

**DODATOK č. 3**  
**KU ZMLUVE O DIELO ZO DŇA 18.10.2021**  
**uzatvorený podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení**  
**neskorších predpisov**

**ZMLUVNÉ STRANY**

**Objednávateľ:**

Obchodné meno: Obec Nový Ruskov  
Sídlo: Sv. Cyrila a Metoda 155/113, 075 01 Nový Ruskov  
IČO: 0331791  
DIČ: 22020773535  
Štatutárny zástupca: Ing. Ján Borovský, starosta  
Oprávnený jednáť vo veciach zmluvných: Ing. Ján Borovský, starosta  
Oprávnený jednáť vo veciach technických: Ing. Ján Borovský, starosta  
Bankové spojenie: OTP Banka Slovensko, a. s.  
IBAN: SK61 5200 0000 0000 0585 1162  
Tel.: +421 056 / 672 65 01  
Fax: +421 056 / 672 65 01  
E-mail: novyruskov.starosta@slovanet.sk  
Webová stránka:  
(ďalej len „objednávateľ“)

a

**Zhotoviteľ:**

Obchodné meno: DONNA s. r. o.  
Sídlo: Obchodná 182, 078 01 Sečovce  
IČO: 31693172  
DIČ: 2020506235  
IČ pre DPH: SK2020506235  
Obchodná spoločnosť zapísaná v OR: Okresný súd Košice I, Oddiel: Sro, Vložka číslo: 4920/V  
Štatutárny zástupca: Mgr. Róbert Funfrovič, konateľ  
Osoby oprávnené rokovať vo veciach zmluvných: Mgr. Róbert Funfrovič  
Osoby oprávnené rokovať vo veciach technických: Mgr. Róbert Funfrovič  
Bankové spojenie: FIO banka, a. s.  
IBAN: SK22 8330 0000 0020 0054 2829  
SWIFT: FIOZSKBAXXX  
Tel.: +421917533980  
E-mail: info@donnaenergo.sk  
Webová stránka: <http://www.donnaenergo.sk/>  
(ďalej len „zhotoviteľ“)

uzatvárajú tento Dodatok č. 2 ku Zmluve o dielo (ďalej len ako „Dodatok“)

Zmluvné strany prehlasujú, že sú plne spôsobilé na právne úkony.

**Dôvodom zmeny Zmluvy o dielo formou Dodatku č.3 je zosúladenie položiek v SO – UK Kotolňa, ktoré sú nevyhnutné pre dosiahnutie dohodnutých termínov stavebných prác.**

Navrhovanou zmenou dôjde k zvýšeniu:

- technickej účinnosti a to s ohľadom na vyššie technické parametre ponúkaných tovarov
- efektivity využívanej tepelnej energie v prospech objednávateľa
- kvality systému ako celku z dôvodu poskytovania modulárneho výkonu
- priestorového komfortu pri obsluhu ako aj servise

Zároveň dochádza k zmene názvov v dvoch položkách rozpočtu v SO – Vonkajšie rozvody. Zmena je nevyhnutná z dôvodu ílovitého podlažia vo vrtanej oblasti. Cena ostáva nezmenená.

**V zmysle článku II, bod 2.1 Zmluvy o dielo sa mení východiskový podklad pre uzavretie tejto Zmluvy:**

Bod c) Ocenený Výkaz výmer – Rozpočet,  
nacenený položkový výkaz výmer pre stavbu v listinnej podobe vrátane rekapitulácie nákladov stavby, ktorý je neoddeliteľnou súčasťou tohto dodatku.

**V zmysle článku VII, bod 7.6 Zmluvy o dielo sa mení cena za celý predmet zmluvy a činí:**

224 373,58 € bez DPH	slovom dvestodvadsaťštyritisícristosedemdesiattri eur / 58
44 874,72 € DPH 20%	slovom štyridsaťštyritisícosemstosedemdesiatštyri eur/72
269 248,30 € s DPH	slovom dvestošešťdesiatdeväťtisícvestoštyridsaťosem eur/30

**Cenový rozdiel, ktorý vznikol danou zmenou bude znášať zhotoviteľ diela, čo činí sumu 1 275,34 € s DPH.**

### **Záverečné ustanovenia**

1. Tento Dodatok k zmluve o dielo nadobúda platnosť dňom jeho podpisu štatutárnymi zástupcami oboch Zmluvných strán a účinnosť, vzhľadom na zdroj financovania realizácie Diela, dňom nasledujúcim po dni kumulatívneho splnenia všetkých nasledovných podmienok:
  - a) tento dodatok ku Zmluve je v súlade so zákonom zverejnený,
  - b) došlo k právoplatnému schváleniu dodatku v rámci kontroly verejného obstarávania vykonanej Riadiacim orgánom/Sprostredkovateľským orgánom,
2. Práva a povinnosti vyplývajúce z obsahu tohto Dodatku prechádzajú aj na nástupcov zmluvných strán, to znamená nástupcov objednávateľa a nástupcov zhotoviteľa.
3. Tento Dodatok ku Zmluve sa vyhotovuje v 3 (troch) rovnopisoch, z ktorých 2 (dve) sú pre objednávateľa a 1 (jeden) pre zhotoviteľa. Každé vyhotovenie má právnu silu originálu.
4. Účastníci tohto Dodatku prehlasujú, že si Dodatok prečítali, že súhlasia s jeho obsahom, že bol spísaný na základe pravdivých údajov, ich pravej a slobodnej vôle a nebol dohodnutý v tiesni ani za inak jednostranne výhodných podmienok. Na dôkaz toho pripájajú svoje podpisy.

V Novom Ruskove  
dňa 06.04.2022

V Sečovciach  
dňa 06.04.2022

Za objednávateľa:

Za zhotoviteľa:



**Prílohy, ktoré tvoria neoddeliteľnú súčasť tejto Zmluvy o dielo sú:**

- **príloha č. 1:** nacený položkový výkaz výmer pre stavbu v listinnej podobe vrátane rekapitulácie nákladov stavby;



## REKAPITULÁCIA STAVBY

Stavba: Výstavba zdroja tepla - Nový Ruskov  
Objednáv Obec Nový Ruskov  
Zhotovite DONNA sro

Dátum: 7.6.2019  
Projektant:  
Spracoval:

Kód	Popis	Cena bez DPH	DPH 20 %	DPH 20 %	Cena s DPH
1	2	3	4	5	6
	Elektroinštalácia	2228,95	0,00	445,79	2674,74
	Vonkajšie rozvody	154525,23	0,00	30905,05	185430,27
	UK - Kotolňa	67619,40	0,00	13523,88	81143,28
	<b>Celkom</b>	<b>224 373,58</b>	<b>0,00</b>	<b>44 874,72</b>	<b>269 248,30</b>

# ROZPOČET

Stavba: Výstavba zdroja tepla - Nový Ruskov  
 Objekt: Elektroinštalácia  
 Časť: JKSO:

Objednával Obec Nový Ruskov

Zhotoviteľ: DONNA sro, Obchodná 182, 078 01 Sečovce, IČO:31693172

Dátum: 7.6.2019

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH	P.Č.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
<b>D</b>			<b>D1</b>	<b>PRÁCE A DODÁVKY M</b>						
<b>D</b>			<b>D2</b>	<b>210 01 Rúrkové vedenie, krabice, svorkovnice</b>				<b>683,140</b>		
1	K	PK	210010104	Montáž el-inštal. lišty (plast) vrátane spojok, ohybov, rohov, bez krabíc, šírka nad 60 do 80mm	m	50,000	2,450	122,500	20,0	1
2	M	MAT	345711K020	Kanáľ el-inštal. PVC Elegant : EKE 60x60 H (šxv) biely	m	50,000	6,100	305,000	20,0	2
3	K	PK	210010351	Montáž krabice KR, vrátane zapojenia, vodiče do 4mm <sup>2</sup> , rozvodka IP40-66 (6455-11)	kus	2,000	7,500	15,000	20,0	3
4	M	MAT	345620D718	Rozvodná krabica na povrch A8	kus	2,000	4,450	8,900	20,0	4
5	K	PK	211010006	Osadenie plastovej "hmoždinky", vyvrtanie diery D 8mm, do muriva z ostro pálen. tehál, alebo stredne tvrdého kameňa	kus	150,000	0,940	141,000	20,0	5
6	M	MAT	345955K001	Hmoždinka PA plast : HM 8/1 (pre skrutky D4+5/ >45mm)	kus	150,000	0,035	5,250	20,0	6
7	K	PK	210100001	Ukončenie vodiča v rozvážači, zapojenie do 2,5 mm <sup>2</sup>	kus	23,000	0,700	16,100	20,0	7
8	K	PK	210100003	Ukončenie vodiča v rozvážači, zapojenie 10-16 mm <sup>2</sup>	kus	30,000	1,050	31,500	20,0	8
9	K	PK	210100128	Ukončenie celoplastových káblov v rozvážači na svorky, zapojenie 3x 1,5-2,5 mm <sup>2</sup>	kus	9,000	1,550	13,950	20,0	9
10	K	PK	210100146	Ukončenie celoplastových káblov v rozvážači na svorky, zapojenie 5x 10-16 mm <sup>2</sup>	kus	6,000	3,990	23,940	20,0	10
<b>D</b>			<b>D3</b>	<b>210 11 Spínacie, spúšťacie a regulačné ústrojenstvo</b>				<b>36,700</b>		
11	K	PK	210110301P	Montáž vypínača	kus	1,000	4,700	4,700	20,0	11
12	M	MAT	3584402E13	Vypínač modulový 3-pól 80A - IS-80/3, 240/415V-AC (3MD)	kus	1,000	32,000	32,000	20,0	12
<b>D</b>			<b>D4</b>	<b>210 12 Ústrojenstvo istiace</b>				<b>136,600</b>		
13	K	PK	210120464	Montáž, istič modulový 3-pól. nad 25A	kus	1,000	4,900	4,900	20,0	13
14	M	MAT	3585301E29	Istič 3-pólový, 10kA (3MD) PL7-B63/3	kus	1,000	52,000	52,000	20,0	14
15	K	PK	210120464,	Montáž, istič modulový 3-pól. nad 25A	kus	1,000	4,900	4,900	20,0	15
16	M	MAT	3585306E28	Istič 3-pólový, 10kA (3MD) PL7-C50/3	kus	1,000	65,000	65,000	20,0	16
17	K	PK	210120464D	Demontáž, istič modulový 3-pól. nad 25A	kus	1,000	4,900	4,900	20,0	17
18	K	PK	210120464D1	Demontáž istič modulový 3-pól. 63A	kus	1,000	4,900	4,900	20,0	18
<b>D</b>			<b>D5</b>	<b>210 16 Meracie prístroje</b>				<b>85,800</b>		
19	K	PK	210160682	Montáž elektromera 3-fáz, bez zapojenia	kus	1,000	3,800	3,800	20,0	19
20	M	MAT	389011E306	Elektromer digitálny 3-fázový	kus	1,000	82,000	82,000	20,0	20
<b>D</b>			<b>D6</b>	<b>210 19 Rozvážače, rozvodné skrine, dosky, svorky.</b>				<b>252,300</b>		
21	K	PK	210190001	Montáž rozvodnice do 20kg	kus	1,000	7,300	7,300	20,0	21
22	M	MAT	357000264994	Rozvážač RTC	ks	1,000	245,000	245,000	20,0	22
<b>D</b>			<b>D7</b>	<b>210 8 Vodiče, šnúry a káble medené</b>				<b>531,550</b>		
23	K	PK	210802339	Montáž, šnúra 500V, lanové jadro, uložená pevne H05VV-F (CYSY) 3x2,5	m	10,000	1,160	11,600	20,0	23
24	M	MAT	341450M228	Kábel ohybný Cu 500V : (CYSY) H05VV-F 3X2,50	m	10,000	1,000	10,000	20,0	24



P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH	P.Č.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
25	K	PK	210810045	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 3x1,5	m	50,000	1,160	58,000	20,0	25
26	M	MAT	341203M100	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x1,5	m	50,000	0,450	22,500	20,0	26
27	K	PK	210810046	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 3x2,5	m	15,000	1,160	17,400	20,0	27
28	M	MAT	341203M110	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x2,5	m	15,000	0,750	11,250	20,0	28
29	K	PK	210810057	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 5x4-16	m	15,000	1,250	18,750	20,0	29
30	M	MAT	341203M340	Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x10	m	15,000	4,750	71,250	20,0	30
31	K	PK	210810057	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 5x4-16	m	35,000	1,180	41,300	20,0	31
32	M	MAT	341203M350	Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x16	m	35,000	7,700	269,500	20,0	32
				<b>213 2 PPV a HZS</b>				<b>502,863</b>		
33	K	PK	213280060	PPV (pomocné a podružné výkony)	%	5,376	6,600	35,482	20,0	33
34	M	MAT	000000001	Podružný materiál	%	9,363	2,900	27,153	20,0	34
35	M	MAT	000000002	Stratiné	%	6,913	6,000	41,478	20,0	35
36	M	MAT	000000003	Doprava	%	2,500	3,500	8,750	20,0	36
37	K	PK	213291000.01	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	hod	10,000	19,000	190,000	20,0	37
38	K	PK	213291001	Nepredvídané práce	hod	10,000	15,000	150,000	20,0	38
				<b>202 Zemné práce pri ext. montážach</b>				<b>50,000</b>		
39	K	PK	460680021	Prerazenie murívom v tehlovom mure hrúbky 15cm	kus	5,000	10,000	50,000	20,0	39
				<b>Celkom</b>				<b>2 228,953</b>		

# ROZPOČET

Stavba: Výstavba zdroja tepla - Nový Ruskov  
Objekt: Vonkajšie rozvody  
Časť:  
JKSO:

Objednávateľ: Obec Nový Ruskov

Zhotoviteľ: DONNA sro, Obchodná 182, 078 01 Sečovce, IČO:31693172  
Dátum: 7.6.2019

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH	P.Č.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
<b>D</b>			<b>9</b>	<b>Ostatná konštrukcie a práce-búranie</b>				<b>452,328</b>		
1	K	013	965041331	Búranie podkladov pod diažby, liatych diažieb a mazanín, škarobetón hr.do 100 mm, plochy do 4 m2 -1,60000t	m3	3,000	64,000	192,000	20,0	40
2	K	013	971038151	Vybúranie otvoru v murive z tvárnic veľ. profilu do 60 mm hr. do 450 mm, -0,00200t	ks	12,000	1,900	22,800	20,0	41
3	K	013	979081111	Odvoz sutiny a vyburaných hmôt na skládku do 1 km	t	11,284	11,800	133,151	20,0	42
4	K	013	979081121	Odvoz sutiny a vyburaných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	11,284	0,350	3,949	20,0	43
5	K	013	979082111	Vnútrostavenskú dopravu sutiny a vyburaných hmôt do 10 m	t	11,284	8,900	100,428	20,0	44
	<b>D</b>		<b>D1</b>	<b>HSV - Práce a dodávky HSV</b>				<b>125 853,700</b>		
	<b>D</b>		<b>D2</b>	<b>1 - Zemné práce</b>				<b>93 349,000</b>		
	<b>D</b>		<b>D4</b>	<b>1.2 - Zemné vrty</b>				<b>93 349,000</b>		
6	K	271	269011526	Vrty nepažené podzemné priemeru cez 195mm do 245mm dĺžky do 100m	m	1 170,000	60,500	70 785,000	20,0	45
7	K	PK	239684111	Doplnenie bentonitovej suspenzie	m	1 170,000	2,950	3 451,500	20,0	46
8	K	PK	242811261	<b>Zapustenie zárubnice z PVC rúr, hĺbky do 50m</b>	m	<b>250,000</b>	<b>34,900</b>	<b>8 725,000</b>	<b>20,0</b>	<b>47</b>
9	M	MAT	146510000800	<b>Rúra pažnicová závitová PVC d160</b>	m	<b>375,000</b>	<b>27,700</b>	<b>10 387,500</b>	<b>20,0</b>	<b>48</b>
	<b>D</b>		<b>D7</b>	<b>8 - Rúrové vedenie</b>				<b>32 504,700</b>		
	<b>D</b>		<b>D10</b>	<b>8.3 - Šachty a ich výstroj</b>				<b>1 872,400</b>		
10	K	PK	734315020.1	Montáž HD-PE kohúta d 40 na potrubie RC (PE100) obojstranne závitového	ks	<b>62,000</b>	10,900	<b>675,800</b>	20,0	49
11	K	PK	877271068	Montáž elektrovarovky pre vodovodné potrubia z PE 100 D 63 mm	ks	8,000	6,400	51,200	20,0	50
12	M	MAT	193103214	Uzatvárací kohút d 63 elektrov. ELGEF PLUS / Polyvalve (Georg Fisher), resp. ekvivalent	ks	4,000	256,300	1 025,200	20,0	51
13	M	MAT	173103082	Ovládací kľúč pre kohúty Polyvalve L 200 / ELGEF PLUS (Georg Fisher), resp. ekvivalent	ks	1,000	65,000	65,000	20,0	52
14	M	MAT	753911614	Elektrospojka d63	ks	4,000	13,800	55,200	20,0	53
	<b>D</b>		<b>D8</b>	<b>8.1 - Výstroj vrto</b>				<b>30 632,300</b>		
15	K	PK	871181220.1	Montáž sondy RC potrubia z PE 100 RC SDR11 zvráňaného elektrovarovkami D 40x3,7 mm (vrt)	m	1 170,000	0,190	222,300	20,0	54
16	M	MAT	286130017300.1	Koaxiálny sonda Ø 63 mm / PN 10, dl. 40 m GEROtherm, resp. ekvivalent	ks	30,000	1 007,000	30 210,000	20,0	55
17	M	MAT	286530227200	Elektrospojka PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 11, D 40 mm, WAVIN, resp. ekvivalent	ks	60,000	4,000	200,000	20,0	56
18	M	MAT	Pol2	Závažie pre sondu GEROtherm 24 kg, resp. ekvivalent	ks	30,000	0,000	0,000	20,0	57
	<b>D</b>		<b>HSV</b>	<b>Práce a dodávky HSV</b>				<b>25 976,695</b>		
	<b>D</b>		<b>1</b>	<b>Zemné práce</b>				<b>13 801,404</b>		
19	K	221	113107112	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z kameniva ťaženého, hr. 100 do 200 mm, - 0,24000t	m2	10,000	5,500	55,000	20,0	58
20	K	221	113107131	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, - 0,22500t	m2	10,000	28,100	281,000	20,0	59



P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH	P.Č.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21	K	221	113107142	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m <sup>2</sup> , hr. nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m <sup>2</sup>	10,000	7,800	78,000	20,0	60
22	K	001	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	94,020	15,000	1 410,300	20,0	61
23	K	001	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Priploatok za lepiivosť horniny 3	m <sup>3</sup>	94,020	1,200	112,824	20,0	62
24	K	PK	132201101	Výkop rýhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	191,400	40,000	7 656,000	20,0	63
25	K	PK	132201109	Priploatok k cene za lepiivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m <sup>3</sup>	191,400	11,000	2 105,400	20,0	64
26	K	001	141721115	Riadené horizont. vrtanie v hornine tr.1-4 pre pretlač. PE rúr, hĺbky do 6m, vonk. priem. cez 125 do 160mm	m	6,000	110,000	660,000	20,0	65
27	K	001	162201101	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 do 20m	m <sup>3</sup>	274,296	1,900	521,162	20,0	66
28	K	PK	162701101	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 6000 m	m <sup>3</sup>	9,900	0,070	0,693	20,0	67
29	K	001	174201101	Zásyp sypaninou bez zhutnenia jám, šachtiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	264,396	1,900	502,352	20,0	68
30	K	001	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m <sup>3</sup>	10,735	21,400	229,729	20,0	69
31	M	MAT	583310003200	Štrkopiesok frakcia 0-32 mm, STN EN 12620 + A1	t	11,809	16,000	188,944	20,0	70
32	K	014	612423521r	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	sub	1,000	995,000	995,000	20,0	71
				Hrubé výspravky po prestupoch cez steny/základy				11 173,451		
				Rúrové vedenie						
33	K	271	871361080	Montáž vodovodného potrubia z dvojvrstvového PE 100 SDR17/PN10 zväraných natupo D 225x13,4 mm	m	6,500	1,400	9,100	20,0	72
34	M	MAT	286130032100	Rúra HDPE na vodu PE100 PN10 SDR17 225x13,4x12 m, WAVIN	m	6,500	35,500	230,750	20,0	73
35	K	PK	899721131	Označenie vodovodného potrubia bielou výstražnou fóliou	m	300,000	0,700	210,000	20,0	74
36	K	PK	899721121	Signalizačný vodič na potrubí DN do 150 mm	m	300,000	1,150	345,000	20,0	75
37	K	PK	Pol3	Napustenie potrubia nemrznúcou zmesou Etanol 40 % a jeho tlaková skúška.	m	1 980,000	0,520	1 029,600	20,0	76
38	M	MAT	pol4	Nemrznúca teploносná zmes - koncentrovany Etanol 40 % do -29°C	l	1 000,000	1,050	1 050,000	20,0	77
39	M	MAT	286130033500r	Rúra PE100 RC Strong PN16 SDR17 40x3,7x100 m	m	628,000	1,800	1 130,400	20,0	79
40	K	271	871181002	Montáž vodovodného potrubia z dvojvrstvového PE 100 SDR11/PN16 zväraných natupo D 40x3,7 mm	m	628,000	0,600	376,800	20,0	78
41	M	MAT	286530020200	Koleno 90° na tupe PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 11 L D 40 mm, WAVIN	ks	42,080	5,060	212,925	20,0	80
42	K	271	871221006	Montáž vodovodného potrubia z dvojvrstvového PE 100 SDR11/PN16 zväraných natupo D 63x5,8 mm	m	80,000	0,600	48,000	20,0	81
43	M	MAT	286130033700r	Rúra PE100 RC Strong PN16 SDR17 63x5,8x100 m	m	80,000	5,200	416,000	20,0	82
44	M	MAT	286530020400	Koleno 90° na tupe PE 100 RC Strong, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 11 L D 63 mm, WAVIN	ks	5,360	11,600	62,176	20,0	83
45	K	271	871331018	Montáž potrubia do zeme	m	54,000	1,250	67,500	20,0	84
46	M	MAT	13522911001	AUSTROPUR DOUBLE, 2-32x2,9	m	41,000	67,500	2 767,500	20,0	85
47	M	MAT	13522911001r	AUSTROPUR DOUBLE, 2-40x3,7	m	13,000	93,100	1 210,300	20,0	86
48	K	271	894811001r	Osadenie rozdeľovacieho boxu	ks	2,000	6,700	13,400	20,0	87
49	M	MAT	340025r	Plastová zberná šachta z polyetylenu osadená rozdeľovačom a zberačom, 5 okruhov, GT-Box-5-38, 1 X LAVY, 1 X PRAVY	ks	2,000	997,000	1 994,000	20,0	88
50	M	MAT	340027r	Plastová zberná šachta z polyetylenu osadená rozdeľovačom a zberačom, 7 okruhov, GT-Box-7-38-L	ks	0,000	1 305,000	0,000	20,0	XX
				Presun hmôt HSV				6,840		
51	K	271	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	0,240	28,500	6,840	20,0	89
				Zemné Vrty						
				Práce a dodávky PSV				1 237,503		
				Ústredné kúrenie, armatúry.				1 237,503		



P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH	P.Č.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1
52	K	731	734209117	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 6/4	ks	42,000	5,400	226,800	20,0	90
53	M	MAT	10KREFM40112	Zverná spojka PE100 - d 40, s vonkajším závitom DN 40 (GAWAPLAST), resp. ekvivalent	ks	42,000	2,700	113,400	20,0	91
54	K	731	734315010	Montáž ocelového guľového kohúta na horúcu vodu obojstranne závitového DN 25	ks	2,000	9,000	18,000	20,0	92
55	M	MAT	2103986000007	HERZ-guľ.vent s pák.DN25-FF	ks	2,000	8,800	17,600	20,0	93
56	K	731	734315015	Montáž ocelového guľového kohúta na horúcu vodu obojstranne závitového DN 32	ks	2,000	10,200	20,400	20,0	94
57	M	MAT	1211704	HERZ Kohút guľový 2-cestný regulačný s ovládacou pákou DN 32, PN 40	ks	2,000	25,800	51,600	20,0	95
58	K	731	734315020r	Montáž HD-PE kohúta d 40 na potrubie RC (PE100) obojstranne závitového	ks	30,000	12,000	360,000	20,0	96
59	M	MAT	551141040C	Plastový zverný ventil z PP d40 pre PE potrubie - PN16	ks	30,000	12,200	366,000	20,0	97
60	M	MAT	425	Revízne dvierka do sadrokartónu 400 x 400 mm 1374	ks	1,000	18,000	18,000	20,0	98
61	M	MAT	427	Revízne dvierka do sadrokartónu 600 x 600 mm 1373	ks	1,000	25,000	25,000	20,0	99
62	K	PK	998734103	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	t	0,637	32,000	20,384	20,0	100
63	K	PK	998734293	Armatúry, prísl. za presun nad vymeďz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 500 m	%	0,637	0,500	0,319	20,0	101
				<b>Práce a dodávky M</b>						
				<b>Hodinové zúčtovacie sadzby</b>				<b>1 005,000</b>		
64	K	HZS	HZS000111	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	50,000	12,000	600,000	20,0	102
65	K	HZS	HZS-0061	Kompletné vyskúšanie systému	hod	1,000	45,000	45,000	20,0	103
66	K	HZS	HZS-0071	Skúšobná prevádzka	hod	72,000	5,000	360,000	20,0	104
				<b>Celkom</b>				<b>154 525,226</b>		105

# ROZPOČET

Stavba: Výstavba zdroja tepla - Nový Ruskov  
Objekt: UK - Kotelňa  
Časť: JKSO:

Objednávatel: Obec Nový Ruskov

Zhotoviteľ: DONNA sro, Obchodná 182, 078 01 Sečovce, IČO:31693172

Dátum: 7.6.2019

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH	P.Č.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
<b>D</b>			<b>HSV</b>	<b>Práce a dodávky HSV</b>				<b>92,000</b>		
<b>D</b>		<b>3</b>	<b>310236241</b>	<b>Zvislé a kompletne konstrukcie</b>				<b>32,000</b>		
K		014		Zamurovanie otvoru s plochou do 0,09 m <sup>2</sup> v murive nadzákladného tehliami do 300 mm	ks	2,000	16,000	32,000	20,0	106
<b>D</b>		<b>6</b>	<b>612401191</b>	<b>Úpravy povrchov, podlahy, osadenie</b>				<b>60,000</b>		
K		014		Vyplnenie škár po prestupe potrubí	ks	8,000	7,500	60,000	20,0	107
<b>D</b>		<b>713</b>	<b>713482131</b>	<b>Izolácie tepelné</b>				<b>402,070</b>		
K		713		Montáž trubic z PE, hr. 30 mm, vnút. priemer do 38 mm	m	20,000	3,000	60,000	20,0	108
M		MAT	283310006400	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 35x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX	m	20,000	2,600	52,000	20,0	109
K		713	713482132	Montáž trubic z PE, hr. 30 mm, vnút. priemer 39-70 mm	m	32,000	3,300	105,600	20,0	110
M		MAT	283310006900	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 76x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX	m	10,200	6,000	61,200	20,0	111
M		MAT	283310006500	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 42x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX	m	22,000	3,000	66,000	20,0	112
K		713	713482133	Montáž trubic z PE, hr. 30 mm, vnút. priemer 71-95 mm	m	5,000	3,600	18,000	20,0	113
M		MAT	283310007000	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 89x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX	m	5,100	7,700	39,270	20,0	114
<b>D</b>			<b>PSV</b>	<b>Práce a dodávky PSV</b>				<b>63 301,932</b>		
<b>D</b>		<b>731</b>	<b>731200825</b>	<b>Ústredné kúrenie - kotolne</b>				<b>49 230,027</b>		
K		731		Demontáž kotla ocelového na kvapalné alebo plynne palivá s výkonom nad 25 do 40 kW, -0,30625t	ks	1,000	35,000	35,000	20,0	115
K		731	731261070r	Montáž tepelného čerpadla	ks	2,000	250,000	500,000	20,0	116
M		MAT	Z012786	<b>Tepelné čerpadlo DYNACIAT LG 150A NR s HYDROBOXOM vrátane čerpadla pre primárny okruh</b>	ks	1,000	<b>37 086,216</b>	<b>37 086,216</b>	20,0	117
M		MAT	7143779	Malý rozdeľovač, Pozostáva z: Poistného ventilu DN15 (3 bar), manometra, odvzdušňovača a	ks	<b>0,000</b>	340,000	<b>0,000</b>	20,0	118
M		MAT	484120041800	<b>Kontroller EDGE-10-E, Tridium</b>	ks	<b>1,000</b>	<b>2 542,042</b>	<b>2 542,042</b>	20,0	119
M		MAT	484120041800r	Plošný spoj elektroniky na montáž do Vítotronic 100 (typ GC1), 200 (typ GW1), 300 (typ GW2 a FW1) a 200-H. K výmene dát s ďalšími reguláciami	ks	<b>0,000</b>	162,000	<b>0,000</b>	20,0	120
M		MAT	7426463	<b>Snímač teploty Belimo, 200mm, NTC10k, -50...150°C, IP65</b>	ks	<b>1,000</b>	<b>56,000</b>	<b>56,000</b>	20,0	121
M		MAT	7426463R	<b>Kanálový a ponorný snímač teploty Belimo, 200mm, NTC10k, -50...150°C, IP65.</b>	ks	<b>2,000</b>	<b>56,000</b>	<b>112,000</b>	20,0	122



P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom		Sadzba DPH	P.Č.
								7	8		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
18	M	MAT	484120042400	Kábel spojovací LON, na výmenu údajov medzi reguláciami, dĺžka 7 m pre Vitotronic typu HK1B, HK1B alebo Vitotronic 300-K typu MW2B, VIESSMANN	ks	0,000	33,000	0,000	20,0	123	
19	M	MAT	484120041500	Regulácia Vitotronic 200-H typ HK3B, VIESSMANN	ks	0,000	980,000	0,000	20,0	124	
20	M	MAT	484120042500	Odpor koncový na zakončenie systémovej komunikačnej zbernice pre Vitotronic(2ks) typu HK1B, HK1B alebo Vitotronic 300-K typu MW2B, VIESSMANN	ks	0,000	7,000	0,000	20,0	125	
21	M	MAT	484120042500r	Konektor pre čerpadlo vykurovacieho okruhu systémový konektor s 5 zástrčkami, 3-pólový, 3 kusy.	ks	0,000	9,800	0,000	20,0	126	
22	M	MAT	484120042501r	Konektor pre motor zmiešavača, systémový konektor s 5 zástrčkami, 4-pólový, 3 kusy.	ks	0,000	9,800	0,000	20,0	127	
23	M	MAT	9532663	Sledovač tlaku okruhu solanky	ks	0,000	150,000	0,000	20,0	128	
24	K	731	731291020	Montáž rýchlomontážnej sady bez zmiešavača DN 25	ks	1,000	67,000	67,000	20,0	129	
25	M	MAT	484810004600	<b>Cerpadlová sk. 2vetvy Regulus s YP, filtrom a zmieš.v., 1"F, izol., pre vykurov.systém, bez pohonu NR</b>	ks	5,000	687,980	3 439,901	20,0	130	
26	K	731	731291080	Montáž rýchlomontážnej sady s 3-cestným zmiešavačom DN 32	ks	4,000	95,000	380,000	20,0	131	
27	M	MAT	484810007800	Rýchlomontážna sada s 3-cestným zmiešavačom M32 DN32 Alpha2 60 - príslušenstvo vykurovania VIESSMANN	ks	0,000	700,000	0,000	20,0	132	
28	M	MAT	ZK02941	rozšírovacia sada pre VO so zmiešavačom (nástená montáž)	ks	0,000	199,000	0,000	20,0	133	
29	M	MAT	484120038100	Ovládanie diaľkové Vitotrol 200-A pre Vitotronic 200B, VIESSMANN	ks	0,000	139,000	0,000	20,0	134	
30	M	MAT	44917000080r	Lekárnička	ks	1,000	49,000	49,000	20,0	135	
31	K	731	998731101	Presun hmot pre kotolne umiestnené vo výške (hlbke) do 6 m	t	1,095	150,000	164,250	20,0	136	
32	K	731	998731194	Kotolne, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	t	1,095	44,000	48,180	20,0	137	
33	K	731	998731199	Kotolne, prípl.za presun za každých ďalších aj začatých 1000 m nad 1000 m	t	1,095	0,438	0,438	20,0	138	
34	K	731	731360101r	Nerezový komín, odvod spalin a nasávanie vzduchu ( podrobne vid'. c.p. Schidel )	súb.	1,000	4 750,000	4 750,000	20,0	139	
35	D	731	732	<b>Ústredné kúrenie, strojoвне</b>				7 346,223		140	
36	M	MAT	732111404	Montáž rozdeľovača a zberača združeného DN32	ks	1,000	36,500	36,500	20,0	141	
37	M	MAT	48465000400	rozdeľovač DN32 5-násobný	m	2,000	2 080,000	2 080,000	20,0	142	
38	M	MAT	484650038500r	konzola pre rozdel. DN32	ks	2,000	167,000	334,000	20,0	143	
39	M	MAT	7741097	upevnenie na RMS DN25/32	ks	5,000	35,500	177,500	20,0	144	
40	K	731	484650038502r	redukcia DN25-DN32	ks	1,000	36,500	36,500	20,0	145	
41	M	MAT	732111404r	Montáž hydraulikej výhybky	ks	1,000	53,800	53,800	20,0	146	
42	M	MAT	484120043500	Výhybka hydraulická typ 120/80, prietok vody do 8 m <sup>3</sup> /h, pripojovacie hrdlá R 2 vonkajší závit, Rp 1/2 hrdlá pre odvzdušnenie, vypúšťanie a ponorné púzdro pre snímač teplot, vrátane izolácie, VIESSMANN	ks	0,000	395,000	0,000	20,0	147	
43	M	MAT	7501899	Stenová konzola 2ks, Pre hydraulickú výhybku 120/80. Vráťane upevňovacieho materiálu (skruty)	ks	0,000	57,000	0,000	20,0	148	
44	K	731	732111401r	Montáž rozdeľovača a zberača solanky v objekte, plastový	ks	1,000	350,000	350,000	20,0	149	
45	K	731	732219211R	Dopojenie existujúceho zásobníkového ohrievača vody pre ohrev pitnej vody	ks	1,000	75,000	75,000	20,0	150	
46	M	MAT	732331018	Montáž expanznej nádobky tlak 3 bary s membránou 80 l	ks	1,000	12,000	12,000	20,0	151	
47	M	MAT	484630009900r	Nádoba expanzná pre solárne okruhy typ S 80 l, farba biela, s uzatváracím ventilom a upevňovacími nohami VIESSMANN	ks	1,000	340,000	340,000	20,0	152	
48	K	731	732331042	Montáž expanznej nádobky tlak 6 barov s membránou 50 l	ks	3,000	8,900	26,700	20,0	153	
49	M	MAT	9572215	Membránová expanzná nádoba, typ N50, Vitoset pre zatvorené vykurovacie zariadenia s nastavovacími nohami.	ks	3,000	220,000	660,000	20,0	154	



P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH	P.Č.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
49	K	731	732351010	Montáž akumuláčného zásobníka vykurovacej vody v spojení so solár. systémami, tepel. čerpadlami a kotlami na pevné palivo objem 950 l	ks	1,000	107,000	107,000	20,0	154
50	M	MAT	484420016700	<b>Akumuláčn. nádrž Regulus PS2F 500 N + bez izol., 2 príruby, zvýšená NR, vrátane izolácie</b>	ks	1,000	1 907,783	1 907,783	20,0	155
51	K	731	732491010	Montáž normovaného čerpadla DN 32	ks	2,000	11,000	22,000	20,0	156
52	M	MAT	ZK02449	obehové čerpadlo primárna strana - Grundfos UPM GEO 30-125 230 V	ks	0,000	770,000	0,000	20,0	157
53	K	731	732491015	Montáž normovaného čerpadla DN 40	ks	2,000	12,000	24,000	20,0	158
54	M	MAT	426110006200	Čerpadlo obehové MAGNA3 40-80 F 220, PN 6/10, GRUNDFOS	ks	0,000	870,000	0,000	20,0	159
55	K	731	734296270r	Montáž servomotora	ks	4,000	7,500	30,000	20,0	160
56	M	MAT	484120021400	<b>Pohon Regulius 24V s riadením 0-10V pre zmieš.v. vr.kábla 2m, 60-120s, 5Nm</b>	ks	5,000	148,088	740,440	20,0	161
57	K	PK	732331929	Uvedenie do prevádzky doplňovacieho zariadenia.	súb.	1,000	250,000	250,000	20,0	162
58	K	731	998732101	Presun hmôt pre stroje v objektoch výšky do 6 m	t	1,000	60,000	60,000	20,0	163
59	K	731	998732193	Strojovne, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 500 m	t	1,000	23,000	23,000	20,0	164
60	D	733	733120815	<b>Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie</b>	m	10,000	0,000	2 568,292	20,0	165
61	K	731	733121121	Demontáž potrubia z ocelových rúrok hladkých do priemer. 38, -0,00254t	m	10,000	1,200	12,000	20,0	166
62	K	731	733121125	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 70/3,6	m	5,000	21,800	109,000	20,0	167
63	K	731	733126025	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 89/3,6	m	5,000	36,500	182,500	20,0	168
64	M	MAT	316170011600	Montáž tvarovky - redukcie DN 65 privarením	ks	4,000	23,000	92,000	20,0	169
65	K	731	733126030	Redukcia varná DN 65/50, d 76,1/57,0 mm, hr. steny 2,9/2,9 mm, z čiernej uhlíkovej ocele	ks	4,000	2,600	10,400	20,0	170
66	M	MAT	316170012300	Montáž tvarovky - redukcie DN 80 privarením	ks	2,000	30,500	61,000	20,0	171
67	K	731	733126085	Redukcia varná DN 80/65, d 88,9/76,1 mm, hr. steny 3,2/2,9 mm, z čiernej uhlíkovej ocele	ks	2,000	3,150	6,300	20,0	172
68	M	MAT	316170006200	Montáž tvarovky - koleno DN 50 privarením	ks	4,000	21,600	86,400	20,0	173
69	K	731	733126090	Koleno varné DN 50, d 60,3 mm, hr. steny 2,9 mm, z čiernej uhlíkovej ocele	ks	4,000	1,500	6,000	20,0	174
70	M	MAT	316170006300	Montáž tvarovky - koleno DN 65 privarením	ks	4,000	23,000	92,000	20,0	175
71	K	731	733126095	Koleno varné DN 65, d 76,1 mm, hr. steny 2,9 mm, z čiernej uhlíkovej ocele	ks	4,000	2,300	9,200	20,0	176
72	M	MAT	316170006400	Montáž tvarovky - koleno DN 80 privarením	ks	2,000	30,700	61,400	20,0	177
73	K	731	733167014	Koleno varné DN 80, d 88,9 mm, hr. steny 3,2 mm, z čiernej uhlíkovej ocele	ks	2,000	3,800	7,600	20,0	178
74	K	731	733167015	Potrubie z rúr REHAU, rúrka univerzálna RAUTITAN stabil DN 32,0x4,7 mm v tyčiach	m	20,000	29,000	580,000	20,0	179
75	K	731	998733101	Potrubie z rúr REHAU, rúrka univerzálna RAUTITAN stabil DN 40,0x6,0 mm v tyčiach	m	22,000	51,000	1 122,000	20,0	180
76	K	731	998733193	Presun hmôt pre rozvod potrubia v objektoch výšky do 6 m	t	0,360	44,500	16,020	20,0	181
77	D	734	734213120	Rozvod potrubia, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 500 m	t	0,360	15,200	5,472	20,0	182
78	M	MAT	551210012100	<b>Ústredné kúrenie, armatúry.</b>	ks	10,000	2,000	20,000	20,0	183
79	K	731	734240025	Montáž ventilu odvzdušňovacieho závitového vykurovacích telies do G 1/2	ks	10,000	1,300	13,000	20,0	184
80	M	MAT	551190001300	Ventil odvzdušňovací ručný, 1/2", PN 10, BALUX, niklovaná mosadz, plast, IVAR	ks	2,000	7,200	14,400	20,0	185
				Montáž spätnej klapky závitovej G 2	ks	2,000	34,200	68,400	20,0	
				Spätňá klapka vodorovná Clapet, 2", mäkké tesnenie, mosadz, IVAR	ks	2,000	34,200	68,400	20,0	



P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom		Sadzba DPH	P.Č.
								8	9		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
81	K	731	734240030	Montáž spätnej klapky závitovej G 2 1/2	ks	2,000	9,000	18,000	20,0	186	
82	M	MAT	551190001400	Spätná klapka vodorovná Clapet, 2 1/2", mäkké tesnenie, mosadz, IVAR	ks	2,000	49,100	98,200	20,0	187	
83	K	731	734240035	Montáž spätnej klapky závitovej G 3	ks	1,000	10,700	10,700	20,0	188	
84	M	MAT	551190001500	Spätná klapka vodorovná Clapet, 3", mäkké tesnenie, mosadz, IVAR	ks	1,000	76,300	76,300	20,0	189	
85	K	731	734270015	Montáž posúvača závitového G 5/4	ks	8,000	4,600	36,800	20,0	190	
86	M	MAT	551260001000	Posúvač 5/4" FF, 2x vnútorný závit, mosadz, PN 16, IVAR	ks	8,000	31,700	253,600	20,0	191	
87	K	731	734270025	Montáž posúvača závitového G 2	ks	6,000	7,100	42,600	20,0	192	
88	M	MAT	551260001200	Posúvač 2" FF, 2x vnútorný závit, mosadz, PN 16, IVAR	ks	6,000	41,200	247,200	20,0	193	
89	K	731	734270030	Montáž posúvača závitového G 2 1/2	ks	10,000	9,000	90,000	20,0	194	
90	M	MAT	551260001300	Posúvač 2 1/2" FF, 2x vnútorný závit, mosadz, PN 16, IVAR	ks	10,000	70,300	703,000	20,0	195	
91	K	731	734270035	Montáž posúvača závitového G 3	ks	2,000	10,700	21,400	20,0	196	
92	M	MAT	551260001400	Posúvač 3" FF, 2x vnútorný závit, mosadz, PN 16, IVAR	ks	2,000	76,500	153,000	20,0	197	
93	K	731	734291112	Ostané armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100st. C G 3/8	ks	16,000	5,400	86,400	20,0	198	
94	K	731	734291370	Montáž filtra závitového G 2 PN	ks	2,000	7,100	14,200	20,0	199	
95	M	MAT	422010002600	Filter závitový nerez, 2", dl. 140 mm, nerez ocel ASTM A351 CF8M, nerez ocel AISI 316, IVAR	ks	2,000	150,000	300,000	20,0	200	
96	K	731	734291380	Montáž filtra závitového G 2 1/2	ks	2,000	9,200	18,400	20,0	201	
97	M	MAT	422010003500	Filter závitový 2" 1/2, PN 16, mosadz OT 58, IVAR	ks	2,000	63,500	127,000	20,0	202	
98	K	731	9572213	Ventil s klobúčikom R 3/4, Pre membránové expanzné nádoby typ N 25 až N 50, menovitý tlak PN 10, max. prevádzková teplota 120 °C.	ks	3,000	27,200	81,600	20,0	203	
99	K	731	734240010	Montáž spätnej klapky závitovej G 1	ks	1,000	4,200	4,200	20,0	204	
100	M	MAT	551190001900	Spätná klapka vodorovná Clapet, 1", tesnenie kov-kov, mosadz, IVAR	ks	1,000	13,000	13,000	20,0	205	
101	K	731	734252130	Montáž ventilu poistného rohového G 1	ks	1,000	3,500	3,500	20,0	206	
102	M	MAT	551210024200	Ventil poistný pre vykurovanie, 1" x 5/4", 0,5-5,5 bar, PN16, KD25 Duco, mosadz, IVAR	ks	1,000	82,600	82,600	20,0	207	
103	K	731	734261225	Závitový medzikus Ve 4300 - priamy G 1	ks	12,000	8,600	103,200	20,0	208	
104	K	731	734270010	Montáž posúvača závitového G 1	ks	2,000	4,200	8,400	20,0	209	
105	M	MAT	551260000900	Posúvač 1" FF, 2x vnútorný závit, mosadz, PN 16, IVAR	ks	2,000	23,000	46,000	20,0	210	
106	K	731	734424120	Montáž tlakomera axiálneho priemer 63 mm	ks	1,000	39,000	39,000	20,0	211	
107	M	MAT	388430004400	Manometer axiálny d 63 mm, pripojenie 1/4" zadné, 0-4 bar, IVAR	ks	1,000	5,900	5,900	20,0	212	
108	K	PK	998734103	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	t	0,660	35,000	23,100	20,0	213	
109	K	PK	998734293	Armatúry, prípl. za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 500 m	%	0,660	0,440	0,290	20,0	214	
110	K	PK	791	<b>Zariadenia veľkokuchynské</b>				<b>1 334,000</b>			
111	M	MAT	791741107	Montáž stroja elektrického, zmäkčovač vody, dopojenie, spustenie	sub	1,000	159,000	159,000	20,0	215	
112	M	MAT	ZK01710	Balíková zostava Aquahome 30-N, Zostava pre zmäkčenie vody určená pre väčšie rodinné domy	sub	1,000	1 050,000	1 050,000	20,0	216	
113	M	MAT	5511862000.2	Ostatné prepoj. a kotviace tvarovky a prvky dopojenia úpravne vody	sub	1,000	125,000	125,000	20,0	217	
			HZS	<b>Hodinové zúčtovacie sadzby</b>				<b>240,000</b>			
113	K	HZS	HZS000112	Stavebné montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	16,000	15,000	240,000	20,0	218	
114	D	PK	OST	<b>Ostatné</b>				<b>3 583,400</b>			
114	K	PK	HZS000214.2	Monitoring	sub	1 440,000	1,050	1 512,000	20,0	219	
115	K	HZS	HZS-0061	Kompletné vyskúšanie systému	ks	1,000	530,000	530,000	20,0	220	
116	K	PK	HZS000214.1	Technická inšpekcia	sub	1,000	450,000	450,000	20,0	221	
117	K	PK	HZS000214.4	Dopravné náklady	€/km	120,000	0,500	60,000	20,0	222	
118	K	PK	HZS000214.3	Uvedenie do prevádzky zariadenia Tc, Rozširovacej sady 4 ks, Obhliadka pred U.d.p.	sub	612,000	1,050	642,600	20,0	223	

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH	P.Č.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
119	K	HZS	HZS-0071	Skúšobná vykurovacia prevádzka (3*24h)	hod	72,000	5,400	388,800	20,0	224
								<b>67 619,402</b>		

**Celkom**