

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 064-2019
Stavba: Telocvičňa Kamenná Poruba

JKSO:
Miesto: Kamenná Poruba

KS:
Dátum: 19.3.2021

Objednávateľ:
Obec Kamenná Poruba

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:
Porubské služby, s.r.o.

IČO:
IČ DPH:

Projektant:

IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			162 887,13
DPH základná znižená	Sadzba dane 20,00%	Základ dane 0,00	Výška dane 0,00
	10,00%	162 887,13	16 288,71
Cena s DPH v EUR			179 175,84

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka


Porubské služby, s.r.o.
Hlavná 136/159 ①
013 14 Kamenná Poruba
IČO: 52886191. DIČ/IČ DPH: SK2121170491
OR OS Žilina, vložka č. 73972/L

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 064-2019

Stavba: Telocvičňa Kamenná Poruba

Miesto: Kamenná Poruba

Dátum: 19.03.2021

Objednávateľ: Obec Kamenná Poruba

Projektant:

Zhotoviteľ: Porubské služby, s.r.o.

Spracovateľ:

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		162 887,13	179 175,85
064-02-2019	Vykurovanie	56 262,39	61 888,63
064-03-2019	Zdravotechnika	48 359,26	53 195,19
064-04-2019	Vzduchotechnika	52 716,08	57 987,69
064-05-2019	Plynoinštalácia	5 549,40	6 104,34

Porubské služby, s.r.o.
Hlavná 160/159
019 14 Kamenná Poruba
IČO: 36081101 DIČ: SK212000000
OH OD Zmluv. výška: 13032,1

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Telocvičňa Kamenná Poruba

Objekt:

064-03-2019 - Vykurovanie

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Obec Kamenná Poruba

Zhotoviteľ:

Porubské služby, s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 11. 4. 2022

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

56 262,39

	Základ dane	Sadzbá dane	Výška dane
DPH	56 262,39	10,00%	5 626,24

Cena s DPH

v EUR

61 888,63

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Porubské služby, s.r.o.

Hlavná 136/159

013 14 Kamenná Poruba

IČO: 52886191, DIČ/IČ DPH: SK2121170491

OR OS Žilina, vložka č. 73972/L

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Telocvičňa Kamenná Poruba

Objekt

064-03-2019 - Vykurovanie

Miesto:

Dátum: 11. 4. 2022

Objednávateľ:

Obec Kamenná Poruba

Projektant: 0

Zhotoviteľ:

Porubské služby, s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

56 262,39

HSV - Práce a dodávky HSV

340,00

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

340,00

PSV - Práce a dodávky PSV

55 922,39

713 - Izolácie tepelné

1 500,61

724 - Zdravotechnika - strojné vybavenie

3 018,89

731 - Ústredné kúrenie - kotolne

16 637,75

732 - Ústredné kúrenie - strojovne

7 257,33

733 - Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie

6 810,44

734 - Ústredné kúrenie, armatúry.

4 375,59

735 - Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá

5 278,92

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

134,02

769 - Montáže vzduchotechnických zariadení

58,39

Meranie a regulácia

7 650,45

nad 50kW - Ostatné

3 200,00

ROZPOČET

Stavba:

Telocvičňa Kamenná Poruba

Objekt:

064-03-2019 - Vykurovanie

Miesto:

Dátum: 11. 4. 2022

Objednávateľ:

Obec Kamenná Poruba

Projektant: 0

Zhotoviteľ:

Porubské služby, s.r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

56 262,390

o HSV

Práce a dodávky HSV

340,000

o 9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

340,000

1	K	Dodatok č.3 ZoD	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 70 mm do stien - murivo tehlové -0,00006t	cm	300,000	0,600	180,000
2	K	Dodatok č.3 ZoD	utesnenie prechodu cez stropnú konštrukciu	ks	1,000	160,000	160,000

o PSV

Práce a dodávky PSV

55 922,390

o 713

Izolácie tepelné

1 500,611

3	K	Dodatok č.3 ZoD	Montáž tepelnej izolácie pre rozvodné potrubia priemeru od 20 mm kúrenia, zdravotníckej, klimatizácie a chladenia	m	141,000	5,141	724,881
4	M	Dodatok č.3 ZoD	Technické izolácie Thermo-teK PS Eco ALU, čadičová minerálna izolácia potrubných rozvodov s Al fóliou - vinutá skruž do 200/80°C, 28x25x1200	m	6,000	4,280	25,680
5	M	Dodatok č.3 ZoD	Technické izolácie Thermo-teK PS Eco ALU, čadičová minerálna izolácia potrubných rozvodov s Al fóliou - vinutá skruž do 200/80°C, 35x30x1200	m	6,000	4,940	29,640

6	M	Dodatok č.3 ZoD	Technické izolácie Thermo-teK PS Eco ALU, čadičová minerálna izolácia potrubných rozvodov s Al fóliou - vinutá skruž do 200/80°C, 42x40x1200	m	25,000	5,800	145,000
7	M	Dodatok č.3 ZoD	Technické izolácie Thermo-teK PS Eco ALU, čadičová minerálna izolácia potrubných rozvodov s Al fóliou - vinutá skruž do 200/80°C, 54x50x1200	m	44,000	7,630	335,720
8	M	Dodatok č.3 ZoD	Technické izolácie Thermo-teK PS Eco ALU, čadičová minerálna izolácia potrubných rozvodov s Al fóliou - vinutá skruž do 200/80°C, 70x60x1200	m	10,000	11,250	112,500
9	K	Dodatok č.3 ZoD	Tesnenie potrubia do d 50 mm protipožiarnou spešujúcou páskou	ks	6,000	9,709	58,254
10	K	Dodatok č.3 ZoD	Tesnenie potrubia d 63 mm protipožiarnou spešujúcou páskou	ks	4,000	11,508	46,032
11	K	Dodatok č.3 ZoD	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	%	14,777	1,550	22,904

D 724

Zdravotníctvo - strojné vybavenie

3 018,893

12	K	Dodatok č.3 ZoD	Oprava vodovodného potrubia závitového prepojenie doterajšieho potrubia DN 20	ks	1,000	12,773	12,773
13	K	Dodatok č.3 ZoD	Montáž tlakomera D 60, 100, 160 mm, bez prenosu	ks	1,000	7,121	7,121
14	M	Dodatok č.3 ZoD	Manometer 63mm 0-10bar 1/4" RADIALNY /spodny/ NOVASERVIS	ks	1,000	4,280	4,280
15	K	Dodatok č.3 ZoD	Montáž trubíc TUBOLIT DG hr. do 13 mm, vnút.priemer 22 - 42 mm	m	10,000	2,563	25,630
16	M	Dodatok č.3 ZoD	Tubolit DG 28 x 9 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell	m	10,000	0,720	7,200
17	K	Dodatok č.3 ZoD	Plastliniové potrubie Herz PE-RT v kotúčoch spájané lisovaním dxt 26x3 mm	m	10,000	18,164	181,640
18	K	Dodatok č.3 ZoD	Montáž guľového kohúta vypúšťacieho závitového G 1/2	ks	2,000	2,559	5,118
19	M	Dodatok č.3 ZoD	Guľový uzáver vypúšťací s páčkou, 1/2" M, mosadz	ks	2,000	5,406	10,812
20	K	Dodatok č.3 ZoD	Montáž cyklónového odkaľovacieho filtra 1"	ks	1,000	8,462	8,462
21	M	Dodatok č.3 ZoD	mechanický predfilter 1"	ks	1,000	92,000	92,000
22	K	Dodatok č.3 ZoD	Montáž Doplnovacie zariadenie s vodomermom, do 10 bar/60st.C	ks	1,000	15,620	15,620
23	M	Dodatok č.3 ZoD	doplnovacie zariadenie MVE 1	ks	1,000	900,000	900,000
24	M	Dodatok č.3 ZoD	Zabezpečovací jednotka proti zpätnému toku NFE 2.1	ks	1,000	140,000	140,000
25	K	Dodatok č.3 ZoD	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1	ks	3,000	4,314	12,942
26	M	Dodatok č.3 ZoD	HERZ Kohút guľový "MODUL" DN 25, PN 25, s pákovým ovládačom (Silumin), 2 x vnútorný závit, teleso s kovanej mosadze, ponikované	ks	3,000	11,792	35,376
27	K	Dodatok č.3 ZoD	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 3/4	ks	11,000	3,942	43,362
28	M	Dodatok č.3 ZoD	HERZ Kohút guľový "MODUL" DN 20, PN 25, s pákovým ovládačom (Silumin), 2 x vnútorný závit, teleso s kovanej mosadze, ponikované	ks	2,000	7,410	14,820
29	M	Dodatok č.3 ZoD	HERZ Ventil spätný pružinový DN 20, teleso z mosadze, NBR tesnenie	ks	1,000	11,220	11,220
30	M	Dodatok č.3 ZoD	HERZ Filter na úžitkovú vodu, DN 20, PN 16	ks	1,000	8,723	8,723
31	K	Dodatok č.3 ZoD	Montáž neutralizačného filtra 5/4" pre kondenzačné kotly do 800 kW	ks	1,000	19,924	19,924
32	M	Dodatok č.3 ZoD	Neutralizačný filter kondenzátu	ks	1,000	350,000	350,000
33	K	Dodatok č.3 ZoD	Montáž zmäkčovacieho filtra vrátane príslušenstva	ks	1,000	54,174	54,174
34	M	Dodatok č.3 ZoD	upravna vody WMK BNT 1650F kap.20	ks	1,000	460,000	460,000
35	M	Dodatok č.3 ZoD	Inštalácia armatúry zmäkčovacieho filtra, : 2 x nerezová napojovacia hadica 600 mm 1 " * 1 x montážny blok so skúšobným ventilom a obtokom 1"	ks	1,000	220,000	220,000
36	M	Dodatok č.3 ZoD	Regeneračná soľ 25kg	ks	1,000	30,000	30,000
37	K	Dodatok č.3 ZoD	Montáž tlakovej nádoby pre pitnú vodu, objem 100 l	ks	1,000	28,080	28,080
38	M	Dodatok č.3 ZoD	Airfix P 100	ks	1,000	240,000	240,000
39	K	Dodatok č.3 ZoD	Montáž poistného ventilu závitového pre vodu G 3/4	ks	1,000	4,262	4,262
40	M	Dodatok č.3 ZoD	Ventil poistný, 3/4"x6 bar, armatúry pre uzavreté systémy	ks	1,000	15,354	15,354
41	K	Dodatok č.3 ZoD	Napojenie kondenzu do kanalizácie (overiť podľa skutočnosti)	ks	1,000	60,000	60,000

D 731

Ústredné kúrenie - kotolne

16 637,751

42	K	Dodatok č.3 ZoD	Montáž plynového kotla nástenného kondenzačného vykurovacieho bez zásobníka	ks	3,000	321,290	963,870
43	M	Dodatok č.3 ZoD	Plynový kondenzačný kotol ATAG typ Q 51 SR	ks	3,000	2 950,000	8 850,000
44	M	Dodatok č.3 ZoD	Kaskádový modul MASTER pre kotly QR série	ks	1,000	260,000	260,000

45	M	Dodatok č.3 ZoD	Kaskádový modul SLAVE pre kotly QR série	ks	2,000	190,000	380,000
46	M	Dodatok č.3 ZoD	Clip-in modul - štartovací set pre kotly QR série	ks	1,000	250,000	250,000
47	M	Dodatok č.3 ZoD	Clip-in modul - rozširujúci set pre kotly QR série	ks	1,000	230,000	230,000
48	M	Dodatok č.3 ZoD	Príložný snímač teploty NTC10K -30 - 125°C	ks	2,000	30,000	60,000
49	M	Dodatok č.3 ZoD	Snímač vonkajšej teploty NTC 1K	ks	1,000	18,000	18,000
50	M	Dodatok č.3 ZoD	káblový snímač teploty zásobníka NTC 10K, kábel 6m	ks	1,000	19,000	19,000
51	M	Dodatok č.3 ZoD	Hydraulická skupina pre kaskádu 3. kotlov (pre kotly ATAG typ Q51SR), vrátane anuloidu.	ks	1,000	1 520,000	1 520,000
52	K	Dodatok č.3 ZoD	Montáž systém prívodu vzduchu	ks	1,000	89,000	89,000
53	M	Dodatok č.3 ZoD	Záslepka, PP Ø = 160 mm	ks	1,000	110,000	110,000
54	M	Dodatok č.3 ZoD	Kaskádový T-kus 45°, L = 1000mm, PP 160/80	ks	3,000	100,000	300,000
55	M	Dodatok č.3 ZoD	Rúra L=500 mm, PP Ø=80 mm	ks	3,000	4,200	12,600
56	M	Dodatok č.3 ZoD	Koleno 45°, PP Ø=80 mm	ks	3,000	3,900	11,700
57	M	Dodatok č.3 ZoD	Rúra L=1000 mm, PP Ø=160 mm	ks	2,000	40,000	80,000
58	M	Dodatok č.3 ZoD	Rúra L=1950 mm, PP Ø=160 mm	ks	1,000	55,000	55,000
59	K	Dodatok č.3 ZoD	Montáž odvod spalín vnútorné prostredie	ks	1,000	120,000	120,000
60	M	Dodatok č.3 ZoD	Zápachový uzáver	ks	1,000	58,000	58,000
61	M	Dodatok č.3 ZoD	Koncový kus s kontrolným otvorom a odtokom kondenzátu, PP Ø=160 mm	ks	1,000	52,000	52,000
62	M	Dodatok č.3 ZoD	Kaskádový T-kus 45°, L = 1000mm, PP 160/80	ks	3,000	100,000	300,000
63	M	Dodatok č.3 ZoD	Spätná klapka, PP priama Ø=80 mm	ks	3,000	106,000	318,000
64	M	Dodatok č.3 ZoD	Rúra L=250 mm, PP Ø=80 mm	ks	3,000	2,400	7,200
65	M	Dodatok č.3 ZoD	Koleno 45°, PP Ø=80 mm	ks	3,000	3,900	11,700
66	M	Dodatok č.3 ZoD	Rúra L=1000 mm, PP Ø=160 mm	ks	2,000	40,000	80,000
67	M	Dodatok č.3 ZoD	Rúra L=1950 mm, PP Ø=160 mm	ks	1,000	53,000	53,000
68	K	Dodatok č.3 ZoD	Montáž systém odvodu spalín vo vonkajšom prostredí, izolovaný komínový systém	ks	1,000	580,000	580,000
69	M	Dodatok č.3 ZoD	Kónická hlavica CFI ... DU, Ø 160	ks	1,000	55,000	55,000
70	M	Dodatok č.3 ZoD	Komínový diel, dĺžka 100mm, ED 1000 ... DU, Ø 160	ks	9,000	110,000	990,000
71	M	Dodatok č.3 ZoD	Koleno 87°, EC 87 ... DU, Ø 160	ks	1,000	115,000	115,000
72	M	Dodatok č.3 ZoD	P1 inšpekčný kus (T200), EDTC ... DU, Ø 160	ks	1,000	160,000	160,000
73	M	Dodatok č.3 ZoD	Zosilnený uzamykací pás, CMU ... DU, Ø 160	ks	1,000	8,530	8,530
74	M	Dodatok č.3 ZoD	Nástenný držiak z nehrdzavejúcej ocele, CMI ... DU, Ø 160	ks	5,000	45,000	225,000
75	M	Dodatok č.3 ZoD	Podpera na stenu z nehrdzavejúcej ocele 5-20, SMI 5-20 ... DU, Ø 160	ks	1,000	115,000	115,000
76	M	Dodatok č.3 ZoD	Silikónové tesnenie JTS ... EAS	ks	12,000	6,500	78,000
77	M	Dodatok č.3 ZoD	Adaptér easinox/dualinox P ... DU / ... EAS	ks	1,000	35,000	35,000
78	K	Dodatok č.3 ZoD	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hlbke) do 6 m	l	0,400	167,877	67,151

D 732

Ústredné kúrenie - strojovne

7 257,332

79	K	Dodatok č.3 ZoD	Montáž rozdeľovača a zberača združeného prietok Q 10 m3/h (modul 100 mm)	ks	1,000	25,783	25,783
80	M	Dodatok č.3 ZoD	Rozdeľovač a zberač modul 100 mm, max. prietok 10 m3/hod, prevádzková teplota 110°C, pretlak 0,6 Mpa + izolácia	m	1,200	350,000	420,000
81	M	Dodatok č.3 ZoD	Pevný stojan modul 100 mm, výška 200 - 800 mm pre rozdeľovače a zberače	ks	2,000	39,000	78,000
82	K	Dodatok č.3 ZoD	Montáž zásobníkového ohrievača vody pre ohrev pitnej vody v spojení s kotlami objem 750-1000 l	ks	1,000	109,843	109,843
83	M	Dodatok č.3 ZoD	zásobník HPA typ SF/E 1000 litrov, 1 výmenník	ks	1,000	2 650,000	2 650,000
84	M	Dodatok č.3 ZoD	izolácia pre zásobník HPA hr. 100mm	ks	1,000	520,000	520,000
85	K	Dodatok č.3 ZoD	Montáž doskového výmenníka tepla pripojenie G 2, 30 dosiek	ks	1,000	227,681	227,681
86	M	Dodatok č.3 ZoD	Doskový výmenník ALFALAVAL typ CB60-60H.	ks	1,000	1 250,000	1 250,000
87	M	Dodatok č.3 ZoD	Tepelná izolácia pre doskový výmenník ALFALAVAL typ CB60-60H.	ks	1,000	80,000	80,000
88	K	Dodatok č.3 ZoD	Montáž expanznej nádoby tlak do 6 bar s membránou 25 l	ks	3,000	6,142	18,426
89	M	Dodatok č.3 ZoD	Contra-Flex 25	ks	3,000	50,000	150,000
90	K	Dodatok č.3 ZoD	Montáž expanznej nádoby tlak do 6 bar s membránou 50 l	ks	1,000	11,682	11,682
91	M	Dodatok č.3 ZoD	Contra-Flex 50	ks	1,000	80,000	80,000
92	K	Dodatok č.3 ZoD	Montáž pripojovacej skupiny k expanznej nádobe	ks	4,000	12,065	48,260
93	M	Dodatok č.3 ZoD	FlexControl 3/4	ks	4,000	30,000	120,000
94	K	Dodatok č.3 ZoD	Montáž obehového čerpadla teplovodného DN 25 výtlak do 6 m rozpon 180 mm	ks	2,000	9,246	18,492

95	M	Dodatok č.3 ZoD	EVOPLUS SMALL 60/180 M Elektronické obehové čerpadlo pre malé vykurovacie a klima systémy - závitové, DAB.EVOPLUS SMALL	ks	1,000	370,000	370,000
96	M	Dodatok č.3 ZoD	EVOPLUS SMALL 40/180 M Elektronické obehové čerpadlo pre malé vykurovacie a klima systémy - závitové, DAB.EVOPLUS SMALL	ks	1,000	330,000	330,000
97	K	Dodatok č.3 ZoD	Montáž obehového čerpadla teplovodného DN 32 výtlak do 6 m rozpon 180 mm	ks	2,000	10,708	21,416
98	M	Dodatok č.3 ZoD	EVOPLUS SMALL 40/180 XM Elektronické obehové čerpadlo pre malé vykurovacie a klima systémy - závit., DAB.EVOPLUS SMALL	ks	2,000	350,000	700,000
99	K	Dodatok č.3 ZoD	Presun hmôt pre strojojne v objektoch výšky do 6 m	t	0,400	69,372	27,749

D 733

Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie

6 810,440

100	K	Dodatok č.3 ZoD	Potrubie z uhlíkovej ocele Viega Prestabo 1103 spájané lisovaním 28x1,5 mm v kotolniach	m	6,000	45,562	273,372
101	K	Dodatok č.3 ZoD	Potrubie z uhlíkovej ocele Viega Prestabo 1103 spájané lisovaním 35x1,5 mm v kotolniach	m	6,000	30,000	180,000
102	K	Dodatok č.3 ZoD	Potrubie z uhlíkovej ocele Viega Prestabo 1103 spájané lisovaním 54x1,5 mm v kotolniach	m	4,000	40,000	160,000
103	K	Dodatok č.3 ZoD	Potrubie z uhlíkovej ocele Viega Prestabo 1103 spájané lisovaním 76x2,0 mm v kotolniach	m	10,000	60,000	600,000
104	K	Dodatok č.3 ZoD	Plastlinikové potrubie Herz PE-RT v tyčiach pre vykurovanie spájané lisovaním dxt 40x3,5 mm	m	25,000	15,000	375,000
105	K	Dodatok č.3 ZoD	Plastlinikové potrubie Herz PE-RT v tyčiach pre vykurovanie spájané lisovaním dxt 50x4 mm	m	40,000	20,000	800,000
106	K	Dodatok č.3 ZoD	Plastlinikové potrubie Herz PE-RT v tyčiach pre vykurovanie spájané lisovaním dxt 63x4,5 mm	m	50,000	35,000	1 750,000
107	K	Dodatok č.3 ZoD	Plastlinikové potrubie Herz PE-RT v kolúčkoch pre vykurovanie spájané lisovaním dxt 16x2 mm predizolovaná izolácia 9mm	m	800,000	2,400	1 920,000
108	K	Dodatok č.3 ZoD	prepojenie doterajšieho potrubia DN 50 (napojenie rozvodov VZT)	ks	2,000	28,656	57,312
109	K	Dodatok č.3 ZoD	Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok do priemeru 89/5	m	26,000	0,702	18,252
110	K	Dodatok č.3 ZoD	Tlaková skúška plastového potrubia do 32 mm	m	800,000	0,508	406,400
111	K	Dodatok č.3 ZoD	Tlaková skúška plastového potrubia nad 32 do 63 mm	m	115,000	0,628	72,220
112	K	Dodatok č.3 ZoD	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	141,346	1,400	197,884

D 734

Ústredné kúrenie, armatúry.

4 375,590

113	K	Dodatok č.3 ZoD	Montáž medziprírubovej uzatváraciej klapky DN 65	ks	3,000	10,227	30,681
114	M	Dodatok č.3 ZoD	HERZ Klapka DN 65, uzatváracia a regulačná, s pákou, montáž medzi dve príruby, BA manuálny pohon PN 16	ks	3,000	88,330	264,990
115	K	Dodatok č.3 ZoD	Montáž odkalovača prírubový spoj DN 65	ks	1,000	20,540	20,540
116	M	Dodatok č.3 ZoD	Flamco Clean Smart 65 F, 10 barů	ks	1,000	600,000	600,000
117	K	Dodatok č.3 ZoD	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 3/4	ks	2,000	3,946	7,892
118	M	Dodatok č.3 ZoD	HERZ Kohút guľový "MODUL" DN 20, PN 25, s pákovým ovládačom (Silumin), 2 x vnútorný závit, teleso s kovanej mosadze, poniklované	ks	2,000	7,410	14,820
119	K	Dodatok č.3 ZoD	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 5/4	ks	14,000	5,143	72,002
120	M	Dodatok č.3 ZoD	HERZ Kohút guľový "MODUL" DN 32, PN 25, s pákovým ovládačom (Silumin), 2 x vnútorný závit, teleso s kovanej mosadze, poniklované	ks	11,000	18,160	199,760
121	M	Dodatok č.3 ZoD	HERZ Ventil spätný pružinový DN 32, teleso z mosadze, NBR tesnenie	ks	3,000	19,360	58,080
122	K	Dodatok č.3 ZoD	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 6/4	ks	12,000	6,646	79,752
123	M	Dodatok č.3 ZoD	HERZ Kohút guľový "MODUL" DN 40, PN 25, s pákovým ovládačom (Silumin), 2 x vnútorný závit, teleso s kovanej mosadze, poniklované	ks	8,000	32,660	261,280
124	M	Dodatok č.3 ZoD	HERZ Ventil spätný pružinový DN 40, teleso z mosadze, NBR tesnenie	ks	2,000	28,160	56,320
125	M	Dodatok č.3 ZoD	HERZ Filter na úžitkovú vodu, DN 40, PN 16	ks	2,000	31,680	63,360
126	K	Dodatok č.3 ZoD	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 2	ks	11,000	7,971	87,681
127	M	Dodatok č.3 ZoD	HERZ Kohút guľový "MODUL" DN 50, PN 25, s pákovým ovládačom (Silumin), 2 x vnútorný závit, teleso s kovanej mosadze, poniklované	ks	7,000	51,290	359,030
128	M	Dodatok č.3 ZoD	HERZ Ventil spätný pružinový DN 50, teleso z mosadze, NBR tesnenie	ks	2,000	39,230	78,460
129	M	Dodatok č.3 ZoD	HERZ Filter na úžitkovú vodu, DN 50, PN 16	ks	2,000	48,290	96,580
130	K	Dodatok č.3 ZoD	Montáž ventilu jednorúrkovej horizontálnej sústavy so zmesovačom dvojbodové pripojenie	ks	25,000	6,516	162,900

131	M	Dodatok č.3 ZoD	HERZ Set VK Picollo "H", Rp 1/2"xG 3/4, priamy, na pripojenie vykúr. telesa s integrovaným termostatickým zvrškom (ventil-kompakt), obsahuje priamy pripájací diel HERZ 3000 1 3766 22 a termostatickú hlavicu "H" "Mini Picollo" so závitom M 30x1,5	ks	25,000	19,341	483,525
132	K	Dodatok č.3 ZoD	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej PN 10 do 110°C so vstavaným snímačom	ks	25,000	2,537	63,425
133	K	Dodatok č.3 ZoD	Montáž ventilu odvzdušňovacieho závitového automatického G 1/2 so spätnou klapkou	ks	6,000	2,511	15,066
134	M	Dodatok č.3 ZoD	Ventil odvzdušňovací aut.bankový priamy 1/2" Flamco	ks	6,000	11,440	68,640
135	K	Dodatok č.3 ZoD	Montáž ventilu poistného rohového G 3/4	ks	4,000	3,532	14,128
136	M	Dodatok č.3 ZoD	Ventil poistný pre kúrenie 3/4", PN 16, mosadz	ks	4,000	18,041	72,164
137	K	Dodatok č.3 ZoD	Ostatné armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100st. C G 1/2	ks	12,000	7,168	86,016
138	K	Dodatok č.3 ZoD	Teplomer technický s ochranným púzdom - priamy typ 160 prev."A"	ks	12,000	20,068	240,816
139	K	Dodatok č.3 ZoD	Montáž tlakomeru deformačného kruhového 0-10 MPa priemer 100	ks	12,000	44,799	537,588
140	M	Dodatok č.3 ZoD	Tlakomer 100mm 600 kPa typ 312	ks	12,000	9,870	118,440
141	K	Dodatok č.3 ZoD	ostatný mos. materiál (kolena, vsuvky, redukcie, t-kusy)	sub	1,000	150,000	150,000
142	K	Dodatok č.3 ZoD	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	46,617	0,250	11,654

D 735

Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá

5 278,916

143	K	Dodatok č.3 ZoD	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu a kohútika s ručným ovládaním	ks	25,000	2,478	61,950
144	K	Dodatok č.3 ZoD	Príplatok k cene za odvzdušňovací ventil telies U. S. Steel Košice s príplatkom 8 %	ks	25,000	2,222	55,550
145	K	Dodatok č.3 ZoD	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	3,000	19,920	59,760
146	M	Dodatok č.3 ZoD	Oceľové panelové radiátory KORAD 10VK 600x400, s pripojením vpravo/vľavo, s 1 panelom	ks	3,000	60,000	180,000
147	K	Dodatok č.3 ZoD	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	1,000	21,124	21,124
148	M	Dodatok č.3 ZoD	Oceľové panelové radiátory KORAD 11VK 600x800, s pripojením vpravo/vľavo, s 1 panelom a 1 konvektorom	ks	1,000	95,000	95,000
149	K	Dodatok č.3 ZoD	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	1,000	20,260	20,260
150	M	Dodatok č.3 ZoD	Oceľové panelové radiátory KORAD 21VK 600x600, s pripojením vpravo/vľavo, s 2 panelmi a 1 konvektorom	ks	5,000	100,000	500,000
151	K	Dodatok č.3 ZoD	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	2,000	21,654	43,308
152	M	Dodatok č.3 ZoD	Oceľové panelové radiátory KORAD 22VK 600x800, s pripojením vpravo/vľavo, s 2 panelmi a 2 konvektormi	ks	2,000	120,000	240,000
153	K	Dodatok č.3 ZoD	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	7,000	23,048	161,336
154	M	Dodatok č.3 ZoD	Oceľové panelové radiátory KORAD 21VK 600x1000, s pripojením vpravo/vľavo, s 2 panelmi a 1 konvektorom	ks	2,000	140,000	280,000
155	M	Dodatok č.3 ZoD	Oceľové panelové radiátory KORAD 21VK 600x1200, s pripojením vpravo/vľavo, s 2 panelmi a 1 konvektorom	ks	1,000	140,000	140,000
156	M	Dodatok č.3 ZoD	Oceľové panelové radiátory KORAD 22VK 600x1000, s pripojením vpravo/vľavo, s 2 panelmi a 2 konvektormi	ks	4,000	140,000	560,000
157	K	Dodatok č.3 ZoD	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	3,000	29,658	88,974
158	M	Dodatok č.3 ZoD	Oceľové panelové radiátory KORAD 22VK 600x1800, s pripojením vpravo/vľavo, s 2 panelmi a 2 konvektormi	ks	3,000	210,000	630,000
159	K	Dodatok č.3 ZoD	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 900 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	3,000	26,746	80,238
160	M	Dodatok č.3 ZoD	Oceľové panelové radiátory KORAD 22VK 900x1000, s pripojením vpravo/vľavo, s 2 panelmi a 2 konvektormi	ks	3,000	190,000	570,000
161	K	Dodatok č.3 ZoD	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 900 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	1,000	30,324	30,324
162	M	Dodatok č.3 ZoD	Oceľové panelové radiátory KORAD 22VK 900x1400, s pripojením vpravo/vľavo, s 2 panelmi a 2 konvektormi	ks	1,000	240,000	240,000
163	K	Dodatok č.3 ZoD	Vykurovacie telesá panelové jednoradové, tlaková skúška telesa vodou	ks	4,000	4,943	19,772
164	K	Dodatok č.3 ZoD	Vykurovacie telesá panelové dvojradové, tlaková skúška telesa vodou	ks	21,000	9,589	201,369
165	K	Dodatok č.3 ZoD	Montáž zostavy rozdeľovač / zberač na stenu typ 11 cestný	ks	1,000	24,398	24,398

166	M	Dodatok č.3 ZoD	herz Rozdeľovač tyčový z nerezovej ocele radiatorový 11 okruhov	ks	1,000	156,940	156,940
167	M	Dodatok č.3 ZoD	HERZ - Kohút guľový MODUL DN 25, PN 25 pre nerezové rozdeľovače s motýlikovým ovládačom, rohový, modrý, 1 x vnútorný závit, 1 x pripájacia vsuvka, teleso s kovanej mosadze, poniklované	ks	2,000	24,600	49,200
168	K	Dodatok č.3 ZoD	Montáž zostavy rozdeľovač / zberač na stenu typ 14 cestný	ks	1,000	24,986	24,986
169	M	Dodatok č.3 ZoD	herz Rozdeľovač tyčový z nerezovej ocele radiatorový 14 okruhov (2x7okr.)	ks	1,000	239,550	239,550
170	M	Dodatok č.3 ZoD	HERZ - Kohút guľový MODUL DN 25, PN 25 pre nerezové rozdeľovače s motýlikovým ovládačom, rohový, modrý, 1 x vnútorný závit, 1 x pripájacia vsuvka, teleso s kovanej mosadze, poniklované	ks	2,000	24,600	49,200
171	K	Dodatok č.3 ZoD	Montáž skrinky rozdeľovača na omietku 14-15 okruhov	ks	2,000	9,964	19,928
172	M	Dodatok č.3 ZoD	HERZ Skriňa rozdeľovača z oceľového pozinkovaného plechu pre montáž na stenu, dĺžka 1015 mm, hĺbka 110 mm, výška 580 mm, biela	ks	1,000	153,450	153,450
173	M	Dodatok č.3 ZoD	HERZ Skriňa rozdeľovača z oceľového pozinkovaného plechu pre montáž na stenu, dĺžka 1150 mm, hĺbka 110 mm, výška 580 mm, biela	ks	1,000	184,800	184,800
174	K	Dodatok č.3 ZoD	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	%	60,937	1,600	97,499

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové 134,020

175	K	Dodatok č.3 ZoD	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	10,000	7,402	74,020
176	M	Dodatok č.3 ZoD	kotviaci materiál pre potrubia v kotolni	sub	1,000	60,000	60,000

D 769 Montáže vzduchotechnických zariadení 58,387

177	K	Dodatok č.3 ZoD	Montáž protidážďovej žalúzie do prierezu 0.100 m2	ks	1,000	5,836	5,836
178	M	Dodatok č.3 ZoD	Žalúzia protidážďová hliníková s 25 mm rámom, šxv 200x200 mm	ks	1,000	52,551	52,551

D Meranie a regulácia 7 650,450

179	M	Dodatok č.3 ZoD	Rozvádzač DTK s "výzbrojom podľa schémy zapojenia"	ks	1,000	1 148,000	1 148,000
180	M	Dodatok č.3 ZoD	Sada poruchovej signalizácie s externým displejom pre snímanie stavov v kotolni, Siemens Kotelník v1.0ED	ks	1,000	950,000	950,000
181	M	Dodatok č.3 ZoD	Oсначение rozvádzača, bezpečnostné nálepky	sada	1,000	50,000	50,000
182	M	Dodatok č.3 ZoD	Podružný materiál	%	2,000	21,480	42,960
183	K	Dodatok č.3 ZoD	Dopravné náklady spojené s dovozom materiálu na stavbu	ks	1,000	10,000	10,000
184	M	Dodatok č.3 ZoD	Detektor plynu pre oxid uhoľnatý EVIKON E2630-CO	ks	2,000	155,000	310,000
185	M	Dodatok č.3 ZoD	Detektor plynu pre metán EVIKON E2630-LEL	ks	2,000	175,000	350,000
186	M	Dodatok č.3 ZoD	Sada pre zasielanie poruchových SMS správ.	ks	1,000	205,000	205,000
187	M	Dodatok č.3 ZoD	Электромагнетическая пилка 1А 220V - 4PE 0.1 15	ks	1,000	36,000	36,000
188	M	Dodatok č.3 ZoD	Mars žlab 62/50komplet	m	10,000	6,200	62,000
189	M	Dodatok č.3 ZoD	Mars žlab 125/50 komplet	m	15,000	8,900	133,500
190	M	Dodatok č.3 ZoD	Istič B25/3, 10kA	ks	1,000	18,770	18,770
191	M	Dodatok č.3 ZoD	Kábel N2XH-J 5x6mm2	m	40,000	3,950	158,000
192	M	Dodatok č.3 ZoD	Kábel H05VV-F 3x1,5mm2	m	160,000	0,710	113,600
193	M	Dodatok č.3 ZoD	Kábel N2XH-O 3x1,5mm2	m	20,000	0,710	14,200
194	M	Dodatok č.3 ZoD	Kábel N2XH-J 3x2,5mm2	m	60,000	0,980	58,800
195	M	Dodatok č.3 ZoD	Kábel J-H(S)H 2x2x0,8mm2	m	210,000	0,510	107,100
196	M	Dodatok č.3 ZoD	Kábel FTP Cat.5E PE	m	50,000	0,390	19,500
197	M	Dodatok č.3 ZoD	Konektor FTP Cat.5E	ks	6,000	0,250	1,500
198	M	Dodatok č.3 ZoD	Núdzové tlačítko, nástenné	ks	1,000	18,500	18,500
199	M	Dodatok č.3 ZoD	Svietidlo LED 36W, IP65	ks	2,000	52,500	105,000
200	M	Dodatok č.3 ZoD	Vypínač č.1, na omietku	ks	2,000	5,200	10,400
201	M	Dodatok č.3 ZoD	Pancierová trubka FXP16	m	50,000	0,480	24,000
202	M	Dodatok č.3 ZoD	Sťahovacie pásiky 3x300 mm, 100ks	súb.	2,000	4,200	8,400
203	M	Dodatok č.3 ZoD	Značkovač svoriek	súb.	1,000	10,000	10,000
204	M	Dodatok č.3 ZoD	Izolačná páska	ks	4,000	1,000	4,000
205	M	Dodatok č.3 ZoD	Hmozdinka so skrutkou 8x40	ks	80,000	0,300	24,000
206	M	Dodatok č.3 ZoD	Zásuvka 230V/16A na omietku	ks	5,000	5,700	28,500
207	M	Dodatok č.3 ZoD	Krabica odbočná	ks	10,000	1,200	12,000
208	M	Dodatok č.3 ZoD	Oceľová konštrukcia všeobecne	kg	20,000	3,000	60,000
209	M	Dodatok č.3 ZoD	Označovací štítok	ks	50,000	0,580	29,000

210	M	Dodatok č.3 ZoD	Podružný materiál	%	2,000	10,210	20,420
211	M	Dodatok č.3 ZoD	Dopravné náklady spojené s dovozom materiálu na stavbu	ks	1,000	20,000	20,000
212	M	Dodatok č.3 ZoD	Zmršťovacia trubka na vodič Rd10, žl/z	m	2,000	4,700	9,400
213	M	Dodatok č.3 ZoD	Asfaltový tmel 3kg	ks	0,250	15,000	3,750
214	M	Dodatok č.3 ZoD	Hmoždinka so skrutkou a podložkou - 10 x 100	ks	20,000	0,200	4,000
215	M	Dodatok č.3 ZoD	Trubka FXP 20	m	20,000	0,550	11,000
216	M	Dodatok č.3 ZoD	Klip CL20	ks	20,000	0,400	8,000
217	M	Dodatok č.3 ZoD	Bezhalogénový flexibilný lankový vodič H07Z-K 16 žl/z	m	5,000	2,960	14,800
218	M	Dodatok č.3 ZoD	Bezhalogénový flexibilný lankový vodič H07Z-K 6 žl/z	m	35,000	1,000	35,000
219	M	Dodatok č.3 ZoD	Prípojovacia svorka 6-25mm ² , kolmá	ks	2,000	2,510	5,020
220	M	Dodatok č.3 ZoD	Svorka - zemniaca ZSA16 , BS ZS16 BERNARD	ks	20,000	0,550	11,000
221	M	Dodatok č.3 ZoD	Pásik k svorko Bernard ZSA16	ks	20,000	0,760	15,200
222	M	Dodatok č.3 ZoD	Svorkovnica na vyrovnávanie potenciálov	ks	1,000	16,200	16,200
223	M	Dodatok č.3 ZoD	Mostík uzemňovací PE, krátky, 7 svoriek	ks	1,000	3,200	3,200
224	M	Dodatok č.3 ZoD	Podružný materiál	%	1,000	2,730	2,730
225	M	Dodatok č.3 ZoD	Dopravné náklady spojené s dovozom materiálu na stavbu	ks	1,000	20,000	20,000
226	K	Dodatok č.3 ZoD	Demontáž pôvodných rozvodov	hod.	24,000	16,000	384,000
227	K	Dodatok č.3 ZoD	Výroba rozvádzača DTK s A-testom	ks	1,000	700,000	700,000
228	K	Dodatok č.3 ZoD	Montáž novej elektroinštalácia	hod.	60,000	16,000	960,000
229	K	Dodatok č.3 ZoD	Práca montéra pri zapojení do siete	hod.	2,000	16,000	32,000
230	K	Dodatok č.3 ZoD	Nešpecifikované práce	hod.	8,000	16,000	128,000
231	K	Dodatok č.3 ZoD	Príprava ku komplexnému vyskúšaníu	hod.	4,000	16,000	64,000
232	K	Dodatok č.3 ZoD	Odkúšanie kotolne, zaškolenie obsluhy	ks	1,000	150,000	150,000
233	K	Dodatok č.3 ZoD	Dodávka a odladenie užívateľského softvéru	ks	1,000	250,000	250,000
234	K	Dodatok č.3 ZoD	Odvoz a zneškodnenie stavebného/elektro materiálu	ks	1,000	110,000	110,000
235	K	Dodatok č.3 ZoD	Inžinierska činnosť	ks	1,000	250,000	250,000
236	K	Dodatok č.3 ZoD	Sprava o OPaOS - revízia, na dodané zariadenia	hod.	12,000	25,000	300,000
D nad 50kW Ostatné					3 200,000		
237	K	Dodatok č.3 ZoD	napustenie a odvzdušnenie systému	sub	1,000	160,000	160,000
238	K	Dodatok č.3 ZoD	napustenie vetvy VZT glykolom 30% d+m	I	150,000	4,880	732,000
239	K	Dodatok č.3 ZoD	UDP kotolne ATAG	sub	1,000	572,000	572,000
240	K	Dodatok č.3 ZoD	vykurovací skúška	sub	1,000	300,000	300,000
241	K	Dodatok č.3 ZoD	povinné príslušenstvo kotolne (lekarnička, indikátor CO, hasiaci prístroj, svetidlo)	ks	1,000	550,000	550,000
242	K	Dodatok č.3 ZoD	účasť TI na odovzdávaní kotolne	ks	1,000	280,000	280,000
243	K	Dodatok č.3 ZoD	revízie TZ, PZ, EZ	ks	1,000	500,000	500,000
244	K	Dodatok č.3 ZoD	prevádzkový poriadok kotolne	ks	1,000	60,000	60,000
245	K	Dodatok č.3 ZoD	zaskolenie obsluhy	Nh	2,000	23,000	46,000


Porubské služby, s.r.o.
 Hlavná 136/159 ①
 013 14 Kamenná Poruba
 IČO: 52886191, DIČ/IČ DPH: SK2121170491
 OR OS Žilina, vložka č. 73972/L

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Telocvičňa Kamenná Poruba

Objekt:

064-03-2019 - Zdravotechnika

JKSO:

Miesto: Kamenná Poruba

Objednávateľ:

Obec Kamenná Poruba

Zhotoviteľ:

Porubské služby, s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH			48 359,26
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	48 359,26	10,00%	4 835,93
Cena s DPH			53 195,19
v EUR			

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Porubské služby, s.r.o.

Hlavná 136/159
013 14 Kamenná Poruba
IČO: 52886191, DIČ/IČ DPH: SK2121170491
OR OS Žilina, vložka č. 73972/L

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Telocvičňa Kamenná Poruba

Objekt:

064-03-2019 - Zdravotechnika

Miesto:

Kamenná Poruba

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Obec Kamenná Poruba

Projektant:

Zhotoviteľ:

Porubské služby, s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

48 359,26

PSV - Práce a dodávky PSV

48 359,26

713 - Izolácie tepelné

1 898,29

721 - Zdravotech. vnútorná kanalizácia

9 283,82

722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod

13 528,62

725 - Zdravotechnika - zariad. predmety

17 129,17

732 - Ústredné kúrenie, strojovne

224,36

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

6 295,00

Porubské služby, s.r.o.
IČO: 47811381
013 14 Kamenná Poruba
00 336 001 001 001 001 001
00 00 00 00 00 00 00 00

ROZPOČET

Stavba:

Telocvičňa Kamenná Poruba

Objekt:

064-03-2019 - Zdravotechnika

Miesto:

Kamenná Poruba

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Obec Kamenná Poruba

Projektant:

Zhotoviteľ:

Porubské služby, s.r.o.

Spracovateľ:

0

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

Náklady z rozpočtu

48 359,262

D PSV

Práce a dodávky PSV

48 359,262

D 713

Izolácie tepelné

1 898,288

1	K	713482111	Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	160,000	1,900	304,000
2	M	2837741537	Tubolit DG 20 x 13 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell	m	50,400	0,560	28,224
3	M	2837741550	Tubolit DG 25 x 13 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell	m	37,800	0,590	22,302
4	M	2837741553	Tubolit DG 28 x 13 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell	m	37,800	0,600	22,680
5	M	2837741563	Tubolit DG 32 x 13 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell	m	18,900	0,890	16,821
6	M	2837741576	Tubolit DG 40 x 13 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell	m	23,100	2,510	57,981
7	K	713482112	Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer 39-70 mm	m	37,000	2,480	91,760
8	M	2837741595	Tubolit DG 50 x 13 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell	m	11,550	1,150	13,283
9	M	2837741597	Tubolit DG 54 x 13 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell	m	2,100	1,190	2,499
10	M	283310004000	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 64x13 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	25,200	1,500	37,800
11	K	713482121	Montáž trubíc z PE,hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38	m	128,000	2,300	294,400
12	M	2837741542	Tubolit DG 22 x 20 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell	m	96,600	0,880	85,008
13	M	2837741555	Tubolit DG 28 x 20 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell	m	37,800	1,300	49,140
14	M	6314152520a	Izolácia kolien, prechod, tvaroviek a armatúr	kpl	1,000	180,000	180,000
15	K	713482131	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	40,000	3,000	120,000
16	M	2837741571	Tubolit DG 35 x 30 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell	m	18,900	2,080	39,312
17	M	2837741583	Tubolit DG 42 x 30 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell	m	23,100	2,500	57,750
18	K	713482152	Montáž trubíc z EPDM, hr.38-50,vnút.priemer 39-73 mm	m	35,000	3,450	120,750
19	M	6314152890	Technická izolácia NOBASIL KPS 041 AluR (SKRUŽ AL), čadičová minerálna izolácia potrubných rozvodov s AL fóliou- skruž do 100°C, 49x40x1000 mm	m	11,550	6,450	74,498
20	M	6314152890dn50	Technická izolácia NOBASIL KPS 041 AluR (SKRUŽ AL), čadičová minerálna izolácia potrubných rozvodov s AL fóliou- skruž do 100°C, 64x50x1000 mm	m	25,200	10,400	262,080
21	K	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	18,000	1,000	18,000

D 721

Zdravotech. vnútorná kanalizácia

9 283,820

22	K	721171107	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 75x1, 8	m	36,000	8,900	320,400
23	K	721171109	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 110x2,2	m	14,000	10,450	146,300
24	K	721171111	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 140x2,8	m	36,000	16,200	583,200
26	K	721171113	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 200x4,0	m	40,000	23,800	952,000
27	K	721173204	Potrubie z PVC - U odpadné pripájacie D 40x1, 8	m	12,000	4,950	59,400
28	K	721173205	Potrubie z novodurových rúr TPD 5-177-67 pripájacie D 50x1,8	m	48,000	5,600	268,800
29	K	721173206	Potrubie z novodurových rúr TPD 5-177-67 pripájacie D 63x1,8	m	22,000	7,200	158,400
30	K	721194105	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 50x1,8	ks	26,000	1,050	27,300
31	K	721194106	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 63x1,8	ks	23,000	1,400	32,200
32	K	721194107	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 75x1, 9	ks	2,000	2,000	4,000
34	K	721229010	Montáž podlahového odtokového žlabu dĺžky 700 mm pre montáž do stredu	ks	17,000	14,500	246,500
35	M	5528158018	Sprchový žlab stred 700 mm 930x 190x 135 obj.č. 154.100.00.1 GEBERIT Uniflex	ks	17,000	340,000	5 780,000
36	K	721274103a	Montáž výrobkov HL	ks	17,000	20,000	340,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
37	M	HL810	Súprava vetracej hlavice DN 110 HL810	ks	2,000	14,700	29,400
38	M	HL410	Nástenná zápachová uzávierka DN40 pre práčku a umývačku, biela farba krytky HL410	ks	5,000	14,500	72,500
39	M	5516240005	Kondenzačná zápachová uzávierka HL136N, DN 40, (0,37 l/s), horizontálne pripojenie 5/4", prídavná zápachová uzávierka, vetranie a klimatizácia, PP	ks	2,000	18,000	36,000
40	M	286630024700	Podlahový vpust HL310N, (0,6 l/s), vertikálny odtok DN 50/75/110, izolačná príruha, mriežka nerez 115x115 mm, PP/PE	ks	1,000	39,500	39,500
42	K	721290111	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	168,000	0,310	52,080
43	K	721290112	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou DN 150 alebo DN 200	m	38,000	0,680	25,840
44	K	998721201	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	%	110,000	1,000	110,000

D 722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod 13 528,624

45	K	722131214	Potrubie z ušľachtilej ocele 1.4521, rúry Geberit Mapress d28x1,2mm	m	36,000	22,300	802,800
46	K	722131217	Potrubie z ušľachtilej ocele 1.4521, rúry Geberit Mapress d54x1,5mm	m	2,000	57,200	114,400
47	K	722172602	Potrubie z rúr REHAU, rúrka univerzálna RAUTITAN stabil DN 20,0x2,9 v kotúčoch	m	140,000	10,500	1 470,000
48	K	722172603	Potrubie z rúr REHAU, rúrka univerzálna RAUTITAN stabil DN 25,0x3,7 v kotúčoch	m	72,000	14,380	1 035,360
49	K	722172611	Potrubie z rúr REHAU, rúrka univerzálna RAUTITAN stabil DN 32,0x4,7 v tyčiach	m	36,000	22,000	792,000
50	K	722172612	Potrubie z rúr REHAU, rúrka univerzálna RAUTITAN stabil DN 40,0x6,0 v tyčiach	m	44,000	33,500	1 474,000
51	K	722172632	Potrubie z rúr REHAU, rúrka univerzálna RAUTITAN flex DN 50,0x6,9 v tyčiach	m	22,000	44,500	979,000
52	K	722172633	Potrubie z rúr REHAU, rúrka univerzálna RAUTITAN flex DN 63,0x8,6 v tyčiach	m	48,000	67,000	3 216,000
53	K	722190401	Vyvedenie a upevnenie výpusťky DN 15	ks	61,000	2,950	179,950
54	K	722190403	Vyvedenie a upevnenie výpusťky DN 25	ks	2,000	6,600	13,200
55	K	722221010	Montáž gufového kohúta závitového priameho pre vodu G 1/2	ks	2,000	1,500	3,000
56	M	5511870000	Gufový uzáver pre vodu PERFECTA, 1/2", FF páčka, niklovaná mosadz OT 58 IVAR	ks	2,000	4,480	8,960
57	K	722221015	Montáž gufového kohúta závitového priameho pre vodu G 3/4	ks	6,000	2,600	15,600
58	M	5511870010	Gufový uzáver pre vodu PERFECTA, 3/4", FF páčka, niklovaná mosadz OT 58 IVAR	ks	6,000	8,400	50,400
59	K	722221020	Montáž gufového kohúta závitového priameho pre vodu G 1	ks	3,000	2,900	8,700
60	M	5511870020	Gufový uzáver pre vodu PERFECTA, 1", FF páčka, niklovaná mosadz OT 58 IVAR	ks	3,000	11,900	35,700
61	K	722221025	Montáž gufového kohúta závitového priameho pre vodu G 5/4	ks	6,000	3,600	21,600
62	M	5511870030	Gufový uzáver pre vodu PERFECTA, 5/4", FF páčka, niklovaná mosadz OT 58 IVAR	ks	6,000	15,600	93,600
63	K	722221030	Montáž gufového kohúta závitového priameho pre vodu G 6/4	ks	12,000	6,200	74,400
64	M	551110014100	Gufový uzáver pre vodu Perfecta, 6/4" FF, páčka, niklovaná mosadz, IVAR	ks	12,000	23,000	276,000
65	K	722221035	Montáž gufového kohúta závitového priameho pre vodu G 2	ks	2,000	6,700	13,400
66	M	5511870050	Gufový uzáver pre vodu PERFECTA, 2", FF páčka, niklovaná mosadz OT 58 IVAR	ks	2,000	26,000	52,000
67	K	722221112	Montáž gufového kohúta záhradného závitového G 1/2	ks	6,000	1,900	11,400
68	M	551110011900	Gufový uzáver záhradný nezámrzný, 1/2" M, d 16 mm, páčka, niklovaná mosadz, IVAR	ks	6,000	18,200	109,200
69	K	722221220s1	Montáž regulačného ventilu 1/2	ks	7,000	1,950	13,650
70	M	5511872670s1	Regulačný ventil Aquastrom C DN15	ks	7,000	80,000	560,000
71	K	722221290	Montáž spätného ventilu závitového G 2	ks	1,000	6,450	6,450
72	M	5511872320hw50	Zábrana proti spätnému toku podľa normy STN EN1717, médium voda, max. vstupný tlak 10 bar, min. vstupný tlak 1,5 bar, prevádzková teplota do 65°C, DN 50, závitové prevedenie	ks	1,000	690,000	690,000
73	K	722250005	Montáž hydrantového systému s tvarovo stálou hadicou D 25	súb.	1,000	12,500	12,500
74	M	4493202990	Hydrantový systém s tvarovo stálou hadicou D 25 PH - PLUS - 30 bm. Skriňa 710x710x245; plné dvierka; prúdnicia ekv.10 PHHP	ks	1,000	275,000	275,000
75	M	42256117091	Protipožiarna zpeňujúca páska CP 648-E-W 45/1,8" balenie po 10metroch	ks	1,000	540,000	540,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
76	M	42256117092	Protipožiarny tmel CFS-S ACR 580ml	ks	6,000	15,000	90,000
77	K	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	400,000	0,510	204,000
78	K	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	400,000	0,550	220,000
79	K	998722201	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%	132,707	0,500	66,354

D		725	Zdravotechnika - zariad. predmety			17 129,170	
80	K	725119305	Montáž záchodovej misy kombinovanej	sub	9,000	17,500	157,500
81	M	115237	Tesi závesné WC	ks	8,000	157,000	1 256,000
82	M	115237im	Závesné WC imobilný, vrátane madiel a sedátka	ks	1,000	350,000	350,000
83	M	115237sed	WC sedátko ultra ploché Tesi	ks	8,000	39,000	312,000
84	K	725119306	Montáž zariadenia záchoda, príplatok za použitie silikónového tmelu	ks	24,000	1,900	45,600
85	K	725119701	Montáž predstenového systému záchodov do masívnej murovanej konštrukcie (napr.GEBERIT, AlcaPlast)	súb.	9,000	29,000	261,000
86	M	5513005457ideal	Podomietkový modul na závesné WC Ideal systems	ks	9,000	195,000	1 755,000
87	M	5513005487is	Ovládacie tlačidlo biele Ideal systems	ks	9,000	33,000	297,000
88	K	725129210	Montáž pisoáru keramického s automatickým splachovaním	súb.	6,000	14,000	84,000
89	M	642510000400	Pisoár so senzorom GOLEM, rozmer 305x340x535 mm, vrátane sifónu, keramika, JIKA	ks	6,000	370,000	2 220,000
90	K	725219201	Montáž umývadla bez výtokovej armatúry z bieleho diturvitu so zápachovou uzávierkou na konzoly	sub	26,000	17,500	455,000
91	M	6420135210umt	Nábytkové umývadlo so skrinkou 60cm Tempo	ks	25,000	135,000	3 375,000
92	M	6420135210umt mob	Umývadlo imobilný, vrátane madiel a batéria	ks	1,000	240,000	240,000
93	M	6420135210sif	Chrómový sifón	ks	26,000	8,500	221,000
94	K	725333360	Montáž výlevky keramickej voľne stojacej bez výtokovej armatúry	súb.	2,000	18,000	36,000
95	M	6420144360	Výlevka MIRA biela, obj.č.8510460000001	ks	2,000	165,000	330,000
96	K	725819401	Montáž ventilu rohového s pripojovacou rúrkou G 1/2	sub	61,000	2,900	176,900
97	M	5517534500	Rohový guľový ventil EKO, chróm 1/2"-1/2", kod 1482120, VALVEX	ks	61,000	3,620	220,820
98	K	725829206	Montáž batérie umývadlovej a drezovej stojankovej s mechanickým ovládaním odpadového ventilu	ks	25,000	4,950	123,750
99	M	5514360800ubs	Umývadlová batéria GRANDE s odtokovou garniturou CeraPlan III	ks	25,000	82,000	2 050,000
100	K	725839225a	Montáž nástennej batérie k výlevke	ks	2,000	7,000	14,000
101	M	5513006110a	Nástenná batéria k výlevke	ks	2,000	90,000	180,000
102	K	725849201	Montáž batérie sprchovej nástennej pákovej, klasickej	ks	17,000	6,800	115,600
103	M	5514367400st	Sprchová batéria nástenná CeraPlan III + sprchová súprava s tyčou 90cm (pre sprchovací kút)	ks	17,000	155,000	2 635,000
104	K	725989101	Montáž dvierok kovových lakovaných	ks	10,000	0,500	5,000
105	M	5516757400	Dvierka krycie 30x30 cm nerezové	ks	10,000	16,500	165,000
106	K	998725201	Presun hmôt pre zariaďovacie predmety v objektoch výšky do 6 m	%	160,000	0,300	48,000

D		732	Ústredné kúrenie, strojovne			224,360	
107	K	732491005	Montáž cirkulačného čerpadla DN 20 výtlak do 1,4 m	ks	1,000	6,500	6,500
108	M	426150001000	Čerpadlo cirkulačné COMFORT UP 20-14 BXUT 110, GRUNDFOS	ks	1,000	215,000	215,000
109	K	998732201	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	%	2,600	1,100	2,860

D		767	Konštrukcie doplnkové kovové			6 295,000	
110	K	767871110	Montáž podperných konštrukcií pre vedenie	kpl	1,000	1 250,000	1 250,000
111	M	55301000011	Podperný a závesný systém pre potrubie, závitové tyče, objímky pre uchytenie potrubí, spojovací a montážny materiál	kpl	1,000	2 450,000	2 450,000
112	M	55301000011sp	Zemné a stavebné práce pre zdravotníku	kpl	1,000	2 500,000	2 500,000
113	K	998767203	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	95,000	1,000	95,000

Porubské služby, s.r.o.

Hlavná 136/159

013 14 Kamenná Poruba

IČO: 52886191, DIČ/IČ DPH: SK2121170491

OR OS Žilina, vložka č. 73972/L

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Telocvičňa Kamenná Poruba

Objekt:

064-04-2019 - Vzduchotechnika

JKSO:

Miesto:

Kamenná Poruba

KS:

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Obec Kamenná Poruba

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Porubské služby, s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

52 716,08

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	52 716,08	10,00%	5 271,61

Cena s DPH

v EUR

57 987,69

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Porubské služby, s.r.o.

Hlavná 136/159

013 14 Kamenná Poruba

IČO: 52886191, DIČ/IČ DPH: SK2121170491

OR OS Žilina, vložka č. 73972/L

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Telocvičňa Kamenná Poruba

Objekt:

064-04-2019 - Vzduchotechnika

Miesto:

Kamenná Poruba

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Obec Kamenná Poruba

Projektant:

Zhotoviteľ:

Porubské služby, s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

52 716,08

PSV - Práce a dodávky PSV

52 716,08

ZAR.1. - Vetranie a teplovzdušné vykurovanie telocvične

37 417,69

ZAR.2. - Vetranie zázemia telocvične

15 298,39

ROZPOČET

Stavba:

Telocvičňa Kamenná Poruba

Objekt:

064-04-2019 - Vzduchotechnika

Miesto:

Kamenná Poruba

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Obec Kamenná Poruba

Projektant:

Zhotoviteľ:

Porubské služby, s.r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

52 716,075

PSV

Práce a dodávky PSV

52 716,075

ZAR.1. - Vetrание a teplovzdušné vykurovanie telocvične

37 417,685

1	Dodatok č.2 ZoD	VZT rekuperacia jednotka Atrea Duplex 11.000 Multi Eco-NÁSTREŠNÁ (exter. prevedenie), Vmax=10.500 m3/h/250 Pa, teplovodný výmenník, priamy výparník pre chladenie, regulácia, možnosť vzdialeného ovládania	kpl	1,000	16 471,730	16 471,730
2	Dodatok č.2 ZoD	Meranie a regulácia, vr. ovládača CP TOUCH	kpl	1,000	3 200,250	3 200,250
3	Dodatok č.2 ZoD	VZT potrubie štvorhranné a kruhové v exteriéri do obvodu 3200mm	m2	45,000	23,130	1 040,850
4	Dodatok č.2 ZoD	Tepelná izolácia hr. 50mm a oplechovanie v exteriéri (materiál + práca)	m2	35,000	54,980	1 924,300
5	Dodatok č.2 ZoD	VZT potrubie kruhové v interieri do obvodu 2550mm	m2	9,500	17,360	164,920
6	Dodatok č.2 ZoD	VZT potrubie kruhové v interieri do obvodu 2250mm	m2	12,000	17,360	208,320
7	Dodatok č.2 ZoD	VZT potrubie kruhové v interieri do obvodu 2000mm	m2	10,500	17,360	182,280
8	Dodatok č.2 ZoD	VZT potrubie kruhové v interieri do obvodu 1600mm	m2	15,000	17,360	260,400
9	Dodatok č.2 ZoD	VZT potrubie kruhové v interieri do obvodu 1300mm	m2	8,000	17,360	138,880
10	Dodatok č.2 ZoD	VZT odbočka kruhová v interieri d800 / d500 / d710mm	ks	1,000	89,740	89,740
11	Dodatok č.2 ZoD	VZT odbočka kruhová v interieri d710 / d500 / d630mm	ks	1,000	76,480	76,480
12	Dodatok č.2 ZoD	VZT odbočka kruhová v interieri d630 / d500 / d500mm	ks	1,000	66,630	66,630
13	Dodatok č.2 ZoD	VZT odbočka kruhová v interieri d500 / d500 / d400mm	ks	1,000	46,860	46,860
14	Dodatok č.2 ZoD	VZT oblúk 90st. d400	ks	1,000	26,980	26,980
15	Dodatok č.2 ZoD	Regulačná klapka d500, ručná	ks	4,000	49,270	197,080
16	Dodatok č.2 ZoD	Regulačná klapka d400, ručná	ks	1,000	30,500	30,500
17	Dodatok č.2 ZoD	Prechod nesymetrický, kolmý d400/d500-200	ks	1,000	21,820	21,820
18	Dodatok č.2 ZoD	TLmič hluku d800/1500/50	ks	1,000	307,380	307,380
19	Dodatok č.2 ZoD	Tepelná izolácia hr.10 mm - kaučuková s Al vrstvou	m2	71,500	9,040	646,360
20	Dodatok č.2 ZoD	Výustka veľkoobjemová, kruhová na privod vzduchu - nutne s termickým ovládaním, napr. BURE-500-TC-SW	ks	5,000	311,080	1 555,400
21	Dodatok č.2 ZoD	Výustka veľkoobjemová, štvorhranná na odvod vzduchu, plocha 0,7m2	ks	2,000	68,500	137,000
22	Dodatok č.2 ZoD	Požiarne klapka FDR-3G-d800-HO / 60min požiarne odolnosť	ks	1,000	418,610	418,610
23	Dodatok č.2 ZoD	Príložky pre inštaláciu požiarnej klapky kruhovej CBR FD-d800	sada	1,000	204,410	204,410
24	Dodatok č.2 ZoD	Požiarne klapka FDS-3G-800x500-HO / 60min požiarne odolnosť	ks	2,000	215,730	431,460
25	Dodatok č.2 ZoD	Príložky pre inštaláciu požiarnej klapky štvorhrannej CBS FD-800x500	sady	2,000	126,230	252,460
26	Dodatok č.2 ZoD	Protipožiarňy tmeľ HILTY	kg	3,000	22,620	67,860
27	Dodatok č.2 ZoD	Odvod kondenzu z VZT jednotky (vr. ohrevu pre zimné obdobie)	kpl	1,000	30,500	30,500
28	Dodatok č.2 ZoD	Drobný elektroinštalačný materiál k ovládaču, čidlom a pod.	kpl	1,000	129,030	129,030
29	Dodatok č.2 ZoD	Závesný, spojovací a ostatný montážny materiál	kpl	1,000	457,470	457,470
30	Dodatok č.2 ZoD	Realizácia stavebných otvorov, vr. vyspravenia	kpl	1,000	300,000	300,000
31	Dodatok č.2 ZoD	Montážne práce (VZT jednotka a VZT potrubia v exteriéri)	kpl	1,000	2 109,870	2 109,870
32	Dodatok č.2 ZoD	Montážne práce (VZT potrubia, tvarovky, klapky, výustky, závesy v interieri)	kpl	1,000	1 591,200	1 591,200
33	Dodatok č.2 ZoD	Montážne práce (Izolovanie VZT v interieri)	m2	71,500	12,750	911,625

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
34		Dodatok č.2 ZoD	Montáž požiarných klapiek, vrátane uvedenia do prevádzky a revízie	kpl	3,000	86,700	260,100
35		Dodatok č.2 ZoD	Pojazdné lešenie do výšky 8m	deň	5,000	51,610	258,050
36		Dodatok č.2 ZoD	Montážne práce (elektro a MaR)	kpl	1,000	587,520	587,520
37		Dodatok č.2 ZoD	Ostatné pomocné montážne práce, presun hmôt, likvidácia odpadu, vyčistenie pracoviska a pod. + označenie požiarných prestupov	kpl	1,000	397,800	397,800
38		Dodatok č.2 ZoD	Zaregulovanie VZT, funkčné skúšky, uvedenie do prevádzky, zaučenie k obsluhu	hod	12,000	15,300	183,600
39		Dodatok č.2 ZoD	Východzia revízia správa elektro	kpl	1,000	153,000	153,000
40		Dodatok č.2 ZoD	Uostaravacie náklady, vr. vykissky VZT jednotky (1600kva)	kpl	1,000	342,720	342,720
41		Dodatok č.2 ZoD	Dopravné náklady	ks	16,000	40,390	646,240
42		Dodatok č.2 ZoD	Základový rám pre VZT jednotku	kpl	1,000	890,000	890,000

ZAR.2. - Vetranie zázemia telocvične

15 298,390

43		Dodatok č.2 ZoD	Odřahový ventilátor MixVent TD1300/250 3V + časový dobeh DT3, Vmax=1000 m3/h/150 Pa	kpl	2,000	312,380	624,760
44		Dodatok č.2 ZoD	Odřahový ventilátor MixVent TD800/200 T, Vmax=800 m3/h/150 Pa	ks	4,000	216,750	867,000
45		Dodatok č.2 ZoD	Odřahový nástenný ventilátor QX 100T (s dobehom), Vmax=80 m3/h/80 Pa	ks	1,000	67,320	67,320
46		Dodatok č.2 ZoD	Odřahový, zabudovateľný ventilátor QXD HT (s hygroskopom a dobehom), Vmax=90 m3/h/60 Pa	ks	1,000	90,780	90,780
47		Dodatok č.2 ZoD	Odřahový, zabudovateľný ventilátor QXD T (s dobehom), Vmax=90 m3/h/60 Pa	ks	3,000	79,560	238,680
48		Dodatok č.2 ZoD	Spätná klapka RSK250	ks	3,000	11,730	35,190
49		Dodatok č.2 ZoD	Spätná klapka RSK200	ks	6,000	7,400	44,400
50		Dodatok č.2 ZoD	Spätná klapka RSK100	ks	1,000	4,080	4,080
51		Dodatok č.2 ZoD	Ručná regulačná klapka RK160	ks	2,000	11,220	22,440
52		Dodatok č.2 ZoD	Ručná regulačná klapka RK125	ks	2,000	10,030	20,060
53		Dodatok č.2 ZoD	Ručná regulačná klapka RK100	ks	2,000	8,800	17,600
54		Dodatok č.2 ZoD	Výfukové 130st.koleno d252 so sitom, vodotesné	ks	3,000	26,270	78,810
55		Dodatok č.2 ZoD	Výfukové 130st.koleno d102 so sitom, vodotesné	ks	1,000	12,120	12,120
56		Dodatok č.2 ZoD	Požiarna klapka FDR-3G-d200-HO / 60min požiarna odolnosť	ks	6,000	91,040	546,240
57		Dodatok č.2 ZoD	Ochranný kryt pre inřtaláciu požiarnej klapky kruhovej IPOR-FD-d200	sád	6,000	53,550	321,300
58		Dodatok č.2 ZoD	Odsávacía výustka d160, biela, kruhová + montážny nastavec	ks	8,000	10,710	85,680
59		Dodatok č.2 ZoD	Odsávacía výustka d125, biela, kruhová + montážny nastavec	ks	2,000	8,670	17,340
60		Dodatok č.2 ZoD	Odsávacía výustka d100, biela, kruhová + montážny nastavec	ks	12,000	6,250	75,000
61		Dodatok č.2 ZoD	Odsávacía výustka ADQ-500-SW, biela, štvorhranná + pretlakový box s dop.d200	ks	3,000	94,830	284,490
62		Dodatok č.2 ZoD	Odsávacía výustka ADQ-500-SW, biela, štvorhranná + pretlakový box s dop.d160	ks	2,000	94,830	189,660
63		Dodatok č.2 ZoD	VZT potrubie kruhové do obvodu 800mm	bm	9,000	10,820	97,380
64		Dodatok č.2 ZoD	VZT potrubie kruhové do obvodu 650mm	bm	36,000	8,760	315,360
65		Dodatok č.2 ZoD	VZT potrubie kruhové do obvodu 500mm	bm	18,000	7,080	127,440
66		Dodatok č.2 ZoD	VZT potrubie kruhové do obvodu 400mm	bm	6,000	5,620	33,720
67		Dodatok č.2 ZoD	VZT potrubie kruhové do obvodu 330mm	bm	21,000	4,550	95,550
68		Dodatok č.2 ZoD	VZT oblúk 90st. kruhový do obvodu 800mm	ks	5,000	14,920	74,600
69		Dodatok č.2 ZoD	VZT oblúk 90st. kruhový do obvodu 650mm	ks	6,000	9,490	56,940
70		Dodatok č.2 ZoD	VZT oblúk 90st. kruhový do obvodu 500mm	ks	2,000	6,730	13,460
71		Dodatok č.2 ZoD	VZT oblúk 90st. kruhový do obvodu 400mm	ks	2,000	4,280	8,560
72		Dodatok č.2 ZoD	VZT oblúk 90st. kruhový do obvodu 330mm	ks	8,000	3,750	30,000
73		Dodatok č.2 ZoD	VZT ořořocky a ine tvarovky kruhové do obvodu 800mm	ks	8,000	15,450	123,600
74		Dodatok č.2 ZoD	VZT ořořocky a ine tvarovky kruhové do obvodu 650mm	ks	18,000	8,870	159,660

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
75		Dodatok č.2 ZoD	VZT odbočky a ine tvarovky kruhové do obvodu 500mm	ks	4,000	7,040	28,160
76		Dodatok č.2 ZoD	VZT odbočky a ine tvarovky kruhové do obvodu 400mm	ks	6,000	4,820	28,920
77		Dodatok č.2 ZoD	VZT odbočky a ine tvarovky kruhové do obvodu 330mm	ks	8,000	4,060	32,480
78		Dodatok č.2 ZoD	Pretlakový box pre odsávanie výstky 250x250x150/d100 (d125) (d160)	ks	22,000	24,630	541,860
79		Dodatok č.2 ZoD Dodatok č.3 ZoD	VZT-potrubié štvorhranné v kotolni do obvodu 1200mm- +20%tvaroviek	m2	9,000	0,000	0,000
80		Dodatok č.2 ZoD Dodatok č.3 ZoD	Odsávacía-výustka NOVA-B-1-1-300x300-ZN,- štvorhranná	ks	2,000	0,000	0,000
81		Dodatok č.2 ZoD Dodatok č.3 ZoD	Prívodná-výustka NOVA-B-1-1-400x300-ZN,- štvorhranná	ks	4,000	0,000	0,000
82		Dodatok č.2 ZoD Dodatok č.3 ZoD	Protidažďová žalúzia PZAL-400x300-UR-S -(so sitom)	ks	4,000	0,000	0,000
83		Dodatok č.2 ZoD Dodatok č.3 ZoD	Protidažďová žalúzia PZAL-400x200-UR-S -(so sitom)	ks	4,000	0,000	0,000
84		Dodatok č.2 ZoD	Napeňovacia protipožiarna mriežka TECSEL V40 - 600x250	ks	5,000	172,140	860,700
85		Dodatok č.2 ZoD	Stenová prechodová rúra pre TECSEL: 600x250-500, hr.0,8mm pozink, bez PP	ks	5,000	15,910	79,550
86		Dodatok č.2 ZoD	Protipožiarň tmeľ HILTY	kg	10,000	22,620	226,200
87		Dodatok č.2 ZoD	Stenová mriežka hliníková NOVA-R-2-600x250-UR-AN	ks	10,000	45,670	456,700
88		Dodatok č.2 ZoD	Dverová mriežka hliníková NOVA-D-1-600x200-UR1-AN	ks	12,000	47,820	573,840
89		Dodatok č.2 ZoD	Tepelná izolácia hr.10 mm - kaučuková s Al vrstvou	m2	15,000	8,800	132,000
90		Dodatok č.2 ZoD	Požiarna izolácia YSOVER ORSTECH hr.40 mm - požiarna odolnosť 30min.	m2	8,000	9,060	72,480
91		Dodatok č.2 ZoD	Závesný, spojovací a ostatný montážny materiál, vr. pretlak.žalúzie VK10	kpl	1,000	440,640	440,640
92		Dodatok č.2 ZoD	Realiz. otvorov cez nosné steny a stropy, vr. vysprav.	kpl	1,000	1 200,000	1 200,000
93		Dodatok č.2 ZoD	Realizácia stavebných otvorov cez nenosné priečky	ks	22,000	12,240	269,280
94		Dodatok č.2 ZoD	Montážne práce (VZT potrubia v exteriéri, vr.prestupových rúr)	kpl	1,000	220,320	220,320
95		Dodatok č.2 ZoD	Montážne práce (VZT potrubia, tvarovky, klapky, výstky, závesy v interieri)	kpl	1,000	2 264,400	2 264,400
96		Dodatok č.2 ZoD	Montážne práce (VZT dverové a stenové mriežky, vr. osadenia prechod.rúr)	ks	14,000	29,380	411,320
97		Dodatok č.2 ZoD	Montážne práce (izolovanie VZT v interieri-sociálky)	m2	15,000	8,160	122,400
98		Dodatok č.2 ZoD	Montážne práce (izolovanie VZT požiarnou izoláciou)	m2	12,000	9,690	116,280
99		Dodatok č.2 ZoD	Montážne práce (VZT rozvody v kotolni)	kpl	1,000	261,120	261,120
100		Dodatok č.2 ZoD	Montáž požiarných klapiek, vrátane uvedenia do prevádzky a revízie	kpl	6,000	40,800	244,800
101		Dodatok č.2 ZoD	Montáž požiarných zapeňovacích mriežok, vr. uvedenia do prevádzky a revízie	kpl	5,000	25,500	127,500
102		Dodatok č.2 ZoD	Montážne práce (elektro - dopojenie ventilátorov)	kpl	1,000	132,190	132,190
103		Dodatok č.2 ZoD	Ostatné pomocné montážne práce, presun hmôt, likvidácia odpadu, vyčistenie pracoviska a pod. + označenie požiarných prestupov	kpl	1,000	315,380	315,380
104		Dodatok č.2 ZoD	Zaregulovanie VZT, funkčné skúšky, uvedenie do prevádzky, zaučenie k obsluhu	hod	12,000	15,300	183,600
105		Dodatok č.2 ZoD	Východzia revízna správa elektro	kpl	1,000	153,000	153,000
106		Dodatok č.2 ZoD	PROJEKT SKUTOČNÉHO VYHOTOVENIA	kpl	2,000	91,800	183,600
107		Dodatok č.2 ZoD	Obstarávacíe náklady	kpl	1,000	234,600	234,600
108		Dodatok č.2 ZoD	Dopravné náklady	ks	15,000	40,390	605,850

Porubské služby, s.r.o.

Hlavná 136/159 ①

013 14 Kamenná Poruba

IČO: 52886191. DIČ/IČ DPH: SK2121170491

OR OS Žilina, vložka č. 73972/L

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Telocvična Kamenná Poruba

Objekt:

064-05-2019 - Plynoinštalácia

JKSO:

Miesto: Kamenná Poruba

Objednávateľ:

Obec Kamenná Poruba

Zhotoviteľ:

Porubské služby, s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 19.03.2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

5 549,40

DPH základná
znižená

Základ dane

0,00

5 549,40

Sadzba dane

20,00%

10,00%

Výška dane

0,00

554,94

Cena s DPH

v EUR

6 104,34

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Porubské služby, s.r.o.

Hlavná 136/159

013 14 Kamenná Poruba

IČO: 52886191, DIČ/IČ DPH: SK2121170491

OR OS Žilina, vložka č. 73972/L

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Telocvičňa Kamenná Poruba

Objekt:

064-05-2019 - Plynoinštalácia

Miesto:

Kamenná Poruba

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Obec Kamenná Poruba

Projektant:

Spracovateľ:

Zhotoviteľ:

Porubské služby, s.r.o.

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

5 549,40

HSV - Práce a dodávky HSV

2 629,55

1 - Zemné práce

603,63

4 - Vodorovné konštrukcie

48,29

5 - Komunikácie

590,26

99 - Presun hmôt HSV

1 387,38

PSV - Práce a dodávky PSV

1 983,60

723 - Zdravotechnika - plynovod

1 889,60

783 - Dokončovacie práce - nátery

94,00

M - Práce a dodávky M

716,25

23-M - Montáže potrubia

716,25

OST - Ostatné

220,00

Porubské služby, s.r.o.
Hlavná 138/159
013 14 Kamenná Poruba
IČO: 46160101, DIČ: SK211710191
Of. OS: Žilina, Vloha 6 138/159

ROZPOČET

Stavba:

Telocvičňa Kamenná Poruba

Objekt:

064-05-2019 - Plynoinštalácia

Miesto:

Kamenná Poruba

Dátum:

19.03.2021

Objednávateľ:

Obec Kamenná Poruba

Projektant:

Zhotoviteľ:

Porubské služby, s.r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

5 549,398

D HSV

Práce a dodávky HSV

2 629,549

D 1

Zemné práce

603,625

1	K	113107112	Odstránenie krytu v ploche do 200m2 z kameniva ťaženého, hr.100 do 200mm, -0,24000t	m2	27,750	1,950	54,113
2	K	113151214	Odstránenie asfaltového podkladu alebo krytu frézovaním, v ploche nad 500 m2,pruh nad 750 mm,hr. 50 mm, -0,12700t	m2	27,750	2,400	66,600
3	K	113307112	Odstránenie podkladu v ploche do 200m2 z kameniva ťaženého, hr.100- 200mm, -0,24000t	m2	27,750	2,350	65,213
4	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	12,210	10,500	128,205
5	K	132201209	Hĺbenie rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	2,442	0,500	1,221
6	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	5,550	3,950	21,923
7	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	38,850	0,450	17,483
8	K	166101101	Prehodenie neufahnutého výkopku z horniny 1 až 4	m3	5,550	3,245	18,010
9	K	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	5,550	4,950	27,473
10	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	5,550	0,790	4,385
11	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	11,933	2,600	31,026
12	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	6,660	2,600	17,316
13	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	3,885	9,550	37,102
14	M	5833116600	Kamenivo ťažené drobné 0-4 B	t	7,187	15,800	113,555

D 4

Vodorovné konštrukcie

48,285

15	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	1,665	29,000	48,285
----	---	-----------	--	----	-------	--------	--------

D 5

Komunikácie

590,264

16	K	564761111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm s rozprestretím a zhutn. hr. 200 mm	m2	27,750	3,600	99,900
17	M	5833358400	Kamenivo ťažené hrubé 32-63 b	t	10,268	5,450	55,961
18	K	564861111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením po zhutnení hr. 200 mm	m2	27,750	3,500	97,125
19	M	5834419900	Štrkodrava 0- 63 c	t	10,268	7,200	73,930
20	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	27,750	0,290	8,048
21	K	577142112	Betón asfaltový modifik. PMB 45/80-75 po zhutnení l.tr. strednozrnný AC 11 O alebo hrubozrnný AC 16 L hr.50 mm	m2	27,750	9,200	255,300

D 99

Presun hmôt HSV

1 387,375

22	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	55,495	25,000	1 387,375
----	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------

D PSV

Práce a dodávky PSV

1 983,600

D 723

Zdravotechnika - plynovod

1 889,600

23	K	723120202	Potrubie z oceľových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akosť 11 353.0 DN 15	m	20,000	8,400	168,000
----	---	-----------	--	---	--------	-------	---------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
24	K	723120203	Potrúbie z ocefových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akost' 11 353.0 DN 20	m	2,000	9,500	19,000
25	K	723120206	Potrúbie z ocefových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akost' 11 353.0 DN 40	m	5,000	13,800	69,000
26	K	723130256d08	Potrúbie plynové z ocefových bralenových rúrok DN 80 zásobník plynu	m	1,500	33,000	49,500
27	K	723150367	Potrúbie z ocefových rúrok hladkých čiernych, chránička D 57/2,9	m	1,000	15,600	15,600
28	K	723190203	Prípojka plynovodná z ocefových rúrok závitových čiernych spájaných na závit DN 20	súb.	2,000	44,000	88,000
29	K	723232122	Montáž armatúry závitovej s dvoma závitmi, nízkotlakový regulátor tlaku plynu do D1"	súb	11,000	3,600	39,600
30	M	5517400830	Armatúry a príslušenstvo guľový kohút 1/2" plyn	ks	4,000	7,550	30,200
31	M	5518000379	Plynová flexibilná hadica, 1/2" FF, 1000 mm, nerez, plast IVAR	ks	2,000	55,000	110,000
32	M	5516050045	Kohút guľový plyn 1/2" vzorkovací + zátku	ks	2,000	5,600	11,200
33	M	5517400910	Armatúry a príslušenstvo guľový kohút 1" plyn	ks	1,000	12,500	12,500
34	M	5516050035	Kohút guľový plyn 6/4"FF, páka	ks	2,000	23,500	47,000
35	M	5516050030	Kohút guľový plyn 5/4"FF, páka	ks	2,000	18,000	36,000
36	M	5517001000df2	Skrinka pre 2 x plynomer D+M	kpl	1,000	1 185,000	1 185,000
37	K	998723201	Presun hmôt pre vnútorný plynovod v objektoch výšky do 6 m	%	18,000	0,500	9,000

D 783 Dokončovacie práce - nátery 94,000

38	K	783424340	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. do DN 50 mm farby bielej dvojnas. 1x email a základný náter	m	47,000	2,000	94,000
----	---	-----------	---	---	--------	-------	--------

D M Práce a dodávky M 716,249

D 23-M Montáže potrubia 716,249

39	K	230200005a2	Montáž plyn. prípojok z polyetyl. rúr zvarovaných elektrotvarovkami, dĺžka prípojky do 30 m. D 50 mm	m	18,500	12,000	222,000
40	M	2860020040a2	HDPE rúra PE100 50x4,6/100m - tlakový rozvod plynu - rúry SDR11 PIPELIFE	m	20,221	5,200	105,149
41	K	230203593a2	Montáž USTN prechodka PE/ocel' s vonk. závitom PE100 SDR11 D50/1 1/2"	ks	2,000	3,450	6,900
42	M	2861659300a2	Prechodka PE/ocel' USTN s vonkajším závitom PE 100 SDR 11 DN/R" 50/1 1/2" FRIALEN	ks	2,000	69,000	138,000
43	K	230230001	Predbežná tlaková skúška vodou DN 50	m	18,500	11,000	203,500
44	K	230230016	Hlavná tlaková skúška vzduchom 0, 6 MPa - STN 38 6413 DN 50	m	18,500	2,200	40,700

D OST Ostatné 220,000

45	K	HZS000111	Tlaková skúška plynového potrubia vnútorného	kpl	1,000	220,000	220,000
----	---	-----------	--	-----	-------	---------	---------

Porubské služby, s.r.o.

Hlavná 136/159

013 14 Kamenná Poruba

IČO: 52886191, DIČ/IČ DPH: SK2124478491

OR OS Žilina, vložka č. 73972/L