

DODATOK Č. 2

k Zmluve o dielo uzatvorenej v zmysle § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákonník“) a zákona 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len ZVO) dňa 31.05.2021 (ďalej v texte len „Dodatok č. 2“)

Článok I. ZMLUVNÉ STRANY

Názov organizácie:	Obec Močenok
Sídlo organizácie:	Sv. Gorazda 629/82, 951 31 Močenok
Štatutárny orgán:	PaedDr. Roman Urbánik, starosta
IČO:	00 308 439
Bankové spojenie:	Všeobecná úverová banka, a. s.
Číslo účtu:	SK 42 0200 0000 0015 8221 9153
Zástupca splnomocnený: na rokovanie vo veciach:	
a) zmluvných:	PaedDr. Roman Urbánik
b) technických:	PaedDr. Roman Urbánik

a

Názov:	Rafix, s. r. o.
Sídlo:	Zámocká 22, 811 01 Bratislava
Štatutárny orgán:	Ing. Jozef Šmátrala, konateľ
Zapísaná v:	Os Bratislava I., Oddiel: Sro, Vložka číslo: 55621/B
IČO:	44 504 501
DIČ:	2022720051
IČ DPH:	SK2022720051
Bankové spojenie:	Tatra banka, a.s.
Číslo účtu:	SK34 1100 0000 0029 2470 8972
Zástupca splnomocnený na rokovanie vo veciach:	
a) zmluvných:	Ing. Jozef Šmátrala
b) technických:	Ing. Jozef Šmátrala
Číslo telefónu:	+421918553780
Email:	info@rafix.sk

(ďalej len „Zhotoviteľ“)

Článok II. PREAMBULA

Zmluvné strany uzatvorili dňa 31.05.2021 Zmluvu o dielo a Dodatok č. 1 na dielo „Bytový dom SO 16 BJ - ulica M. R. Štefánika“ (ďalej len „Zmluva“).

Článok III.
PREDMET DODATKU


2.1 Týmto Dodatkom č. 2 sa mení Príloha č. 1 „Technická a cenová špecifikácia predmetu zmluvy (výkaz výmer)“ a nahrádza sa novou prílohou č. 1 Zmluvy za kompletný položkový rozpočet stavby - Technická a cenová špecifikácia predmetu Zmluvy (výkaz výmer).


Článok III.
ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 3.1 Zmluvné strany zhodne prehlasujú, že došlo k dohode o celom obsahu Dodatku č. 2.
- 3.2 Ostatné ustanovenia Zmluvy o dielo zostávajú naďalej v platnosti a účinnosti.
- 3.3 Dodatok č. 2 nadobúda platnosť dňom podpisu oboma zmluvnými stranami. V zmysle § 47a ods. 1 Občianskeho zákonníka nadobúda Dodatok č. 2 účinnosť po splnení odkladacej podmienky, ktorá spočíva v tom, že dôjde k účinnosti zmluvy o poskytnutí finančných prostriedkov zo Štátneho fondu rozvoja bývania a zmluvy o poskytnutí dotácie z Ministerstva dopravy a výstavby Slovenskej republiky.
- 3.4 Dodatok č. 2 je vyhotovený v piatich rovnopisoch, z toho tri obdrží Objednávateľ a dva Zhotoviteľ.
- 3.5 Neoddeliteľnú súčasť tohto Dodatku č. 2 tvorí príloha:
Príloha č. 1 – Technická a cenová špecifikácia predmetu Zmluvy (výkaz výmer)

v MOČENKY, dňa - 0. 07. 2021

v MOČENKY, dňa - 0. 07. 2021


.....
Objednávateľ



RAFIX
Rafix, s.r.o.
Zámočká 22, 811 01 Bratislava
ICO: 44504501 DIČ: 202272006
č.ú.: 2924708972/1100
-1-

.....
Zhotoviteľ

Podľa knihy na osvedčovanie č. 1247/2021
túto listinu pred Obcou Močenok
vlastnoručne podpísal (uznal podpis za vlastný)

PaedDr. Roman Urbánik
bytom Močehab, Dohodovo, Dobrovo, Močenok
rodné číslo
ktorého osobnosť
občianskym preukazom
V Močenu, dňa 08. 07. 2021

Okrúhla pečiatka obce
s erbom 11

osvedčujúci pracovník



Podľa knihy na osvedčovanie č. 1252/2021
túto listinu pred Obcou Močenok
vlastnoručne podpísal (uznal podpis za vlastný)

Jozef Šmátrala
bytom Štrba, Kibčica, Kibčica, Močenok
rodné číslo
ktorého
občiansky
V Močeni

Okrúhla pečiatka obce
s erbom 11

- 08. 07. 2021

osvedčujúci pracovník



Rekapitulácia objektov stavby

Stavba: Bytový dom SO 16 BJ ulica M.R.Štefánika

Objednávateľ: Obec Močenok Sv Garazda 629/82 Močenok

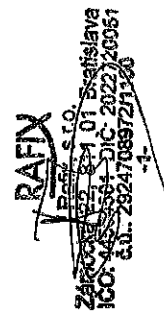
Zhotoviteľ: Rafix, s.r.o.

Miesto: k.ú. Močenok č. parc. 90/2, 90/4

Spracoval:

Dátum: 4. 4. 2021

Kód	Zákazka	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH	Ostatné	ZRN	HZS	VRN	KČ
38/2021	Bytový dom SO 16 BJ ulica M.R.Štefánika	929 918,10	185 983,64	1 115 901,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SO-01	Architektúra	583 402,83	116 680,57	700 083,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SO-01A	Zdravotechnika	38 371,20	7 674,24	46 045,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SO-01B	Elektrické vykurovanie	30 206,73	6 041,35	36 248,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SO-01C	Elektroinštalácia a bleskozvod	43 981,07	8 796,21	52 777,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SO01.3	Dorozumiacie systémy	3 667,04	733,41	4 400,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SO01.4	Bleskozvod a uzmenenie	5 073,96	1 014,79	6 088,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SO02.3	Verejné osvetlenie	8 198,73	1 639,75	9 838,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SO-02	Spevnené plochy	145 425,08	29 085,02	174 510,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SO-03	Vodovod prípojka	29 222,09	5 844,42	35 066,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SO-04	Kanalizácia	39 206,98	7 841,40	47 048,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SO-05.1	Prípojka NN	3 162,39	632,48	3 794,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Celkom		929918,10	185983,64	1115901,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00



 ZÁKAZNÍK: 38/2021 01 Bratislava

 IČO: 462364316 - DIČ: 2022/20061

 č.ú. 2824708972/1303

 -1-

ZADANIE

Stavba: Bytový dom SO 16 BJ ulica M.R.šťaňána
 Objekt: Architektúra

Objednávateľ: Obec Močenok Sv Garazda 629/82 Močenok

Zhotoviteľ: Rafix, s.r.o.

Spracoval:

Miesto: k.ú. Močenok č. parc. 90/2, 90/4

Dátum: 4. 4. 2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

421516,78

1

Zemné práce

4181,11

1	001	121101111.S	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m ³	m ³	94,860	0,96	91,07
2	001	122201102.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 100 do 1000 m ³	m ³	158,100	2,82	445,84
3	001	122201109.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m ³	158,100	0,79	124,90
4	001	162201102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m ³	158,100	1,39	219,76
5	001	162501112.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ na vzdialenosť do 3000 m	m ³	158,100	5,03	795,24
6	R	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	252,960	9,90	2504,30

2

Zakladanie

36626,47

7	011	271573001.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m ³	47,430	34,80	1641,08
8	011	273313521.S	Betón podkladový, prostý tr. C 12/15	m ³	31,620	72,24	2284,23
9	011	273362422.S	Výstuž zo zvár. sietí KARI, priemer drôtu 6/6 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m ²	411,060	3,02	1241,40
10	011	273351215.S	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-dielce	m ²	53,200	10,44	555,41
11	011	273351216.S	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-dielce	m ²	53,200	2,26	120,23
12	011	273313711.S	Betón základových dosiek, prostý tr. C 25/30	m ³	160,742	88,14	14167,80
13	011	273362021.S	Výstuž základových dosiek zo zvár. sietí KARI	t	7,089	1185,09	8401,10
14	011	273361821.S	Výstuž základových dosiek z ocele B500 (10505)	t	6,267	1310,87	8215,22

3

Zvislé a kompletne konštrukcie

85388,00

15	011	311233141.S	Murivo nosné (m ³) z tehál pálených dierovaných brúsených na pero a drážku hrúbky 300 mm, na maltu pre tenké škáry	m ³	189,106	143,57	27149,95
16	011	311233161.S	Murivo nosné (m ³) z tehál pálených dierovaných brúsených na pero a drážku hrúbky 250 mm, na maltu pre tenké škáry	m ³	8,150	141,07	1149,72
17	011	311235121.S	Murivo akustické (m ³) z tehál pálených dierovaných brúsených s maltovou kapsou hrúbky 300 mm, na klasickú maltu	m ³	166,357	255,35	42479,26
18	011	311272031.S	Murivo nosné (m ³) z betónových debniacich tvárnic s betónovou výplňou C 16/20 hrúbky 250 mm	m ³	5,925	144,58	856,64

ZADANIE

Stavba: Bytový dom SO 16 BJ ulica M.R.šťaňníka
 Objekt: Architektúra

Objednávateľ: Obec Močenok Sv Garazda 629/82 Močenok

Zhotoviteľ: Rafix, s.r.o.

Spracoval:

Miesto: k.ú. Močenok č. parc. 90/2, 90/4

Dátum: 4. 4. 2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
19	011	311272041.S	Murivo nosné (m3) z betónových debniacich tvárnic s betónovou výplňou C 16/20 hrúbky 300 mm	m3	6,330	145,20	919,12
20	011	342240161.S	Priečky z tehál pálených dierovaných brúsených na pero a drážku hrúbky 140 mm, na maľtu pre tenké škáry	m2	409,304	24,26	9929,72
21	011	317160172.S	Keramický preklad nenosný šírky 145 mm, výšky 71 mm, dĺžky 1250 mm	ks	34,000	10,12	344,08
22	011	342240131.S	Priečky z tehál pálených dierovaných brúsených na pero a drážku hrúbky 100 mm, na maľtu pre tenké škáry	m2	45,200	18,09	817,67
23	011	317160111.S	Keramický preklad nenosný šírky 115 mm, výšky 65 mm, dĺžky 1000 mm	ks	16,000	8,29	132,64
24	011	317160312.S	Keramický preklad nosný šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 1250 mm	ks	120,000	13,41	1609,20

4

Vodorovné konštrukcie

102747,67

25	011	411351101.S	Debnenie stropov doskových zhotovenie-dielce	m2	1100,044	9,26	10186,41
26	011	411351102.S	Debnenie stropov doskových odstránenie-dielce	m2	1100,044	3,83	4213,17
27	011	411354171.S	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 5 kPa zhotovenie	m2	1077,625	5,29	5700,64
28	011	411354172.S	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 5 kPa odstránenie	m2	1077,625	1,53	1648,77
29	011	411354401.S	Denný prenájom dodatočného podoprenia stropov systémového pre svetlú výšku miestností do 3500 mm a zaťaženia do 5 kN/m2	m2	126694,080	0,02	2533,88
30	011	411361821.S	Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových, konzolových alebo balkónových, a vence a preklady B500 (10505)	t	25,300	1379,21	34894,01
31	011	411321414.S	Betón stropov doskových a trámových, železový tr. C 25/30	m3	247,854	93,78	23243,75
32	011	411355381.S	Montáž debnenia čela dosky (stužujúceho vence) svorkou uloženého na murovanej stene vrátane debniacej dosky	m	286,800	5,57	1597,48
33	011	411355391.S	Demontáž debnenia čela dosky (stužujúceho vence) svorkou uloženého na murovanej stene vrátane debniacej dosky	m	286,800	3,86	1107,05
34	011	411365007.S	Nosný tepelnoizolačný prvok pre železobetónové konzoly - termokôš pre konzolové balkóny, stupeň nosnosti 100	ks	36,000	177,95	6406,20
35	011	417351115.S	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	124,965	7,08	884,75
36	011	417351116.S	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	124,965	2,71	338,66
37	011	417321515.S	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 25/30	m3	22,675	96,73	2193,35

ZADANIE

Stavba: Bytový dom SO 16 BJ ulica M.R.šťaňanika
 Objekt: Architektura

Objednávateľ: Obec Močenok Sv Garazda 629/82 Močenok

Zhotoviteľ: Rafix, s.r.o.

Spracoval:

Miesto: k.ú. Močenok č. parc. 90/2, 90/4

Dátum: 4. 4. 2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
38	011	417391151.S	Montáž obkladu betónových konštrukcií vykonaný súčasne s betónovaním extrudovaným polystyrénom	m2	190,000	2,52	478,80
39	283	283750000700.S	Doska XPS hr. 50 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh	m2	199,500	10,04	2002,98
40	011	317351107.S	Debnenie prekladu vrátane podpornej konštrukcie výšky do 4 m zhotovenie	m2	79,200	14,98	1186,42
41	011	317351108.S	Debnenie prekladu vrátane podpornej konštrukcie výšky do 4 m odstránenie	m2	79,200	5,56	440,35
42	011	317321411.S	Betón prekladov železový (bez výstuže) tr. C 25/30	m3	12,254	96,74	1185,45
43	011	431351121.S	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	45,893	19,40	890,32
44	011	431351122.S	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	45,893	3,86	177,15
45	011	430361821.S	Výstuž schodiskových konštrukcií z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,389	1552,07	603,76
46	011	430321414.S	Schodiskové konštrukcie, betón. železový tr. C 25/30	m3	7,611	109,62	834,32

6

Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

131152,73

47	011	611460112.S	Príprava vnútorného podkladu stropov na betónové podklady kontaktným mostíkom	m2	902,501	2,22	2003,55
48	011	611460363.S	Vnútorná omietka stropov vápennocementová jednovrstvová, hr. 10 mm	m2	902,501	7,47	6741,88
49	011	611460372.S	Vnútorná omietka stropov vápennocementová tenkovrstvová, hr. 6 mm	m2	902,501	8,24	7436,61
50	011	612460112.S	Príprava vnútorného podkladu stien na betónové podklady kontaktným mostíkom	m2	69,580	1,51	105,07
52	011	612460372.S	Vnútorná omietka stien vápennocementová tenkovrstvová, hr. 6 mm	m2	2603,201	6,40	16660,49
51	011	612465131	Vnútorná omietka stien vápennocementová, strojné nanášanie, hr. 10 mm	m2	2603,201	5,58	14525,86
53	011	612481031.S	Rohový profil z pozinkovaného plechu pre hrúbku omietky 8 až 12 mm	m	452,360	1,75	791,63
54	011	625250740.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 150 mm, zatĺkacie kotvy	m2	863,895	46,50	40171,12
55	011	625250762.S	Kontaktný zatepľovací systém ostenia z minerálnej vlny hr. 30 mm	m2	117,630	30,91	3635,94
56	011	625250553.S	Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti hr. 150 mm, skrutkovacie kotvy	m2	88,364	14,15	1250,35
57	011	953995406.S	Okenný a dverový začisťovací profil	m	435,600	2,99	1302,44
58	011	953995422.S	Rohový profil s integrovanou sieťovinou - flexibilný	m	785,690	2,07	1626,38

ZADANIE

Stavba: Bytový dom SO 16 BJ ulica M.R.šťaňníka
 Objekt: Architektúra

Objednávateľ: Obec Močenok Sv Garazda 629/82 Močenok

Zhotoviteľ: Rafix, s.r.o.

Spracoval:

Miesto: k.ú. Močenok č. parc. 90/2, 90/4

Dátum: 4. 4. 2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
59	011	622466119	Príprava vonkajšieho podkladu stien Univerzálny základ	m2	937,343	1,99	1865,31
60	011	622464232	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová SilikonTop, škrabaná, hr. 2 mm	m2	937,343	10,73	10057,69
61	011	632001011	Zhotovenie separačnej fólie v podlahových vrstvách z PE	m2	861,310	0,12	103,36
62	283	283290003600	Separáčna fólia FE, šx1 1,3x100 m, na oddelenie poterov, PE,	m2	861,310	0,72	620,14
63	011	632452255	Cementový poter, pevnosti v tlaku 25 MPa, hr. 60 mm	m2	861,310	22,44	19327,80
64	011	952901111.S	Výčistenie budov pri výške podlaží do 4 m	m2	861,310	3,35	2885,39
65	011	953997967.S	Montáž kruhovej plastovej vetracej mriežky plochy nad 0,008 m2	ks	16,000	1,06	16,96
66	429	429720338600.S	Mriežka ventilačná plastová, kruhová, priemer 125 mm	ks	16,000	1,56	24,96

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

18673,48

67	003	941941032.S	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky nad 10 do 30 m	m2	1316,000	1,64	2158,24
68	003	941941192.S	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky nad 10 do 30 m	m2	3948,000	1,30	5132,40
69	003	941941832.S	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 0,80 do 1,00 m, výšky nad 10 do 30 m	m2	1316,000	1,04	1368,64
70	003	941955002.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	m2	3220,000	3,11	10014,20

99. Presun hmôt

42747,32

71	011	998011002.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 12 m	t	6437,849	6,64	42747,32
----	-----	-------------	---	---	----------	------	----------

PSV Práce a dodávky PSV

161886,05

711 Izolácie proti vode a vlhkosti

7214,00

72	711	711111002.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná asfaltovým lakom za studena	m2	284,970	0,21	59,84
73	246	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,214	1745,80	373,60
74	711	711141559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP prítavením	m2	284,970	3,13	891,96
75	628	628310001000.S	Pás asfaltový s posypom hr. 3,5 mm vystužený sklenenou rohožou	m2	327,716	3,71	1215,83
76	711	711210200.S	Zhotovenie dvojnásobnej izol. stierky balkónov a terás na ploche vodorovnej	m2	78,160	2,60	198,02
77	245	245650000400.S	Stierka hydroizolačná na báze cementu	kg	213,248	3,59	765,56

ZADANIE

Stavba: Bytový dom SO 16 BJ ulica M.R.Štefánika
 Objekt: Architektúra

Objednávateľ: Obec Močenok Sv Garazda 629/82 Močenok

Zhotoviteľ: Rafix, s.r.o.

Spracoval:

Miesto: k.ú. Močenok č. parc. 90/2, 90/4

Dátum: 4. 4. 2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
78	247	247710007700.S	Pás tesniaci š. 120 mm, na utesnenie rohových a spojovacích škár pri aplikácii hydroizolácií	m	30,464	1,78	54,23
79	711	711471051.S	Zhotovenie izolácie proti tlakovej vode PVC fóliou položenou voľne na vodorovnej ploche so zvarením spoju	m2	284,970	2,85	812,16
80	283	283220000300.S	Hydroizolačná fólia PVC-P, hr. 1,5 mm, š. 1,3 m, izolácia základov proti zemnej vlhkosti, tlakovej vode, radónu	m2	327,716	5,35	1753,28
81	711	711491272.S	Zhotovenie ochrannej vrstvy izolácie z textilie na ploche zvislej, pre izolácie proti zemnej vlhkosti, podpovrchovej a tlakovej vode	m2	320,150	2,47	790,77
82	693	693110002000.S	Geotextília polypropylénová netkaná 200 g/m2	m2	384,180	0,60	230,51
83	711	998711101.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	2,723	25,06	68,24

712

Izolácie striech, povlakové krytiny

8296,03

84	711	712990040.S	Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10°	m2	1170,330	0,42	491,54
85	693	693110002100	Geotextília polypropylénová 300 g/m2, netkaná separačno-filtračná geotextília	m2	1345,880	0,91	1224,75
86	711	712370020.S	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou celoplošne lepenou s lepením spoju	m2	284,970	7,97	2271,21
87	283	283220001900.S	Hydroizolačná fólia hr. 2,6 mm s podkladnou vrstvou z netkanej textilie, izolácia pre lepené systémy	m2	327,716	10,47	3431,19
88	711	712991040.S	Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek na atike šírky 411 - 620 mm pod klampiarske konštrukcie	m	67,800	6,63	449,51
89	311	311690001000.S	Rozperný nit 6x30 mm do betónu, hliníkový	ks	542,400	0,23	124,75
90	607	607260000300.S	Doska OSB nebrúsená hr. 18 mm	m2	42,036	6,03	253,48
91	711	998712102.S	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	1,776	27,93	49,60

713

Izolácie tepelné

19321,12

92	713	713122121.S	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v dvoch vrstvách	m2	214,230	1,46	312,78
93	283	283720006400.S	Doska EPS hr. 80 mm, pevnosť v tlaku 70 kPa, do spodnej vrstvy v dvojvrstvovej skladbe plochých striech	m2	437,029	3,70	1617,01
94	713	713122111.S	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v jednej vrstve	m2	657,240	0,72	473,21
95	283	283720002800.S	Doska EPS max. zaťaženie 4 kN/m2 hr. 40 mm, pre podlahy	m2	670,385	3,24	2172,05
96	713	713170060.S	Montáž tepelnej izolácie z XPS na balkóny a terasy lepením	m2	76,640	7,79	597,03

ZADANIE

Stavba: Bytový dom SO 16 BJ ulica M.R.Štefánika
Objekt: Architektúra

Objednávateľ: Obec Močenok Sv Garazda 629/82 Močenok

Zhotoviteľ: Rafix, s.r.o.

Spracoval:

Miesto: k.ú. Močenok č. parc. 90/2, 90/4

Dátum: 4. 4. 2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
97	283	283750000700.S	Doska XPS hr. 50 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh	m2	78,173	10,04	784,86
98	713	713142255.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° polystyrénom, rozloženej v dvoch vrstvách, prikotvením	m2	252,170	6,22	1568,50
99	283	283720008000.S	Doska EPS hr. 100 mm, pevnosť v tlaku 100 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech	m2	514,427	6,89	3544,40
100	713	713142155.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° polystyrénom, rozloženej v jednej vrstve, prikotvením	m2	252,170	5,47	1379,37
101	283	283720008300.S	Doska EPS hr. 160 mm, pevnosť v tlaku 100 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech	m2	257,213	11,03	2837,06
102	713	713142160.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° spádovými doskami z polystyrénu v jednej vrstve	m2	252,170	1,14	287,47
103	283	283760007400.S	Doska spádová EPS 100 S grafitová pre vyspádovanie plochých striech	m3	25,721	118,64	3051,54
104	713	713144080.S	Montáž tepelnej izolácie na atiku z XPS do lepidla	m2	31,800	8,41	267,44
105	283	283750001500.S	Doska XPS hr. 50 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh, terás, striech, cestné staviteľstvo	m2	32,436	10,04	325,66
106	713	998713102.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	t	3,747	27,42	102,74
		764	Konštrukcie klampiarske				5460,85
107	764	764352427.S	Žľaby z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pododkvapové polkruhové r.š. 330 mm	m	26,160	21,89	572,64
108	764	764454455.S	Zvodové rúry z pozinkovaného farbeného PZf plechu, kruhové priemer 150 mm	m	69,200	30,27	2094,68
109	764	764430440.S	Oplechovanie muriva a atík z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov r.š. 500 mm	m	67,800	18,84	1277,35
110	764	764421540.S	Oplechovanie ríms, balkónov, terás z poplastovaného plechu, r.š. 330 mm	m	56,800	15,79	896,87
111	764	764171800.S	Krytina škridloplech pozink farebný maloformátová, sklon strechy do 30°	m2	30,450	19,26	586,47
112	764	998764102.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,644	50,99	32,84
		766	Konštrukcie stolárske				68587,97
113	760	766621081	Dodanie a montáž okna plastového na PUR penu a parapety	súb	1,000	55694,28	55694,28
114	760	766641161	Montáž dverí plastových, vchodových, obvodu dverí	m2	9,600	137,07	1315,87

ZADANIE

Stavba: Bytový dom SO 16 BJ ulica M.R.šťaňanika
 Objekt: Architektura

Objednávateľ: Obec Močenok Sv Garazda 629/82 Močenok

Zhotoviteľ: Rafix, s.r.o.

Spracoval:

Miesto: k.ú. Močenok č. parc. 90/2, 90/4

Dátum: 4. 4. 2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
115	553	5534130302	Exteriérové vchodové dvere otváranie pravé svetlý rozmer 2000x2350mm hliníkový profil izolačne trojsklo Ug 0,6 W /m2k O1	ks	2,000	1606,82	3213,64
116	760	766662112	Montáž dverového krídla otočného jednokrídlového	ks	46,000	14,55	669,30
117	R	766702112	Montáž obložkovej zárubne pre jednokrídlové dvere pri hrúbke steny 10 až 35 cm	kus	46,000	41,02	1886,92
118	611	6117103020	Zárubňa dýhovaná, obložková, dub/buk, do hrúbky múru 150mm do 350 mm	ku s	46,000	78,34	3603,64
119	611	6117103100	Dvere vnútorné, fóliované M10, plné, š. 60, 70, 80, 90cm/STN,obj.č.FOST10	ku s	46,000	47,92	2204,32

767 Konštrukcie doplnkové kovové 19331,68

120	760	767646510.S	Montáž dverí kovových vchodových bezpečnostných do kovovej bezpečnostnej zárubne	ks	19,000	22,05	418,95
121	611	611720000500.S	Dvere do bytu vstupné bezpečnostné plné, šírka 600-900 mm, kovová výplň BT3+37 dB protipožiarna EW 30/D3	ks	19,000	546,37	10381,03
122	767	767163100.S	Montáž zábradlia nerezové na terasy a balkóny, výplň rebrovanie, kotvenie do podlahy	m	52,000	32,65	1697,80
123	553	553520001100.S	Zábradlie nerezové, horizontálna výplň nerez, madlo kruhové, výška 900 mm, dĺžka 3000 mm, kotvenie do podlahy	m	52,000	52,59	2734,68
124	767	767230035.S	Montáž zábradlia nerezové na schody, výplň rebrovanie, kotvenie z boku	m	30,413	36,16	1099,73
125	553	553520000500.S	Zábradlie nerezové pre schody, horizontálna výplň nerez, výška 900 mm, dĺžka 3000 mm, kotvenie bočné	m	30,413	82,38	2505,42
126	767	767833100.S	Dodanie montáž rebrikov do muriva s bočnicami z profilovej ocele, z rúrok alebo z tenkostenných profilov	m	3,700	7,58	28,05
127	R	767310100.	Montáž výlezu do plochej strechy	ks	1,000	145,62	145,62
128	628	628521-1	N10-Strešný výlez 1200x900 mm - zateplený, s prerušeným tepelným mostom, s oplechovaním okrajov- 3 vchody	ks	1,000	320,40	320,40

771 Podlahy z dlaždíc 10798,88

129	771	771275307.S	Montáž obkladov schodiskových stupňov dlaždicami do flexibilného tmelu veľ. 300 x 300 mm	m2	62,280	15,33	954,75
130	597	597740001000.S	Dlaždice keramické s protišmykovým povrchom, l x v 300x300 mm, jednofarebné	m2	66,230	15,08	998,75
131	771	771541215.S	Montáž podláh z dlaždíc gres kladených do tmelu flexibil. mrazuvzdorného veľ. 300 x 300 mm	m2	51,810	16,27	842,95
132	597	597740001000.S	Dlaždice keramické s protišmykovým povrchom, l x v 300x300 mm, jednofarebné	m2	55,096	15,08	830,85

ZADANIE

Stavba: Bytový dom SO 16 BJ ulica M.R.Štefánika
 Objekt: Architektúra

Objednávateľ: Obec Močenok Sv Garazda 629/82 Močenok

Zhotoviteľ: Rafix, s.r.o.

Spracoval:

Miesto: k.ú. Močenok č. parc. 90/2, 90/4

Dátum: 4. 4. 2021

Č.	KDN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
133	771	771575109	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu veľ. 300 x 300 mm	m2	265,780	11,78	3130,89
134	597	597740001200	Dlaždice keramické <i>lxvxhr 297x297x8 mm.</i>	m2	268,660	14,68	3943,93
135	771	998771101.S	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6m	t	5,918	16,35	96,76

775 Podlahy vlysové a parketové 7279,07

136	R	775551310	Montáž parketovej podlahy s podložkou, parozábranou a s olišтовaním z veľ'k'plošných parkiet	m2	309,790	11,64	3605,96
137	611	6119800100	Laminátové parkety	m2	310,260	11,54	3580,40
138	775	998775101	Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch výšky do 6 m	t	3,269	28,36	92,71

781 Obklady 11095,59

139	771	781445212	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu flexibilného veľ. 200x250 mm	m2	431,008	16,42	7077,15
140	597	597640002200	Obkladačky keramické <i>lxvxhr 198x248x6,8 mm, farba podľa investora</i>	m2	435,620	8,99	3916,22
141	R	998781101	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 6 m	t	6,252	16,35	102,22

784 Maľby 4500,86

142	R	784452273	Maľby z maliarskych zmesí Primalex, Farmal, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad hrubozrný výšky do 3, 80 m	m2	2603,201	1,15	2993,68
143	784	784452471	Maľby z maliarskych zmesí Primalex Polar, ručne nanášané tónované s bielym stropom dvojnásobné na jemnozrný podklad výšky do 3,80 m	m2	902,501	1,67	1507,18

Celkom

583402,83

ZADANIE

Stavba: Bytový dom SO 16 BJ ulica M.R.šťaňanika
 Objekt: Zdravotechnika

Objednávateľ: Obec Močenok Sv Garazda 629/82 Močenok

Zhotoviteľ: Rafix, s.r.o.

Spracoval:

Miesto: k.ú. Močenok č. parc. 90/2, 90/4

Dátum: 4. 4. 2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

687,89

1

Zemné práce

314,52

1 001	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	7,906	24,08	190,34
2 001	132201109.S	Príplatok k cene za lepkosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	7,906	6,82	53,90
3 001	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	5,929	3,24	19,23
4 583	583310002700.S	Štrkopiesok frakcia 0-8 mm	t	11,261	13,48	151,82
5 001	175101102.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	3,953	22,66	89,57

8

Rúrové vedenie

373,37

6 271	871241176.S	Montáž vodovodného RC potrubia z PE 100 RC SDR11 zvaraného natupo D 75x6,8 mm	m	20,920	0,68	14,16
7 286	286130007300.S	Rúra jednovrstvová na pitnú vodu SDR11, 75x6,8x100 m, materiál PE 100 RC	m	20,920	4,49	93,89
8 271	871276002	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého viacvrstvového DN 125	m	29,200	0,59	17,17
9 286	286110006400.S	Rúra PVC hladký, kanalizačný, gravitačný systém Dxr 125x3,2 mm, dl. 5 m, SN4 - napenená (viacvrstvová)	ks	5,840	17,86	104,27
10 271	877266000	Montáž kanalizačného PVC-U kolena DN 110	ks	7,000	2,60	18,17
11 286	286510003600	Koleno PVC-U, DN 110x87° hladká pre gravitačnú kanalizáciu KG potrubia, WAVIN	ks	7,000	1,79	12,50
12 271	877276002	Montáž kanalizačného PVC-U kolena DN 125	ks	7,000	2,96	20,71
13 286	286510004100	Koleno PVC-U, DN 125x87° hladká pre gravitačnú kanalizáciu KG potrubia, WAVIN	ks	7,000	2,70	18,87
14 271	877276002	Montáž kanalizačného PVC-U kolena DN 125	ks	2,000	2,96	5,92
15 286	286510003900	Koleno PVC-U, DN 125x45° hladká pre gravitačnú kanalizáciu KG potrubia, WAVIN	ks	2,000	1,99	3,97
16 271	877276026	Montáž kanalizačnej PVC-U odbočky DN 125	ks	2,000	2,96	5,92
17 286	286510013300	pre gravitačnú kanalizáciu KG potrubia, WAVIN	ks	2,000	4,68	9,35
18 271	892351000	Skúška tesnosti kanalizácie D 200	m	29,200	1,66	48,47

PSV

Práce a dodávky PSV

37683,31

713

Izolácie tepelné

0,00

19 R	713463113	Montáž tep.izol.potrubia podlahe skr.PE(Mirelon,...)upev.sponou potr.DN 25	m	0,000	0,00	0,00
------	-----------	--	---	-------	------	------

721

Zdravotech. vnútorná kanalizácia

5166,74

ZADANIE

Stavba: Bytový dom SO 16 BJ ulica M.R.šťaňníka
 Objekt: Zdravotechnika

Objednávateľ: Obec Močenok Sv Garazda 629/82 Močenok

Zhotoviteľ: Rafix, s.r.o.

Miesto: k.ú. Močenok č. parc. 90/2, 90/4

Spracoval:

Dátum: 4. 4. 2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
20	721	721171106	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 50 x1, 8	m	267,360	13,80	3688,50
21	721	721171109	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 110x2, 7	m	54,890	14,45	793,00
22	721	721173204.S	Potrubie z PVC - U odpadné pripájacie D 40x1,8 mm	m	56,980	7,18	409,06
23	721	721290111	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	379,230	0,71	267,36
24	721	998721101.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	t	0,437	20,19	8,82

722

Zdravotechnika - vnútorný vodovod

2856,26

25	721	722130214.S	Potrubie z oceľových rúr pozink. bezšvíkových bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 32	m	9,200	16,52	152,01
26	721	722172112	Potrubie z plastických rúr PP-R D26/3.5 - PN16, polyfúznym zvaraním	m	117,840	8,26	973,00
27	721	722250010.S	Montáž hydrantového systému s tvarovo stálou hadicou D 33	súb	2,000	15,87	31,73
28	449	449150004600	Hydrantový systém s tvarovo stálou hadicou D 33, hadica 20 m, skriňa 800x800x340 mm, navijak s konzolou, prúdnica TAJFUN TURBO, ekv. 13	ks	2,000	394,379	788,76
29	721	722263415.S	Montáž vodomeru závitového jednotkového suchobežného G 3/4 (2 m ³ .h-1)	ks	16,000	10,884	174,14
30	388	388240001200	Vodomer bytový, G 1/2", +90 °C, menovitý prietok Qn 1,5 m ³ /h, rozostup 110 mm, IVAR 009	ks	16,000	35,122	561,95
31	R	72229-0226	Tlakové skúšky vodov. potrubia závitového do DN 50	m	127,040	1,332	169,22
32	R	99872-2101	Presun hmôt pre vnút. vodovod v objektoch výšky do 6 m	t	0,295	18,47	5,45

724

Zdravotechnika - armatura

2702,33

33	721	721274103	Ventilačné hlavice strešná - plastové DN 100 HUL 900	ks	4,000	22,16	88,66
34	R	722220121	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre batériu G 1/2	pár	16,000	8,94	142,96
35	R	722221015	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 3/4	ks	32,000	3,37	107,87
36	551	5511870010	Guľový uzáver pre vodu DN 20 s páčkou	ks	32,000	6,003	192,10
37	R	722221082	Montáž guľového kohúta vypúšťacieho závitového G 1/2	ks	32,000	2,023	64,74
38	551	5511871140	Vypúšťací guľový kohút s páčkou, DN 15	ks	32,000	4,405	140,96
39	R	722221175	Montáž poistného ventilu závitového pre vodu G 3/4	ks	16,000	3,372	53,95
40	551	5511130250	Poistný ventil, DN 20	ks	16,000	11,860	189,76

ZADANIE

Stavba: Bytový dom SO 16 BJ ulica M.R.Štefánika
 Objekt: Zdravotechnika

Objednávateľ: Obec Močenok Sv Garazda 629/82 Močenok

Zhotoviteľ: Rafix, s.r.o.

Spracoval:

Miesto: k.ú. Močenok č. parc. 90/2, 90/4

Dátum: 4. 4. 2021

Č.	KON	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
41	R	722221310	Montáž spätnnej klapky závitovej G 3/4	ks	16,000	3,372	53,95
42	551	5511871910	Spätná klapka, DN 20	ks	16,000	17,035	272,56
43	R	722221360	Montáž filtra závitového G 1/2	ks	16,000	2,023	32,37
44	551	5511871570	Filter závitový, DN 15	ks	16,000	4,823	77,17
45	R	722229103	Montáž ventilu výtok., plavák., vypúšť., odvodňov., kohút. plniaceho, vyp. úšťacieho PN 0.6, ventilov G 1	ks	32,000	1,916	61,31
46	551	5511083602	Ventil priamy uzatvárací s odvodnením DN 25 - HUV	ks	32,000	12,548	401,54
47	721	725819401	Montáž ventilu rohového s pripojovacou rúrkou G 1/2	súb	52,000	5,080	264,16
48	551	5510124100	Ventil rohový RDL 80 1/2"	ks	52,000	10,701	556,45
49	721	998724101	Presun hmôt pre strojné vybavenie v objektoch výšky do 6 m	t	0,053	34,256	1,82

725

Zdravotechnika - zariad'. predmety

26957,98

51	721	725149701.S	Montáž predstenového systému záchodov do masívnej murovanej konštrukcie	ks	16,000	36,76	588,10
52	552	552370000400	Predstenový systém DuoFix pre závesné WC, výška 1140 mm so splachovacou podmietskou nádržou Sigma 80, plast, GEBERIT	ks	16,000	332,07	5313,06
53	721	725119410.S	Montáž záchodovej misy keramickej zavesenej s rovným odpadom	ks	16,000	30,78	492,40
54	642	642360000700	Misa záchodová keramickej závesná STYLE, rozmer 356x510x335 mm, s hlbokým splachovaním, so splachovacím okruhom, 6 l, povrch Reflex, KOLO	ks	16,000	110,94	1775,02
55	721	725291112.S	Montáž záchodového sedadla s poklopom	ks	16,000	4,94	79,06
56	554	554330000300.S	Záchodové sedadlo plastové s poklopom	ks	16,000	78,48	1255,60
57	721	725219401.S	Montáž umývadla keramickeho na skrutky do muriva, bez výtokovej armatúry	ks	16,000	26,30	420,80
58	642	642110004300.S	Umývadlo keramickej bežný typ	ks	16,000	140,68	2250,90
59	721	725229113.S	Montáž vane akrylátovej klasickej, bez výtokovej armatúry	ks	16,000	36,69	586,99
60	554	554210003600.S	Vaňa akrylátová klasickej pravouhlá	ks	16,000	143,49	2295,81
61	R	725319121	Montáž kuchynských drezov jednoduchých, ostatných typov bez výtokových armatúr hranatých	súb	16,000	13,58	217,30
62	552	5523148300	Kuchynský jednodrez nerezový do dosky - štandardná kvalita	ks	16,000	73,48	1175,66
63	721	725333360.S	Montáž vylevky keramickej voľne stojacej bez výtokovej armatúry	ks	1,000	23,27	23,27
64	642	642710000100.S	Vylevka stojatá keramickej s plastovou mrežou	ks	1,000	152,12	152,12
65	721	725539101.S	Montáž elektrického ohrievača závesného zvislého do 50 L	ks	1,000	34,95	34,95

ZADANIE

Stavba: Bytový dom SO 16 BJ ulica M.R.Štefánika
 Objekt: Zdravotechnika

Objednávateľ: Obec Močenok Sv Garazda 629/82 Močenok

Zhotoviteľ: Rafix, s.r.o.

Spracoval:

Miesto: k.ú. Močenok č. parc. 90/2, 90/4

Dátum: 4. 4. 2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
66	541	541320005400.S	Ohrievač vodyelektrický tlakový závesný zvislý akumulčný, objem 50	ks	1,000	231,67	231,67
67	721	725539103.S	Montáž elektrického ohrievača závesného zvislého do 120 L	ks	16,000	39,40	630,35
68	541	541320005600.S	Ohrievač vody elektrický tlakový závesný zvislý akumulčný, objem 120 l	ks	16,000	287,30	4596,86
69	721	725716121.S	Montáž výlevky z chemickej kameniny glazovanej so zápachovou uzávierkou DN 50 zhotovenie	ks	1,000	82,84	82,84
70	721	725829201.S	Montáž batérie umývadlovej a drezovej nástennej pákovej alebo klasickej s mechanickým ovládaním	ks	16,000	7,22	115,58
71	551	551450000200.S	Batéria drezová nástenná jednopáková, chróm	ks	16,000	33,29	532,67
72	721	725829601.S	Montáž batérie umývadlovej a drezovej stojankovej, pákovej alebo klasickej s mechanickým ovládaním	ks	16,000	9,23	147,65
73	551	551450003500.S	Batéria umývadlová nástenná páková	ks	16,000	58,08	929,30
74	721	725839225.S	Montáž batérie vaňovej termostatickej	ks	16,000	14,34	229,42
75	551	551450002000.S	Batéria vaňová - sprchová termostatická	ks	16,000	70,26	1124,13
76	721	725849230.S	Montáž batérie sprchovej podomietkovej pákovej	ks	16,000	6,55	104,86
77	721	725849205.S	Montáž batérie sprchovej nástennej, držiak sprchy s nastaviteľnou výškou sprchy	ks	16,000	2,43	38,85
78	552	552260002700	Sprchová tyč s držiakom na sprchu a mydlo CUBITO, vxšxl 78x135x705 mm, chróm, JIKA	ks	16,000	42,59	681,47
79	721	725869301.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlovej do D 40 mm	ks	16,000	2,52	40,32
80	551	551620006400.S	Zápachová uzávierka - sifón pre umývadlá DN 40	ks	16,000	10,70	171,17
81	721	725869311.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, drezovej do D 50 mm (pre jeden drez)	ks	16,000	2,72	43,52
82	551	551620007100.S	Zápachová uzávierka- sifón pre jednodielne drezy DN 50	ks	16,000	7,70	123,20
83	721	725869320.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, pračkovej do D 40 mm	ks	16,000	2,30	36,83
84	551	551620011700.S	Zápachová uzávierka kolenová DN 40 pre pripojenie prácok a umývačiek riadu, biela, plast	ks	16,000	8,81	140,90
85	721	725869330.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, vaňovej do D 50	ks	16,000	3,17	50,77
86	551	551620000500.S	Odtoková súprava pre vane s otočným ovládaním, krátka, d 52 mm, výkon prepadu 0,6 l/s, so súpravou pre konečnú montáž, plast	ks	16,000	12,55	200,86

ZADANIE

Stavba: Bytový dom SO 16 BJ ulica M.R.Štefánika
Objekt: Zdravotechnika

Objednávateľ: Obec Močenok Sv Garazda 629/82 Močenok

Zhotoviteľ: Rafix, s.r.o.

Miesto: k.ú. Močenok č. parc. 90/2, 90/4

Spracoval:

Dátum: 4. 4. 2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
87	721	725869351.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, výlevkovej do D 50 mm	ks	1,000	2,39	2,39
88	551	551620014100.S	Zápachová uzávierka kolenová d 50/50 mm, pre výlevku	ks	1,000	5,04	5,04
89	721	998725101.S	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky do 6 m	t	1,739	20,87	36,29

Celkom

38371,20

ZADANIE

Stavba: Bytový dom SO 16 BJ ulica M.R.šťaňnika
 Objekt: Elektrické vykurovanie

Objednávateľ: Obec Močenok Sv Garazda 629/82 Močenok

Zhotoviteľ: Rafix, s.r.o.

Spracoval:

Miesto: k.ú. Močenok č. parc. 90/2, 90/4

Dátum: 4. 4. 2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

2892,96

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

2892,96

1 R	973022241		Vysekание v murive z kameňa kapsy plochy do 0, 10 m2, hĺbkydo 150 mm, -0,01900t	ks	94,000	6,46	606,96
2 R	974031121		Vysekание rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 30 mm a š. do 30 mm, -0,00200 t	m	2000,000	1,14	2286,00

M

Práce a dodávky M

26683,77

21-M

Elektromontáže

26683,77

3 R	210010301		Krabica prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	94,000	1,14	106,69
4 345	3450906510		Krabica KU 68-1901	ks	94,000	0,15	14,10
5 R	210451003		Montáž vykurovacej rohože	ks	1,000	6079,62	6079,62
6 341	34103688361		zadverie 441W	ks	16,000	96,14	1538,21
7 341	34103688362		Kúpeľňa 608W	ks	16,000	132,54	2120,70
8 341	34103688363		WC 166 W	ks	16,000	36,19	579,01
9 341	34103688365		Kuchyňa 617W	ks	16,000	134,51	2152,10
10 341	34103688366		Obývacia izba 879W	ks	16,000	191,62	3065,95
11 341	34103688367		Izba 1179W	ks	14,000	257,02	3598,31
12 341	34103688368		Vstupná hala 441W	ks	1,000	96,14	96,14
13 341	341036883682		Sklad 1017W	ks	2,000	221,71	443,41
14 341	34103688360		Lepidlo, reflexná fólia atď	ks	1,000	560,00	560,00
15 R	210451020		Montáž a napojenie termostatu zapustený montáž	ks	94,000	3,89	366,04
16 341	34103688800		Dotykový digitálny termostat 16A	ks	94,000	10,32	969,89
17 R	210881076.S		Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 3x2,5	m	2880,000	0,75	2160,00
18 341	341610014400.S		Kábel medený bezhalogénový N2XH 3x2,5 mm2	m	2880,000	0,79	2275,20
19 R	21095010100		Označovací štítok na kábel	ks	200,000	0,27	54,00
20 283	2830023200		Označovač káblov	ks	200,000	0,02	4,40
21 R	MSD		Mimostavenisková doprava	%	5,000	15,00	75,00
22 R	PM		Podružný materiál	%	5,000	45,00	225,00
23 R	PPV		Podiel pridružených výkonov	%	5,000	40,00	200,00

HZS

Hodinové zúčtovacie sadzby

630,00

24 R	HZS000112		Projekt skutočného vyhotovenia	ks	1,000	300,00	300,00
25 R	HZS000115		Odborná skúška a odborná prehliadka, revízná správa	ks	1,000	300,00	300,00
26 R	HZS000116		Oživenie systému	hod	1,000	30,00	30,00

ZADANIE

Stavba: Bytový dom SO 16 BJ ulica M.R.Štefánika
Objekt: Elektrické vykurovanie

Objednávateľ: Obec Močenok Sv Garazda 629/82 Močenok

Zhotoviteľ: Rafix, s.r.o.

Miesto: k.ú. Močenok č. parc. 90/2, 90/4

Spracoval:

Dátum: 4. 4. 2021

C.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

Celkom

30206,73



ZADANIE

Stavba: Bytový dom SO 16 BJ ulica M.R.šťaňníka
 Objekt: Elektroinštalácia a bleskozvod

Objednávateľ: Obec Močenok Sv Garazda 629/82 Močenok

Zhotoviteľ: Rafix, s.r.o.

Miesto: k.ú. Močenok č. parc. 90/2, 90/4

Spracoval:

Dátum: 4. 4. 2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

6952,30

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

6952,30

1 R	973022241	Vysekanie v murive z kameňa kapsy plochy do 0, 10 m2, hĺbkydo 150 mm, -0,01900t	ks	590,000	5,17	3050,30
2 R	974031121	Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 30 mm a š. do 30 mm, -0,00200 t	m	1800,000	0,91	1638,00
3 R	974031122	Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 30 mm a š. do 70 mm, -0,00400 t	m	1200,000	1,14	1368,00
4 R	974031123	Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 30 mm a š. do 100 mm, -0,00500t	m	700,000	1,28	896,00

M

Práce a dodávky M

35898,77

21-M

Elektromontáže

35898,77

13 R	210010301	Krabica prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	490,000	0,91	445,90
14 345	3450906510	Krabica KU 68-1901	ks	490,000	0,12	58,80
15 R	210010311	Krabica odbočná s viečkom kruhová , bez zapojenia	ks	100,000	1,78	178,00
16 341	3410301678	Veko krabice veko biele KO 68 HB	ks	100,000	0,12	12,00
17 345	3450907010	Krabica KU 68-1902	ks	100,000	0,17	17,00
18 345	3450633300	Svorka WAGO 209-123	ks	1000,000	0,38	380,00
123 R	210020313	Káblový rebrik, pozink. vrátane príslušenstva, 500/100 mm vrátane veka a podpery	m	16,000	7,47	119,52
124 345	345750010700	Rebrík káblový 500x100 mm	m	16,000	8,92	142,72
125 345	345750012100	Kryt káblového rebriku MARS 500 mm	m	16,000	7,13	114,08
21 R	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm2	ks	991,000	0,58	574,78
22 R	210100002	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm2	ks	17,000	0,57	9,69
23 R	210100003.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	85,000	0,81	68,85
26 R	210110041	Spínače polozapustené a zapustené vrátane zapojenia jednopólový - radenie 1	ks	35,000	1,47	51,45
27 345	3450202870	Qa - Prístroj spínača 1	ks	35,000	1,88	65,80
28 345	3450204890	Jednorámček B biely	ks	35,000	0,46	16,10
29 R	210110043.S	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia sériový - radenie 5	ks	62,000	1,68	104,16
30 345	345340007955.S	Spínač sériový polozapustený a zapustený, radenie č.5	ks	62,000	4,00	248,00
31 345	345350004320.S	Rámik jednoduchý pre spínače a zásuvky	ks	62,000	2,30	142,60

ZADANIE

Stavba: Bytový dom SO 16 BJ ulica M.R.šťaňníka
 Objekt: Elektroinštalácia a bleskozvod

Objednávateľ: Obec Močenok Sv Garazda 629/82 Močenok

Zhotoviteľ: Rafix, s.r.o.

Spracoval:

Miesto: k.ú. Močenok č. parc. 90/2, 90/4

Dátum: 4. 4. 2021

Č.	KON	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
32	R	210110045.S	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia stried.prep.- radenie 6	ks	32,000	1,68	53,76
33	345	345330003510.S	Prepínač striedavý polozapustený a zapustený, radenie č.6	ks	32,000	3,49	111,68
34	345	345350004320.S1	Rámik jednoduchý pre spínače a zásuvky	ks	32,000	2,30	73,60
120	R	210110082.S	Sporáková prípojka pre zapustenú montáž vrátane tlejvky	ks	16,000	3,98	63,68
121	345	345320003400.S	Vypínač - sporáková prípojka radenie 3	ks	16,000	12,64	202,24
38	R	210111021	Domová zásuvka vrátane zapojenia 10/16 A 250 V 2P + Z	ks	185,000	4,23	782,55
39	345	345510005400	Za - Zásuvka dvojpólová, vstavaná, 10/16 A, kryt z lisovaného izolantu, priebežná IP44	ks	185,000	2,48	458,80
35	R	210111012	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená, 10/16 A 250 V 2P + Z 2 x zapojenie	ks	96,000	3,25	312,00
36	345	3450318300	Zb - Zásuvka 16A/IP20 s ochran. clon. alebo ekvivalent	ks	96,000	1,80	172,80
37	345	345350002300	Rámček 1-násobný biely	ks	96,000	0,89	85,44
112	R	210111031.S	Zásuvka pre zapustenú montáž IP 44, 250V / 16A, vrátane zapojenia 2P + PE	ks	80,000	4,61	368,80
113	345	345510001210.S	Zc - zásuvka jednonásobná na povrch, radenie 2P+PE, IP 44	ks	80,000	2,75	220,00
114	345	345350002300	Rámček 1-násobný biely	ks	80,000	0,89	71,20
44	R	210190002	Montáž oceľoplechovej rozvodnice do váhy 50 kg	ks	17,000	17,96	305,32
45	357	357130000900	Rozvádzač RD1A, RD1D, RD2A, RD2B, RD2C, RD2D, RD3A, RD3B, RD3C, RD3D, RD4A, RD4B, RD4C, RD4D	ks	14,000	256,00	3584,00
46	357	3571300009001	Rozvádzač RD1B, RD1C	ks	2,000	360,00	720,00
47	357	3571300009002	Rozvádzač RSPOL	ks	1,000	365,00	365,00
51	R	210201510	Zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, núdzového, LED - núdzový režim	ks	9,000	3,17	28,53
52	348	34868011003	NO - Nástenné núdzové svietidlo LED 3 hodina, 360x140 mm núdzový režim s piktogramom	ks	9,000	41,99	377,91
115	R	210203041	Montáž a zapojenie stropného LED svietidla	ks	28,000	7,29	204,12
116	348	3480571470	A - Prisadené svietidlo - LED FENIX 120 NW GREENLUX 24W, 230V, 50Hz, IP20 alebo ekvivalent	ks	21,000	26,42	554,82
117	348	3480571460	B - Prisadené svietidlo - LED FENIX 90 NW GREENLUX 18W, 230V, 50Hz, IP20 alebo ekvivalent	ks	6,000	26,42	158,52
118	348	3480571460	C - Prisadené vonkajšie svietidlo so senzorom IP44, 230V, 50Hz	ks	1,000	26,42	26,42
119	R	2102030411	Zapojenie objímky so žiarovkou	ks	158,000	4,33	684,14
70	R	210220031	Ekvipotenciálna svorkovnica EPS 2 v krabici KO 125 E	ks	17,000	16,04	272,68
71	341	3410300258	Krabica odbočná krabica + veko šedá KO 125 E KA	ks	17,000	1,81	30,77

ZADANIE

Stavba: Bytový dom SO 16 BJ ulica M.R.Štefánika
 Objekt: Elektroinštalácia a bleskozvod

Objednávateľ: Obec Močenok Sv Garazda 629/82 Močenok

Zhotoviteľ: Rafix, s.r.o.

Miesto: k.ú. Močenok č. parc. 90/2, 90/4

Spracoval:

Dátum: 4. 4. 2021

Č.	KON	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
72	341	3410301603	Svorkovnica ekvipotenciálna EPS 2	ks	17,000	11,08	188,36
73	R	210220040	Svorka na potrubie "BERNARD" vrátane pásika Cu	ks	80,000	3,03	242,40
74	354	3544247905	Bernard svorka zemniaca ZSA 16, obj. č. ESV000000041; bleskozvodný a uzemňovací materiál	ks	80,000	0,30	24,00
75	354	3544247910	Páska CU, obj. č. ESV000000038, bleskozvodný a uzemňovací materiál, dĺžka 0,5m	ks	80,000	0,38	30,40
76	R	210290752	Zapojenie spotrebiča nad 1,5 kW	ks	16,000	3,48	55,68
77	R	210881055	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 4	m	1700,000	0,26	442,00
78	341	3410350844	N2XH 4 Nehorľavý kábel bez funkčnosti VDE	m	1700,000	0,55	935,00
79	R	210881056	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 6	m	300,000	0,32	96,00
80	341	3410350845	N2XH 6 Nehorľavý kábel bez funkčnosti VDE	m	300,000	0,72	216,00
83	R	210881174	Kábel bezhalogénový, medený uložený voľne 1-N2XH 0,6/1,0 kV 3x1,5	m	4360,000	0,45	1962,00
84	341	3410350930	1-N2XH 3x1,5 Nehorľavý kábel bez funkčnosti STN	m	4360,000	0,76	3313,60
85	R	210881217	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 3x2,5	m	5630,000	0,57	3209,10
86	341	3410350931	1-N2XH 3x2,5 Nehorľavý kábel bez funkčnosti STN	m	5630,000	1,14	6418,20
87	R	210881232	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH-V 0,6/1,0 kV 5x1,5	m	600,000	0,58	348,00
88	341	3410350946	1-N2XH 5x1,5 Nehorľavý kábel bez funkčnosti STN	m	600,000	1,19	714,00
89	R	210881233	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 5x2,5	m	950,000	0,70	665,00
90	341	3410350947	N2XH 5x2,5 Nehorľavý kábel bez funkčnosti STN	m	950,000	1,84	1748,00
95	R	21095010100	Označovací štítok na kábel	ks	250,000	0,22	55,00
96	283	2830023200	Označovač káblov	ks	250,000	0,02	5,00
99	R	220330102	Centrálne stop a požiarne stop tlačidlo	ks	1,000	4,86	4,86
100	345	3453100220	Požiarne STOP tlačidlo 676.25100 SCAME alebo ekvivalent	ks	1,000	10,38	10,38
101	R	220711045	Montáž a zapojenie pohybových senzorov interiéru, strop	ks	9,000	9,52	85,68
102	404	4046201480	QI - Stropný pohybový senzor 360°, IP20, 10A, 230V	ks	9,000	21,32	191,88
104	R	MV	Murárske výpomoci	%	5,000	135,00	675,00
105	R	PMM	Pomocný materiál	%	5,000	125,00	625,00
106	R	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	5,000	120,00	600,00

HZS

Hodinové zúčtovacie sadzby

1130,00

ZADANIE

Stavba: Bytový dom SO 16 BJ ulica M.R.Štefánika

Objekt: Elektroinštalácia a bleskozvod

Objednávateľ: Obec Močenok Sv Garazda 629/82 Močenok

Zhotoviteľ: Rafix, s.r.o.

Spracoval:

Miesto: k.ú. Močenok č. parc. 90/2, 90/4

Dátum: 4. 4. 2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
107	R	HZS000111	Preskúšanie el. rozvodov, rozvádzačov	hod	20,000	10,00	200,00
108	R	HZS000112	Projekt skutočného vyhotovenia	ks	1,000	400,00	400,00
110	R	HZS000114	Nepredvídané práce	hod	12,000	15,00	180,00
111	R	HZS000115	Odborná skúška a odborná prehliadka, revízna správa	ks	1,000	350,00	350,00

Celkom

43981,07

ZADANIE

Bytový dom SO 16 BJ ulica M.R.šťaňanika

Elektroinštalacia a bleskozvod

Dorozumiacie systémy

Objednávateľ: Obec Močenok Sv Garazda 629/82 Močenok

Zhotoviteľ: Rafix, s.r.o.

Miesto: k.ú. Močenok č. parc. 90/2, 90/4

Spracoval:

Dátum: 4. 4. 2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

239,08

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

239,08

40 R	973022241		Vysekanie v murive z kameňa kapsy plochy do 0, 10 m2, hĺbkydo 150 mm, -0,01900t	ks	4,000	5,17	20,68
41 R	974031121		Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 30 mm a š. do 30 mm, -0,00200 t	m	240,000	0,91	218,40

M

Práce a dodávky M

3427,96

21-M

Elektromontáže

1271,14

37 R	210010313		Krabica odbočná s viečkom, vrátane zapojenia, štvorcová	ks	4,000	5,17	20,68
38 345	345410000500		Krabica odbočná z PVC s viečkom pod omietku KO 125, šxvxh 132x132x72 mm, KOPOS	ks	4,000	0,91	3,64
39 345	3454100005001		Sworka WAGO 3x otvárateľné	ks	100,000	0,47	47,10
5 R	210872120		Kábel signálny uložený pevne JYTY 250 V 2x1	m	20,000	0,27	5,34
6 341	341210001400		Kábel medený signálny JYTY 2x1 mm2	m	20,000	0,41	8,14
7 R	210872124		Kábel signálny uložený pevne JYTY 250 V 7x1	m	220,000	0,33	72,82
8 341	341210001800		Kábel medený signálny JYTY 7x1 mm2	m	220,000	1,03	227,48
9 R	210872129.S		Kábel signálny uložený pevne JYTY 250 V 24x1	m	46,000	0,42	19,46
10 341	341210002300.S		Kábel medený signálny JYTY 24x1 mm2	m	46,000	3,42	157,14
11 R	21095010100		Označovaci štítok na kábel	ks	32,000	0,27	8,64
12 283	2830023200		Označovač káblov	ks	32,000	0,02	0,70
13 R	MV		Murárske výpomoci	%	5,000	55,00	275,00
14 R	PM		Podružný materiál	%	5,000	45,00	225,00
15 R	PPV		Podiel pridružených výkonov	%	5,000	40,00	200,00

22-M

Montáže oznam. a zabezp. zariadení

2156,82

16 R	210411161		Montáž zdorja, sieťového napájača	ks	1,000	5,28	5,28
17 385	3850006220		Sietový napájač TESLA (typ 4FP 672 55)	ks	1,000	7,81	7,81
18 R	220320307		Montáž stanice elektrického vrátnika hlasitého, zapojenie prívodov, preskúšanie funkcie	ks	1,000	6,42	6,42
19 345	3459001003		Modul elektrického vrátnika EV0 - 4FN 230 81	ks	1,000	42,80	42,80
20 345	34590010031		Zbernica EV+1xTT 4 FK 178 31	ks	1,000	13,39	13,39
21 R	220320321		Montáž tlačidlového zvonkového tabla do steny TT (8 tlačidiel, elektrický vrátnik)	ks	2,000	19,57	39,14
22 345	3459001002		Modul TT8 - 4FN 230 88	ks	2,000	10,00	20,00

ZADANIE

Stavba: Bytový dom SO 16 BJ ulica M.R.šťaňánika
Objekt: Elektroinštalácia a bleskozvod
Časť: Dorozumiacie systémy

Objednávateľ: Obec Močenok Sv Garazda 629/82 Močenok

Zhotoviteľ: Rafix, s.r.o.

Miesto: k.ú. Močenok č. parc. 90/2, 90/4

Spracoval:

Dátum: 4. 4. 2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
23	R	220320322	Montáž strieška pre 4 moduly + rám	ks	1,000	26,74	26,74
24	345	34590010041	Strieška pod omietku komplet 4 rám - 4FA 690 24	ks	1,000	10,40	10,40
25	345	34590010042	Škatuľa nad omietku 4 rám Škatuľa montážna vertikálna nad omietku pre 4 moduly 4FF 090 84	ks	1,000	27,62	27,62
26	R	2203203221	Montáž modulu RAK BES KARAT s OPJ a bezdotykovou čtečkou RFID 4 FN 231 23.1/M	ks	1,000	41,08	41,08
27	345	3459001003	Modul RAK BES KARAT s OPJ a bezdotykovou čtečkou RFID 4 FN 231 23.1/M	ks	1,000	97,82	97,82
28	345	345900100212	Bezkontaktný privesok 125 kHz	ks	32,000	1,79	57,28
29	R	220490041	Montáž telefónneho bytového zariadenia bez možnosti voľby, zapojenie, vyskúš. a vysvetlenie manipulácie	ks	16,000	8,08	129,28
30	382	3820900100	Domáci telefón, ELEGANT 4FP 211 03	ks	16,000	43,77	700,32
31	R	767649195	Montáž doplnkov dverí - zámok elektrický do 10000N	ks	1,000	16,22	16,22
32	549	5492600120	Zámok elektrický antivandal prevedenie do 10000N	ks	1,000	15,22	15,22
33	R	HZS000111	Konfigurácia, sieťové nastavenia, oživenie	hod	8,000	25,00	200,00
34	R	MV	Murárske výpomoci	%	5,000	55,00	275,00
35	R	PM	Podružný materiál	%	5,000	45,00	225,00
36	R	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	5,000	40,00	200,00

Celkom

3667,04



ZADANIE

Služba: Bytový dom SO 16 BJ ulica M.R.šťaňáka
Objekt: Elektroinštalácia a bleskozvod
Podčlasť: Bleskozvod a uzmenenie

Objednávateľ: Obec Močenok Sv Garazda 629/82 Močenok

Zhotoviteľ: Rafix, s.r.o.

Miesto: k.ú. Močenok č. parc. 90/2, 90/4

Spracoval:

Dátum: 4. 4. 2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

M Práce a dodávky M

4323,96

21-M Elektromontáže

4323,96

1	R	210010313	Krabica (KO 125) odbočná s viečkom, bez zapojenia, štvorcová	ks	9,000	2,52	22,68
2	345	354510000500	Krabica odbočná z PVC s viečkom pod omietku R 8145, šxvxh	ks	9,000	3,46	31,14
3	R	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm ²	ks	36,000	0,73	26,28
4	246	2462167500	Protikorózní asfaltický náter	ks	36,000	4,50	162,00
5	R	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	110,000	0,79	86,90
6	354	3544223850	Uzemňovacia pásovina ocelová žiarovo zinkovaná označenie 30 x 4 mm	kg	110,000	0,92	101,20
7	R	210220021	Uzemňovacie vedenie izolované v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10mm	m	55,000	1,01	55,55
8	354	3544224150	Uzemňovací vodič izolovaný Pozinkovaný drôt O 10 izolovaný t195010 PVC	m	55,000	0,92	50,60
9	R	210220050	Označenie zvodov číselnými štítkami	ks	9,000	1,93	17,37
10	354	3544247915	Štítok orientačný zemniaci, obj. č. EBL000000360, bleskozvodný a uzemňovací materiál	ks	9,000	0,38	3,42
17	R	210220241	Svorka FeZn krížová SK a diagonálna krížová DKS	ks	4,000	1,77	7,08
18	354	354410002500.S	Svorka FeZn krížová označenie SK	ks	4,000	0,55	2,20
19	R	210220243	Svorka FeZn spojovacia SS	ks	68,000	1,24	84,32
20	354	3544219500	Svorka spojovacia ocelová žiarovo zinkovaná označenie SS s p. 2 skr	ks	68,000	0,33	22,44
21	R	210220245	Svorka FeZn pripojovacia SP	ks	1,000	1,06	1,06
22	354	3544219850	Svorka pripojovacia pre spojenie kovových súčiastok ocelová žiarovo zinkovaná označenie SP 1	ks	1,000	0,45	0,45
23	R	210220246	Svorka FeZn na odkvapový žľab SO	ks	9,000	1,77	15,93
24	354	3544219950	Svorka okapová ocelová žiarovo zinkovaná označenie SO	ks	9,000	0,76	6,84
25	R	210220247	Svorka FeZn skúšobná SZ	ks	9,000	1,77	15,93
26	354	3544220000	Svorka skúšobná ocelová žiarovo zinkovaná označenie SZ	ks	9,000	0,95	8,55
27	R	210220252	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR01-02	ks	16,000	1,77	28,32
28	354	3544221150	Svorka odbočná spojovacia ocelová žiarovo zinkovaná označenie SR 02 (M8)	ks	16,000	0,56	8,96
29	R	210220253	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	20,000	1,77	35,40
30	354	3544221300	Uzemňovacia svorka ocelová žiarovo zinkovaná označenie SR 03 A	ks	20,000	0,69	13,80
31	R	210220800	Uzemňovacie vedenie na povrchu AlMgSi drôt zvodový O 8-10	m	130,000	1,32	171,60

ZADANIE

Stavba: Bytový dom SO 16 BJ ulica M.R.Štefánika
 Objekt: Elektroinštalácia a bleskozvod
 Podčasť: Bleskozvod a uzmenenie

Objednávateľ: Obec Močenok Sv Garazda 629/82 Močenok

Zhotoviteľ: Rafix, s.r.o.

Spracoval:

Miesto: k.ú. Močenok č. parc. 90/2, 90/4

Dátum: 4. 4. 2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
32	354	354410064200	Drôt bleskozvodový zliatina AlMgSi, d 8 mm, Al	kg	17,550	3,22	56,51
33	R	210220803	Skrytý zvod pri zatepľovacom systéme AlMgSi drôt zvodový O 8	m	135,000	14,26	1925,10
34	345	345710009300	Rúrka ohybná vlnitá pancierová PVC-U, FXP DN 32	m	135,000	0,90	121,50
35	345	345710038300	Prichytka pre rúrku kovová dierová páska	ks	135,000	0,14	18,90
36	354	354410064200	Drôt bleskozvodový zliatina AlMgSi, d 8 mm, Al	kg	18,225	3,22	58,68
37	R	210222030	Ekvipotenciálna svorkovnica EPS 3 v krabici KO 100 E, pre vonkajšie práce	ks	1,000	13,19	13,19
38	345	3456100050001	Hlavná uzemnovacia svorka v plast. krabice	ks	1,000	6,36	6,36
41	R	210222101	Podpery vedenia FeZn na plochú strechu PV21, pre vonkajšie práce	ks	40,000	0,61	24,40
42	354	354410034800 S	Podpera vedenia FeZn na ploché strechy označenie PV 21	ks	40,000	2,01	80,40
43	354	354410034900 S	Podložka plastová k podpere vedenia FeZn označenie podložka k PV 21	ks	40,000	0,93	37,20
44	R	210222113	Podpery vedenia FeZn pre svetlíky a oceľové konštrukcie PV31-32, pre vonkajšie práce	ks	70,000	1,64	114,80
45	354	354410037800 S	Podpera vedenia FeZn na svetlíky a oceľové konštrukcie označenie PV 32	ks	70,000	2,67	186,90
46	R	MV	Murárske výpomoci	%	5,000	55,00	275,00
47	R	PM	Podružný materiál	%	5,000	45,00	225,00
48	R	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	5,000	40,00	200,00

HZS

Hodinové zúčtovacie sadzby

750,00

49	R	HZS000111	Odborná skúška a odborná prehliadka	ks	1,000	350,00	350,00
50	R	HZS000112	Projekt skutočného vyhotovenia	ks	1,000	400,00	400,00

Celkom

5073,96

ZADANIE

Stavba: Bytový dom SO 16 BJ ulica M.R.Štefánika
 Objekt: Elektroinštalácia a bleskozvod
 Zákazka 5. úr.: Verejné osvetlenie
 Objednávateľ: Obec Močenok Sv Garazda 629/82 Močenok
 Zhotoviteľ: Rafix, s.r.o.
 Miesto: k.ú. Močenok č. parc. 90/2, 90/4

Spracoval:
 Dátum: 4. 4. 2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV Práce a dodávky HSV 353,16

2		Zakladanie				353,16	
1 R	273313511	Betón základových dosiek, prostý tr.C 10/12,5	m3	5,500	64,21	353,16	

M Práce a dodávky M 6695,57

21-M		Elektromontáže				4267,90	
2 R	210010035	Rúrka elektroinštalácia ohybná FXKVR 40, uložená voľne alebo pod omietkou	m	40,000	0,97	38,80	
3 345	345710006400	Rúrka ohybná HD-PR FXKVR DN 40	m	40,000	1,16	46,40	
4 R	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač, vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm2	ks	24,000	0,58	13,92	
5 R	210100002.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač, vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm2	ks	80,000	0,57	45,60	
6 354	354310018000.S	Káblové oko medené lisovacie CU 4x6 KU-L	ks	80,000	0,21	16,80	
7 R	210201810	Montáž a zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, uličného, LED	ks	11,000	14,58	160,38	
8 348	348370001300	Parkové svetidlo LED 60W ECO R06801 alebo ekvivalent	ks	11,000	166,00	1826,00	
49 R	210201851.S	Montáž stožiaru oceľového výšky 4 m so zemným koncom pre uličné svetidlá	ks	11,000	36,29	399,19	
48 348	348370002200.S	Stožiar oceľový osvetľovací rúrový so zemným koncom výšky 4 m, D 60 mm	ks	11,000	0,00	0,00	
11 R	210201880	Montáž stožiarovej svorkovnice pre 1 poistku	ks	11,000	9,72	106,92	
12 348	348370004901	Svorkovnica stožiarová NTB 1 pre 1 poistku 10 A v montážnom krab. alebo ekvivalent	ks	11,000	28,51	313,61	
13 R	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	155,000	0,79	122,45	
14 354	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	146,010	0,92	134,33	
15 R	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10mm	m	44,000	1,01	44,44	
16 354	354410054800	Drôt bleskozvodový FeZn D 10 mm	kg	27,500	2,02	55,55	
17 R	210220245	Svorka FeZn pripojovacia SP	ks	11,000	1,06	11,66	
18 354	354410004000	Svorka FeZn pripájacia označenie SP 1	ks	11,000	0,63	6,93	
19 R	210220252	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR01-02	ks	8,000	1,77	14,16	
20 354	354410000600	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia označenie SR 02 (M8)	ks	8,000	0,88	7,04	
21 R	210220253	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	22,000	1,77	38,94	
22 354	354410000900	Svorka FeZn uzemňovacia označenie SR 03 A	ks	22,000	0,69	15,18	
23 R	210800146	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	66,000	0,50	33,00	

ZADANIE

Stavba: Bytový dom SO 16 BJ ulica M.R.šťaňníka
 Objekt: Elektroinštalácia a bleskozvod
 Zákazka 5. úr.: Verejné osvetlenie

Objednávateľ: Obec Močenok Sv Garazda 629/82 Močenok

Zhotoviteľ: Rafix, s.r.o.

Miesto: k.ú. Močenok č. parc. 90/2, 90/4

Spracoval:

Dátum: 4. 4. 2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
24	341	3410350085	CYKY 3x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	66,000	0,32	21,12
50	R	210800161.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x6	m	188,000	0,66	124,08
51	341	341110002200.S	Kábel medený CYKY 5x6 mm2	m	188,000	1,95	366,60
27	R	21095010100	Označovaci štítok na kábel	ks	20,000	0,22	4,40
28	283	2830023200	Označovač káblov	ks	20,000	0,02	0,40
29	R	DP	Doprava	%	2,000	50,00	100,00
30	R	PM	Podružný materiál	%	3,000	40,00	120,00
31	R	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	2,000	40,00	80,00

46-M

Zemné práce pri extr.mont.prácach

2427,67

32	R	460050003	Jama pre jednoduchý stožiar nepätkovaný dĺžky 3-8 m, v rovine, záryp a zhutnenie, zemina tr.3	ks	11,000	26,55	292,05
33	R	460200263	Hĺbenie káblovej ryhy 50 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	160,000	4,61	737,60
34	R	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	16,000	0,17	2,72
35	R	460420352	Zriadenie káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm so zakrytím tehliami naprieč kábla na šírku 50 cm	m	160,000	1,17	187,20
36	583	5833110300	Kamenivo ťažené drobné 0-1 n	t	25,600	11,91	304,90
37	596	5961001200	Plastový ochranný poklop	ks	160,000	0,36	57,60
38	R	460490012	Rozvinutie PVC fólia	m	160,000	0,34	54,40
39	283	2830002000	Fólia červená v m	m	160,000	0,41	65,60
40	R	460560263	Ručný záryp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	160,000	2,15	344,00
41	R	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	160,000	1,26	201,60
42	R	DP	Doprava	%	2,000	50,00	100,00
43	R	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	2,000	40,00	80,00

HZS

Hodinové zúčtovacie sadzby

1150,00

44	R	HZS000111	Odborná skúška a odborná prehliadka, revízia	km pl	1,000	350,00	350,00
45	R	HZS000113	Projekt skutočného vyhotovena	km pl	1,000	400,00	400,00
46	R	HZS000114	Vytičenie exist inžinierskych sietí	ks	1,000	250,00	250,00
47	R	HZS000115	Rozoberanie a vrátenie do pôvodného stavu chodníka/zámk. dlažby	km pl	1,000	150,00	150,00

Celkom

8198,73

ZADANIE

Stavba: Bytový dom SO 16 BJ ulica M.R.Štefánika
 Objekt: Spevnené plochy

Objednávateľ: Obec Močenok Sv Garazda 629/82 Močenok

Zhotoviteľ: Rafix, s.r.o.

Spracoval:

Miesto: k.ú. Močenok č. parc. 90/2, 90/4

Dátum: 4. 4. 2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

145425,08

1 Zemné práce

29734,59

1 001	122201102.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	895,620	3,75	3358,58
2 001	122201109.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepkivosť horniny 3	m3	895,620	1,06	949,36
3 001	167101102.S	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	895,620	2,20	1970,36
4 001	162501122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	895,620	3,79	3394,40
5 R	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1432,992	14,00	20061,89

5 Komunikácie

69959,77

6 221	564761111.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 200 mm	m2	1700,000	7,13	12121,00
7 221	564861111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	1700,000	6,07	10319,00
8 221	581130315.S	Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny CB III pre TDZ IV, V a VI, hr. 200 mm	m2	895,620	24,55	21987,47
9 011	273362442.S	Výstuž zo zvár. sietí KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	1020,760	7,06	7206,57
10 221	596911142.S	Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 60 mm pre peších nad 50 do 100 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 30 mm	m2	85,600	13,63	1166,73
11 592	592460007700.S	Dlažba betónová škárová, rozmer 200x165x60 mm, prírodná	m2	87,312	17,43	1521,85
12 221	596911163.S	Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 80 mm pre peších nad 100 do 300 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 30 mm	m2	445,620	13,63	6073,80
13 592	592460008500.S	Dlažba betónová škárová, rozmer 200x165x80 mm, prírodná	m2	454,532	21,04	9563,35

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

29387,16

14 221	917862111.S	Osadenie chodník. obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prosteho tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	389,260	8,07	3141,33
15 592	592170003800.S	Obrubník cestný so skosením, lxšxv 1000x150x250 mm, prírodný	ks	393,153	7,90	3105,91
16 221	917762111.S	Osadenie chodník. obrubníka betónového ležateho do lôžka z betónu prosteho tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	109,360	10,35	1131,88

ZADANIE

Stavba: Bytový dom SO 16 BJ ulica M.R.Štefánika
 Objekt: Spevnené plochy

Objednávateľ: Obec Močenok Sv Garazda 629/82 Močenok

Zhotoviteľ: Rafix, s.r.o.

Spracoval:

Miesto: k.ú. Močenok č. parc. 90/2, 90/4

Dátum: 4. 4. 2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
17	592	592170000900.S	Obrubník cestný bez skosenia rovný, lxšxv 1000x150x260 mm	ks	110,454	7,96	879,21
18	221	916561111.S	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	86,140	5,85	503,92
19	592	592170001800.S	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, prírodný	ks	87,001	3,52	306,24
20	221	919748111.S	Vykonalie postreku, príp. zdrsnenie povrchu ochrannou emulziou	m2	895,620	9,15	8194,92
21	221	919722111.S	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne rezanie škár 2 až 5 mm	m	653,100	10,54	6883,67
22	221	919726511.S	Tesnenie dilatačných škár zálievkou za studena pre komórku s tesniacim profilom š. 10 mm hl. 20 mm	m	653,100	5,82	3801,04
23	221	914001111.S	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	6,000	20,09	120,54
24	221	914001211.S	Montáž cestnej zvislej dopravnej značky základnej veľkosti do 1 m2 objímkami na stĺpiky alebo konzoly	ks	6,000	11,05	66,30
25	404	404410037690	Regulačná značka ZDZ 277 "Parkovacia zóna". Zn lisovaná, V2 - 750 x 750 mm, RA2, P3, E2, SP1	ks	6,000	77,20	463,20
26	221	915721211.S	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela základná	m2	26,300	15,00	394,50
27	221	915721212.S	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela retroreflexná	m2	26,300	15,00	394,50

99. Presun hmôt

16343,56

28	221	998224111.S	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	1966,734	8,31	16343,56
----	-----	-------------	--	---	----------	------	----------

Celkom

145425,08

ZADANIE

Stavba: Bytový dom SO 16 BJ ulica M.R.Štefánika
 Objekt: Vodovod prípojka

Objednávateľ: Obec Močenok Sv Garazda 629/82 Močenok

Zhotoviteľ: Rafx, s.r.o.

Miesto: k.ú. Močenok č. parc. 90/2, 90/4

Spracoval:

Dátum: 4. 4. 2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

25513,99

1

Zemné práce

12674,38

1 001	132201101	Výkop rýhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	123,360	41,60	5131,78
2 001	132201109	Príplatok k cene za lepiivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnanim dna v hornine 3	m3	123,360	11,78	1453,18
3 001	133201101.S	Výkop šachty zapaženej, hornina 3 do 100 m3	m3	7,182	63,64	457,06
4 001	133201109.S	Príplatok k cenám za lepiivosť pri hĺbení šachiet zapažených i nezapažených v hornine 3	m3	7,182	8,65	62,12
5 001	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	65,210	5,24	341,70
6 583	583310000700	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-4 mm, STN EN 13043	t	123,899	21,58	2673,74
7 001	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	65,240	39,16	2554,80

2

Zakladanie

236,49

8 011	271573001.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	3,560	66,43	236,49
-------	-------------	--	----	-------	-------	--------

3

Zvislé a kompletne konštrukcie

3867,09

9 594	594300002800	Vodomerná a armatúrna šachta BG, lxšxv 1800x1500x1800 mm, objem 5,6 m3, železobetónová, HYDRO BG	ks	1,000	3618,50	3618,50
10 271	894403011	Osadenie betónového dielca pre šachty, stropný akéhokoľvek druhu	ks	1,000	17,20	17,20
11 271	899304111	Osadenie poklopu železobetónového vrátane rámu akejkoľvek hmotnosti	ks	1,000	33,46	33,46
12 592	592250003200	Betónová studňová zákrytová doska TBH 6-100, DN 1300, hr. steny 100 mm	ks	1,000	87,89	87,89
13 271	899501211	Stúpadlo do šachty liatinové vidlicové osadené do vynechaných otvorov	ks	12,000	9,17	110,04

8

Rúrové vedenie

2193,26

14 271	871221006.S	Montáž vodovodného potrubia z dvojsrtvového PE 100 SDR11/PN16 zváraných natupo D 63x5,8 mm	m	23,600	1,08	25,49
15 286	286130033700 S	Rúra HDPE na vodu PE100 PN16 SDR11 63x5,8x100 m	m	23,600	5,78	136,41
16 271	871241008.S	Montáž vodovodného potrubia z dvojsrtvového PE 100 SDR11/PN16 zváraných natupo D 75x6,8 mm	m	89,000	1,16	103,24

ZADANIE

Stavba: Bytový dom SO 16 BJ ulica M.R.štefánika
 Objekt: Vodovod prípojka

Objednávateľ: Obec Močenok Sv Garazda 629/82 Močenok

Zhotoviteľ: Rafix, s.r.o.

Spracoval:

Miesto: k.ú. Močenok č. parc. 90/2, 90/4

Dátum: 4. 4. 2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
17	286	286130033800.S	Rúra HDPE na vodu PE100 PN16 SDR11 75x6.8x100 m	m	89,000	7,76	690,64
18	271	892271111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN 100 alebo 125	m	112,600	1,02	114,85
19	271	892273111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 80 do 125	m	112,600	6,78	763,43
20	271	899721121	Signalizačný vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	112,600	2,06	231,96
21	271	899721131	Označenie vodovodného potrubia bielou výstražnou fóliou	m	112,600	1,13	127,24

99 Presun hmôt HSV

6542,77

22	271	998276101.S	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	139,773	46,81	6542,77
----	-----	-------------	--	---	---------	-------	---------

PSV Práce a dodávky PSV

3708,10

722 Zdravotechnika - vodovod

3708,10

23	271	891247111	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, hydrant podzemný (bez osadenia poklopov) DN 80	ks	2,000	15,79	31,58
24	449	449160000700	Podzemný hydrant DN 80 s dvojitým uzatváraním, krytie potrubia 1 m, PN 16, materiál: liatina, na vodu,	ks	2,000	1020,88	2041,76
25	271	891261111	Montáž posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 100	ks	2,000	43,69	87,38
26	422	422210001900	Zemná súprava posúvačová Y 1020 D 150 mm	ks	2,000	45,71	91,42
27	271	891261221	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, posúvač v šachte s ručným kolieskom DN 100	ks	3,000	32,95	98,85
28	422	422210000500	Posúvač uzatvárací DN 100, liatinový, typ S 13-111-606 P 3, PN 6	ks	3,000	194,59	583,77
29	271	891269111	Montáž navrtávacieho pásu s ventilom Jt 1 MPa na potr. z rúr liat., oceľ., plast., DN 100	ks	3,000	69,84	209,52
30	551	551180001400	Navrtávaci pás uzáverový DN 100 - 1" na vodu, z tvarnej liatiny,	ks	3,000	97,48	292,44
31	271	899401111	Osadenie poklopu liatinového ventilového	ks	3,000	22,75	68,25
32	271	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	ks	3,000	31,88	95,64
33	552	552410000100	Poklop posúvačový Y 4504	ks	3,000	35,83	107,49

Celkom

29222,09

ZADANIE

Stavba: Bytový dom SO 16 BJ ulica M.R.Štefánika
 Objekt: Kanalizácia

Objednávateľ: Obec Močenok Sv Garazda 629/82 Močenok

Zhotoviteľ: Rafix, s.r.o.

Spracoval:

Miesto: k.ú. Močenok č. parc. 90/2, 90/4

Dátum: 4. 4. 2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

39206,98

1

Zemné práce

12349,24

1 001	132201202.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	165,240	16,64	2749,59
2 001	132201209.S	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	165,240	1,84	304,04
3 001	133201201.S	Výkop šachty nezapaženej, hornina 3 do 100 m3	m3	15,625	69,64	1088,13
4 001	133201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť horniny tr.3	m3	15,625	8,65	135,16
5 001	174101002.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	62,600	5,54	346,80
6 583	583310003000 S	Štrkopiesok frakcia 0-22 mm	t	118,940	16,46	1957,75
7 001	175101102.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	130,140	40,16	5226,42
8 001	162201102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	65,460	3,68	240,89
9 001	162401121.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 1500 m	m3	65,460	4,59	300,46

2

Zakladanie

584,60

10 011	273313521.S	Betón prostý tr. C 12/15 (podkladový betón)	m3	2,200	128,70	283,14
11 011	271573001.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	4,538	66,43	301,46

8

Rúrové vedenie

18003,54

13 271	871356006.S	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého viacvrstvového DN 200	m	70,400	2,24	157,70
14 286	286110000200 S	Rúra PVC-U hladký, kanalizačný, gravitačný systém Dxr 200x5,9 mm, dl. 5m, SN8 - napenená (viacvrstvová)	ks	14,080	94,61	1332,11
15 271	894411151.S	Zhotovenie šachty kanaliz. z betónových dielcov s obložením dna betónom tr. C 25/30	ks	7,000	904,26	6329,82
16 592	592240012500 S	Betónová šachtová skruž TBS 7-100, DN 290, dĺžka 1000 mm, hr. steny 90 mm	ks	23,000	45,88	1055,24
17 592	592240012600 S	Betónová šachtová skruž TBS 9-100, DN 590, dĺžka 1000 mm, hr. steny 90 mm	ks	8,000	82,56	660,48
18 592	592240012900 S	Betónový kónus TBS 1-57, DN 576, výška 1000/600 mm, hr. steny 90 mm	ks	8,000	77,58	620,64
19 592	592240012800 S	100, DN 1000, výška 1000 mm, hr. steny 90 mm	ks	8,000	75,21	601,68

ZADANIE

Stavba: Bytový dom SO 16 BJ ulica M.R.šťaňanika
Objekt: Kanalizacia

Objednávateľ: Obec Močenok Sv Garazda 629/82 Močenok

Zhotoviteľ: Rafix, s.r.o.

Spracoval:

Miesto: k.ú. Močenok č. parc. 90/2, 90/4

Dátum: 4. 4. 2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
20	592	592240009400	Betónový roznášací prstenec 1100/680/150 ku kanalizačnej šachte TEGRA 600/1000 NG, WAVIN	ks	8,000	111,89	895,12
21	592	592240003800 S	Dno jednoliate šachtové kompaktné pre kanalizačnú šachtu DN 1000, rozmer 1000/525x150 mm	ks	8,000	555,38	4443,04
22	271	899101111.S	Osadenie poklopu liatinového a ocelového vrátane rámu hmotn. do 50 kg	ks	7,000	16,63	116,41
23	552	552410002100 S	Poklop liatinový A15 priemer 600 mm	ks	7,000	255,90	1791,30
		99	Presun hmôt HSV				8269,60
25	271	998276101.S	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo v otvorenom výkope	t	176,663	46,81	8269,60

Celkom

39206,98

ZADANIE

Stavba: Bytový dom SO 16 BJ ulica M.R.šťaňníka
 Objekt: Prípojka NN

Objednávateľ: Obec Močenok Sv Garazda 629/82 Močenok

Zhotoviteľ: Rafix, s.r.o.

Miesto: k.ú. Močenok č. parc. 90/2, 90/4

Spracoval:

Dátum: 4. 4. 2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

M Práce a dodávky M

2942,39

21-M

Elektromontáže

2688,41

1	R	210100001.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	48,000	0,29	13,92
2	921	210100003.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	85,000	0,41	34,85
3	R	210100008.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 95 mm2	ks	24,000	1,42	34,08
4	R	210100254.S	Ukončenie celoplastových káblov zmrast', záklopkou alebo páskou do 4 x 95 mm2	ks	6,000	6,71	40,26
5	343	343430001700.S	Teplom zmrastiteľná stredne hrubá trubica z polyolefinu MWTM bez lepidla, na cievkach 25/8-A/U 9-22,5, dl. 1000 mm	m	6,000	1,17	7,02
6	343	343430005000.S	Bužírka zmrastovacia 12,7x6,4 mm, dĺžka 1 m	ks	6,000	0,43	2,58
7	345	345840000719.S	Teplom zmrastiteľný kábový uzáver TZUKG 55/25 s lepidlom	ks	6,000	0,46	2,76
8	R	210120104	Poistka nožová veľkosť 2 do 400 A 500 V	ks	9,000	0,36	3,24
9	345	345290007700	Poistková vložka PNA2 160A gG, Un AC 500 V/DC 440 V, veľkosť 2, gG	ks	9,000	0,70	6,30
10	R	210193008	Pilierová elektromerová skrina pre viac odberateľov	ks	3,000	17,38	52,14
11	357	357110008400	RE1 Elektromerová skrina pre 6 odberateľov, pilierová, podľa výkresu	ks	1,000	48,00	48,00
12	357	3571100084001	RE2 Elektromerová skrina pre 6 odberateľov, pilierová, podľa výkresu	ks	1,000	48,00	48,00
13	357	3571100084002	RE3 Elektromerová skrina pre 5 odberateľov, pilierová, podľa výkresu	ks	1,000	35,00	35,00
14	R	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10 mm	m	15,000	0,50	7,50
15	354	354410054800	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm	kg	15,000	0,98	14,70
16	R	210220252.S	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR01-02	ks	6,000	0,88	5,28
17	354	354410000600.S	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia označenie SR 02 (M8)	ks	6,000	0,44	2,64
18	R	210881022.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený voľne N2XH 0,6/1,0 kV 3x2,5	m	683,000	0,24	163,92
19	341	341610014400.S	Kábel medený bezhalogénový N2XH 3x2,5 mm2	m	683,000	0,34	232,22
20	R	210881050.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený voľne N2XH 0,6/1,0 kV 5x10	m	683,000	0,34	232,22
21	341	341610017200.S	Kábel medený bezhalogénový N2XH 5x10 mm2	m	683,000	2,11	1441,13
22	R	210881217.S	Kábel bezhalogénový s požiarnou funkčnosťou, medený uložený pevne 1-CHKE-V FE180/PS60 0,6/1,0 kV 3x2,5	m	135,000	0,29	39,15

ZADANIE

Stavba: Bytový dom SO 16 BJ ulica M.R.šťaňanika
 Objekt: Prípojka NN

Objednávateľ: Obec Močenok Sv Garazda 629/82 Močenok

Zhotoviteľ: Rafix, s.r.o.

Miesto: k.ú. Močenok č. parc. 90/2, 90/4

Spracoval:

Dátum: 4. 4. 2021

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
23	341	341610021000 S	Kábel medený bezhalogenový CHKE-V-J PS60 3x2,5mm ²	m	135,000	0,58	78,30
24	R	210902465 S	Kábel hliníkový silový, uložený pevne NAYY 0,6/1 kV 4x95 pre vonkajšie práce	m	15,000	1,50	22,50
25	341	341110034300 S	Kábel hliníkový NAYY 4x95 SM mm ²	m	15,000	2,66	39,90
26	R	210950202	Príplatok na zatáňovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	30,000	0,36	10,80
27	R	PM	Podružný materiál	%	5,000	6,00	30,00
28	R	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	5,000	8,00	40,00

46-M

Zemné práce pri extr.mont.prácach

253,98

29	R	460050001	Jama pre pilierový rozvážač tr. 4	ks	3,000	10,15	30,45
30	R	460200263	Hĺbenie káblvej ryhy 50 cm širokej a 80 cm hĺbokej, v zemine triedy 3	m	20,000	2,30	46,00
31	R	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m ³	8,000	0,09	0,72
32	R	460420383	Zriad. káblveho lôžka z piesku vrstvy 10 cm, bet. doskami 80 x 15 x 4 cm kladenými na šírku 45 cm (Spoločná rýha s VN)	m	20,000	1,09	21,80
33	583	5831214500	Drvina vápencová zmes 0 - 4	t	3,200	5,44	17,41
34	592	5922763200	Plastová ochranná doska	ks	20,000	0,67	13,40
35	R	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	40,000	0,17	6,80
36	283	2830002000	Fólia červená v m	m	40,000	0,21	8,40
37	R	460560263	Ručný zásyp nezap. káblvej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 80 cm hĺbokej v zemine tr. 3	m	20,000	1,07	21,40
38	R	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor. hladiny	m ²	20,000	0,63	12,60
39	R	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	5,000	15,00	75,00

HZS

Hodinové zúčtovacie sadzby

220,00

40	R	HZS000111	Odborná skúška a odborná prehliadka	ks	1,000	80,00	80,00
41	R	HZS000112	Projekt skutočného vyhotovenia	ks	1,000	140,00	140,00

Celkom

3162,39