečný okraj lesa	ks	7,000	3,99	27,93
25	M	Pol91	<i>Astilbe arendsii</i> 'Brautschleier' astilba K9 záhonové trvalky	ks	57,000	3,79	216,03
26	M	Pol92	<i>Astrantia major</i> 'Rubra' jarmanka väčšia 1L záhonové trvalky	ks	175,000	3,49	610,75
27	M	Pol93	<i>Baptisia australis</i> 'Alba' baptisia 1L záhonové trvalky	ks	35,000	3,60	126,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
28	M	Pol94	<i>Bergenia 'Baby Doll'</i> bergenia 1L záhonové trvalky	ks	185,000	6,50	1 202,50
29	M	Pol95	<i>Bergenia 'Baby Doll'</i> bergenia 1L slnečný okraj lesa	ks	7,000	6,50	45,50
30	M	Pol96	<i>Bistorta officinalis</i> rdesno K9 mezofyty	ks	3,000	5,60	16,80
31	M	Pol97	<i>Brunnera macrophylla 'Jack Frost'</i> brunera 1L záhonové trvalky	ks	282,000	5,90	1 663,80
32	M	Pol98	<i>Bupthalmum salicifolium</i> volovec vrboľistý K9 záhonové trvalky	ks	149,000	2,60	387,40
33	M	Pol99	<i>Calamagrostis brachytricha</i> smlz K9 záhonové trvalky	ks	42,000	3,29	138,18
34	M	Pol100	<i>Campanula latifolia 'London Anna'</i> zvonček širokolistý 1L záhonové trvalky	ks	51,000	3,60	183,60
35	M	Pol101	<i>Campanula rapunculoides</i> zvonček 1L slnečný okraj lesa	ks	7,000	1,24	8,68
36	M	Pol102	<i>Carex grayi</i> ostrica 1L mezofyty	ks	5,000	3,29	16,45
37	M	Pol103	<i>Carex morrowii 'Evergreen'</i> ostrica K9 záhonové trvalky	ks	287,000	3,29	944,23
38	M	Pol104	<i>Carex paniculata/Carex acuta</i> ostrica 1L hydrofyty	ks	3,000	3,30	9,90
39	M	Pol105	<i>Centaurea montana</i> nevädza horská K9 záhonové trvalky	ks	134,000	3,30	442,20
40	M	Pol106	<i>Dicentra spectabilis 'Alba'</i> srdcovka nádherná 1L záhonové trvalky	ks	45,000	4,99	224,55
41	M	Pol107	<i>Digitalis purpurea 'Castor cream'</i> náprstník červený 1L záhonové trvalky	ks	44,000	6,40	281,60
42	M	Pol108	<i>Dryopteris affinis</i> paprad' K9 hydrofyty	ks	5,000	3,59	17,95
43	M	Pol109	<i>Epimedium rubrum</i> krpčiarica K 9 mezofyty	ks	7,000	3,29	23,03
44	M	Pol110	<i>Epimedium versicolor 'Sulphureum'</i> krpčiarica K 9 záhonové trvalky	ks	217,000	4,49	974,33
45	M	Pol111	<i>Euphorbia amygdaloides 'Red wing'</i> mliečnik K9 záhonové trvalky	ks	341,000	5,49	1 872,09
46	M	Pol112	<i>Euphorbia palustris</i> Walenburg mliečnik K9 hydrofyty	ks	3,000	1,92	5,76
47	M	Pol113	<i>Filipendula 'Kahome'</i> túžobník 1L záhonové trvalky	ks	139,000	1,19	165,41
48	M	Pol114	<i>Filipendula purpurea "Elegans"</i> túžobník 3L mezofyty	ks	3,000	1,19	3,57
49	M	Pol115	<i>Geranium 'Brookside'</i> geránium K9 mezofyty	ks	7,000	2,55	17,85
50	M	Pol20	<i>Geranium macrorrhizum 'Spessart'</i> pakost 1L záhonové trvalky	ks	166,000	2,99	496,34
51	M	Pol116	<i>Geranium macrorrhizum 'Spessart'</i> pakost 1L slnečný okraj lesa	ks	7,000	2,89	20,23
52	M	Pol117	<i>Geum tempest 'Scarlet'</i> kuklík 1L záhonové trvalky	ks	217,000	4,99	1 082,83
53	M	Pol118	<i>Helleborus foetidus</i> čemerica K9 slnečný okraj lesa	ks	7,000	3,89	27,23
54	M	Pol119	<i>Hemerocallis flava</i> ľaliovka 1-L záhonové trvalky	ks	44,000	3,89	171,16
55	M	Pol120	<i>Heuchera micrantha 'Palace Purple'</i> heuchera K9 záhonové trvalky	ks	207,000	2,50	517,50
56	M	Pol121	<i>Hosta "Sagae"</i> hosta 1L záhonové trvalky	ks	47,000	2,60	122,20
57	M	Pol122	<i>Hypericum calycinum</i> ľubovník kalíškatý K9 záhonové trvalky	ks	199,000	2,79	555,21
58	M	Pol123	<i>Chelone obliqua</i> želonica K9 mezofyty	ks	3,000	2,50	7,50
59	M	Pol124	<i>Iris versicolor/ pseudocorus</i> kosatec 1L hydrofyty	ks	3,000	2,60	7,80
60	M	Pol125	<i>Juncus effusus</i> sitina rozložitá 1L hydrofyty	ks	7,000	2,70	18,90
61	M	Pol126	<i>Kalimeris incisa 'Alba'</i> kalimeris K9 záhonové trvalky	ks	81,000	2,32	187,92
62	M	Pol127	<i>Lamium maculatum "Beacon Silver"</i> hluchavka K9 mezofyty	ks	7,000	2,79	19,53
63	M	Pol128	<i>Ligularia przewalskii</i> jazýčnik 1L záhonové trvalky	ks	22,000	3,09	67,98
64	M	Pol129	<i>Luzula nivea</i> luzula nivea K9 záhonové trvalky	ks	201,000	2,78	558,78
65	M	Pol130	<i>Lysimachia atropurpurea</i> vrbina 1L záhonové trvalky	ks	200,000	2,36	472,00
66	M	Pol131	<i>Lythrum salicaria 'Blush'</i> vrbica vrboľistá K9 mezofyty	ks	3,000	1,92	5,76
67	M	Pol132	<i>Molinia arundinacea 'Skyracer'</i> bezkoleneček K 9 slnečný okraj lesa	ks	3,000	2,90	8,70
68	M	Pol133	<i>Molinia caerulea "Karl Foerster"</i> bezkoleneček 1L záhonové trvalky	ks	13,000	2,89	37,57
69	M	Pol134	<i>Myosotis scorpioides</i> nezábudka K9 hydrofyty	ks	7,000	1,90	13,30
70	M	Pol135	<i>Nepeta nuda 'Alba'</i> nepeta 1L záhonové trvalky	ks	26,000	2,60	67,60
71	M	Pol136	<i>Omphalodes verna 'Alba'</i> pupkovec jarný K9 záhonové trvalky	ks	189,000	3,00	567,00
72	M	Pol137	<i>Origanum vulgare</i> pamajorán obyčajný K 9 záhonové trvalky	ks	151,000	1,50	226,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
73	M	Pol138	<i>Pachysandra terminalis</i> pachysandra K 9 záhonové trvalky	ks	275,000	2,89	794,75
74	M	Pol139	<i>Persicaria amplexicaulis</i> 'Blackfield' horčiak 1L záhonové trvalky	ks	49,000	9,90	485,10
75	M	Pol140	<i>Polygonatum multiflorum</i> kokorík 1L záhonové trvalky	ks	130,000	1,56	202,80
76	M	Pol141	<i>Primula veris</i> 'Cabrillo' prvosenka K9 záhonové trvalky	ks	253,000	1,99	503,47
77	M	Pol142	<i>Pulmonaria saccharata</i> 'Mrs moon' plúcnik K 9 záhonové trvalky	ks	98,000	3,69	361,62
78	M	Pol143	<i>Pycnanthemum flexuosum</i> americká mäta 1L záhonové trvalky	ks	90,000	6,00	540,00
79	M	Pol144	<i>Ranunculus flammul/acris multiplex</i> iskerník K9 hydrofyty	ks	10,000	1,50	15,00
80	M	Pol145	<i>Rodgersia pinnata</i> rodgersia 1L záhonové trvalky	ks	20,000	5,30	106,00
81	M	Pol146	<i>Sagittaria graminea</i> sagittaria K 9 hydrofyty	ks	7,000	3,00	21,00
82	M	Pol147	<i>Stachys grandiflora</i> 'Superba' čistec 1L záhonové trvalky	ks	134,000	2,32	310,88
83	M	Pol148	<i>Tellima grandiflora</i> mitrovka veľkokvetá K9 záhonové trvalky	ks	226,000	2,49	562,74
84	M	Pol149	<i>Thalictrum rochebrunianum</i> žltúcha 1L záhonové trvalky	ks	17,000	6,40	108,80
85	M	Pol150	<i>Verbascum nigrum</i> divozel čierny 1L slnečný okraj lesa	ks	3,000	2,60	7,80
86	M	Pol151	<i>Vernonia crinita</i> vernonia 1L záhonové trvalky	ks	12,000	2,30	27,60
87	M	Pol152	<i>Waldsteinia ternata</i> mochnička K 9 záhonové trvalky	ks	62,000	2,78	172,36

D D1

11 400,00

88	M	Pol27	<i>Anemone nemorosa</i> veternica hájna 5ks hniezdo	ks	4 000,000	0,16	640,00
89	M	Pol28	<i>Crocus</i> 'Grand Maitre' krokus 5ks hniezdo	ks	4 000,000	0,43	1 720,00
90	M	Pol29	<i>Eranthis hyemalis</i> tavolín zimný 10ks hniezdo	ks	4 000,000	0,42	1 680,00
91	M	Pol30	<i>Gagea lutea</i> krivec žltý 10ks hniezdo	ks	4 000,000	0,40	1 600,00
92	M	Pol31	<i>Galanthus nivalis</i> snežienka 5ks hniezdo	ks	4 000,000	0,71	2 840,00
93	M	Pol32	<i>Puschkinia scilloides</i> puškinia scilovitá 5ks hniezdo	ks	4 000,000	0,20	800,00
94	M	Pol33	<i>Scilla siberica</i> scila 10ks hniezdo	ks	4 000,000	0,33	1 320,00
95	M	Pol34	<i>Tulipa fosteriana</i> 'White Emperor' tulipán 5ks hniezdo	ks	2 000,000	0,40	800,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-07 - Budovanie bioretenčných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody

Časť:

PK - Podperná konštrukcia pre ťahavé rastliny

JKSO:

Miesto: Mesto Šahy

KS:

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Šahy

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

Bc. Róbert Malec

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Bc. Róbert Malec

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

2 816,65

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	2 816,65	20,00%	563,33

Cena s DPH

v EUR

3 379,98

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-07 - Budovanie bioretenčných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody

Časť:

PK - Podperná konštrukcia pre ťahavé rastliny

Miesto:

Mesto Šahy

Dátum:

13.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Šahy

Projektant:

Bc. Róbert Malec

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Bc. Róbert Malec

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

2 816,65

HSV - Práce a dodávky HSV

191,21

1 - Zemné práce

73,42

2 - Zakladanie

64,55

99 - Presun hmôt HSV

53,24

PSV - Práce a dodávky PSV

2 625,44

762 - Konštrukcie tesárske

1 471,30

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

1 002,09

783 - Nátery

152,05

ROZPOČET

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-07 - Budovanie bioretančných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody

Časť:

PK - Podperná konštrukcia pre ťahavé rastliny

Miesto: Mesto Šahy

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ: Mesto Šahy

Projektant: Bc. Róbert Malec

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Bc. Róbert Malec

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

Náklady z rozpočtu

2 816,65

D	HSV		Práce a dodávky HSV				191,21
D	1		Zemné práce				73,42
1	K	131211101.S	Hĺbenie jám v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	m3	0,634	56,62	35,90
VV			8*(0,3*0,3*0,8)*1,10		0,634		
VV			Súčet		0,634		
2	K	166101101.S	Prehodenie neuľahnutého výkopku z horniny 1 až 4	m3	0,634	4,26	2,70
3	K	167101101.S	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	0,634	7,57	4,80
4	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	0,634	4,21	2,67
5	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	10,778	0,42	4,53
VV			0,634*17 'Prepočítané koeficientom množstva		10,778		
6	K	171101101.S	Uloženie sypaniny na skládku	m3	0,634	1,49	0,94
7	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1,122	19,50	21,88
VV			0,634*1,77 'Prepočítané koeficientom množstva		1,122		
D	2		Zakladanie				64,55
8	K	275313612.S	Betón základových pátiok, prostý tr. C 20/25	m3	0,634	101,82	64,55
D	99		Presun hmôt HSV				53,24
9	K	998231311.S	Presun hmôt pre sadovnícke a krajinárske úpravy do 5000 m vodorovne bez zvislého presunu	t	1,404	37,92	53,24
D	PSV		Práce a dodávky PSV				2 625,44
D	762		Konštrukcie tesárske				1 471,30
10	K	7621231-PK	Montáž drevenej hranolovej konštrukcie, vrátane potrebného spojovacieho, drobného a kotviaceho materiálu, uholníkov komplet	m	93,040	5,86	545,21
VV			"02" 8*2,88		23,040		
VV			"03a" 4*3,12		12,480		
VV			"03b" 2*9,12		18,240		
VV			"04" 20*1,10		22,000		
VV			"05" 6*2,88		17,280		
VV			Súčet		93,040		
11	M	605470000200	Hranoly drevené zo smreku, štvorstranne hobľované, sušené 14±2%, s opracovanými spojmi, triedy 3A STN 480055, bez defektov, hniloby, hrčí	m3	0,310	743,26	230,41
VV			"04" 20*(1,10*0,12*0,06)		0,158		
VV			"05" 6*(2,88*0,06*0,12)		0,124		
VV			Súčet		0,282		
VV			0,282*1,1 'Prepočítané koeficientom množstva		0,310		
12	M	605470000600	Hranoly drevené zo smreku, štvorstranne hobľované, sušené 14±2%, s opracovanými spojmi, nadpájané, triedy 3A STN 480055, bez defektov, hniloby, hrčí	m3	0,821	810,26	665,22
VV			"02" 8*(2,88*0,12*0,12)		0,332		
VV			"03a" 4*(3,12*0,12*0,12)		0,180		
VV			"03b" 2*(8,12*0,12*0,12)		0,234		
VV			Súčet		0,746		
VV			0,746*1,1 'Prepočítané koeficientom množstva		0,821		
13	K	998762102.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	t	0,619	49,21	30,46

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 767			Konštrukcie doplnkové kovové				1 002,09
14	K	7679121-DL	Montáž drôteného lana z nehrdzavéjucej ocele Ø 3 mm vrátane potrebných svoriek, hákov a ostatného drobného a kotviaceho materiálu	m	255,600	2,31	590,44
	VV		"O6a" 2,76*60		165,600		
	VV		"O6b" 3,00*30		90,000		
	VV		Súčet		255,600		
15	M	15614000250-DL	Drôtené lano z nehrdzavéjucej ušľachtilej ocele Ø 3 mm (odolné proti dilatácii a oteru)	m	268,380	0,90	241,54
	VV		255,6*1,05 'Prepočítané koeficientom množstva		268,380		
16	K	767-pk	D+M Päťka kotevná U 120x120 z nehrdzavéjucej ocele	ks	8,000	20,59	164,72
17	K	998767101.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	0,120	44,88	5,39
D 783			Nátery				152,05
18	K	783782404	Nátery tesárskych konštrukcií, povrchová impregnácia proti drevokaznému hmyzu, hubám a plesniam, so zvýšenou odolnosťou proti vymývaniu z dreva - 1x BOCHEMIT	m2	45,938	3,31	152,05
	VV		"O2, O3a, O3b" 1,15*(0,12*4)*(2,88*8+3,12*4+9,12*2)		29,676		
	VV		"O4, O5" 1,15*(0,06*2+0,12*2)*(1,10*20+2,88*6)		16,262		
	VV		Súčet		45,938		

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-07 - Budovanie bioretenčných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody

Časť:

ZS - Zariadenie staveniska, ...

JKSO:

Miesto: Mesto Šahy

KS:

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Šahy

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

Bc. Róbert Malec

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Bc. Róbert Malec

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

960,00

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	960,00	20,00%	192,00

Cena s DPH

v EUR

1 152,00

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-07 - Budovanie bioretenčných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody

Časť:

ZS - Zariadenie staveniska, ...

Miesto:

Mesto Šahy

Dátum:

13.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Šahy

Projektant:

Bc. Róbert Malec

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Bc. Róbert Malec

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

960,00

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

60,00

VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady

900,00

ROZPOČET

Stavba:

Vybudovanie vodozadržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-07 - Budovanie bioretenčných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody

Časť:

ZS - Zariadenie staveniska, ...

Miesto: Mesto Šahy

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ: Mesto Šahy

Projektant: Bc. Róbert Malec

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Bc. Róbert Malec

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

Náklady z rozpočtu

960,00

D		HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby	60,00			
1	K	HZS000113p	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné...ostatné /ostatné práce potrebné pri realizácii neocenené položkami predbežne/	hod	5,000	12,00	60,00

D		VRN	Vedľajšie rozpočtové náklady	900,00			
2	K	000300012.S	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou	súb	1,000	300,00	300,00
3	K	000300031.S	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	súb	1,000	300,00	300,00
4	K	000600024.k	Zariadenie staveniska, vrátane vypratania, prichystania, oplotenia, uvedenia do pôvodného stavu, dočasného dopravného značenia po stavenisku, POV ... (komplet)	súb.	1,000	300,00	300,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozádržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-08 - Mobiliár

JKSO:

Miesto: Mesto Šahy

KS:

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ:

Mesto Šahy

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

Bc. Róbert Malec

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Bc. Róbert Malec

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

16 516,75

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	16 516,75	20,00%	3 303,35

Cena s DPH

v EUR

19 820,10

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vodozádržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-08 - Mobiliár

Miesto: Mesto Šahy

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ: Mesto Šahy

Projektant: Bc. Róbert Malec

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Bc. Róbert Malec

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

16 516,75

HSV - Práce a dodávky HSV

16 016,75

1 - Zemné práce

160,44

2 - Zakladanie

114,27

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

12,33

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

15 560,40

99 - Presun hmôt HSV

169,31

VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady

500,00

ROZPOČET

Stavba:

Vybudovanie vodozádržných opatrení v intraviláne mesta Šahy

Objekt:

SO-08 - Mobiliár

Miesto: Mesto Šahy

Dátum: 13.06.2022

Objednávateľ: Mesto Šahy

Projektant: Bc. Róbert Malec

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: Bc. Róbert Malec

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

Náklady z rozpočtu

16 516,75

D HSV Práce a dodávky HSV 16 016,75

D 1 Zemné práce 160,44

1	K	131211101.S	Hĺbenie jám v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	m3	1,337	56,62	75,70
---	---	-------------	---	----	-------	-------	-------

VV "koše" 15*(0,3*0,3*0,5)*1,10 0,743
 VV "lavičky" 2*(2*0,3*0,9*0,5)*1,10 0,594
 VV Súčet 1,337

2	K	166101101.S	Prehodenie neuľahnutého výkopku z horniny 1 až 4	m3	1,337	4,26	5,70
---	---	-------------	--	----	-------	------	------

3	K	167101101.S	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	1,337	7,57	10,12
---	---	-------------	---	----	-------	------	-------

4	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1,337	4,21	5,63
---	---	-------------	---	----	-------	------	------

5	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	36,099	0,42	15,16
---	---	-------------	---	----	--------	------	-------

VV 1,337*27 'Prepočítané koeficientom množstva 36,099

6	K	171101101.S	Uloženie sypaniny na skládku	m3	1,337	1,49	1,99
---	---	-------------	------------------------------	----	-------	------	------

7	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	2,366	19,50	46,14
---	---	-------------	---	---	-------	-------	-------

VV 1,337*1,77 'Prepočítané koeficientom množstva 2,366

D 2 Zakladanie 114,27

8	K	271573001.r	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	0,268	48,87	13,10
---	---	-------------	--	----	-------	-------	-------

VV "koše" 15*(0,3*0,3*0,1)*1,10 0,149
 VV "lavičky" 2*(2*0,3*0,9*0,1)*1,10 0,119
 VV Súčet 0,268

9	K	275313611.S	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 16/20	m3	1,069	94,64	101,17
---	---	-------------	---	----	-------	-------	--------

VV "koše" 15*(0,3*0,3*0,4)*1,10 0,594
 VV "lavičky" 2*(2*0,3*0,9*0,4)*1,10 0,475
 VV Súčet 1,069

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 12,33

10	K	631571001.r	Násyp z kameniva ťaženého alebo drveného fr. 4-8 mm	m3	0,360	34,26	12,33
----	---	-------------	---	----	-------	-------	-------

VV pod lavičky 0,360
 VV 2*(2,0*0,9)*0,10 0,360
 VV Súčet 0,360

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 15 560,40

11	K	936104212.S	Osadenie odpadkového koša na chemické kotvy priemeru 12 mm (upresní dodávateľ výrobku) na pevný podklad	ks	15,000	24,73	370,95
----	---	-------------	---	----	--------	-------	--------

12	M	553560003600	Smetný kôš kovový, so strieškou, farebný nástrek, obložený drevom. Vnútorná, vyberateľná, pozinkovaná vložka, kruhový pôdorys, rozmery 440 x 534 x 945 mm (napr. KUPAS)	ks	15,000	270,90	4 063,50
----	---	--------------	---	----	--------	--------	----------

13	K	936124122.r	Osadenie parkovej lavičky na chemické kotvy priemeru 12 mm (upresní dodávateľ výrobku) na pevný podklad	ks	24,000	50,00	1 200,00
----	---	-------------	---	----	--------	-------	----------

VV "P1" 22 22,000
 VV "p1b" 2 2,000
 VV Súčet 24,000

14	M	553560001700.k	Lavička kovová, mobilná, farebný nástrek s operadlom, dosky zo smrekového dreva, rozmery 1808 x 586 x 844 mm (napr. KUPAS)	ks	24,000	392,52	9 420,48
----	---	----------------	--	----	--------	--------	----------

15	K	966001111.S	Demontáž odpadkového koša s betónovou pätkou, - 0,02700 t	ks	19,000	6,96	132,24
----	---	-------------	---	----	--------	------	--------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
16	K	966001121.S	Demontáž parkovej lavičky s betónovou pätkou, - 0,03400 t	ks	20,000	10,47	209,40
17	K	979082111.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybraných hmôt do 10 m	t	1,193	10,36	12,36
18	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	t	1,193	13,17	15,71
19	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	34,597	0,41	14,18
VV					1,193*29 'Prepočítané koeficientom množstva		34,597
20	K	979089612.S	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	1,193	60,00	71,58
21	K	979089712.r	Prenájom a pristavenie kontajneru 5 m3	ks	1,000	50,00	50,00
D 99				Presun hmôt HSV			169,31
22	K	998231311.S	Presun hmôt pre sadovnícke a krajinárske úpravy do 5000 m vodorovne bez zvislého presunu	t	4,465	37,92	169,31
D VRN				Vedľajšie rozpočtové náklady			500,00
23	K	000300012.S	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou	súb	1,000	500,00	500,00