

Zmluva o dielo 03/2020

Uzatvorená podľa § 536 - §565 Obchodného zákonníka

Objednávateľ : **Obec Smrdáky**
Smrdáky 181 , 906 03
Štatutárny zástupca : Ingrid Tripšanská - starosta obce
IČO : 00310000
DIČ : 2021086870
Bankové spojenie : VUB, a. s.
IBAN : SK12 0200 0000 0000 0642 9182

a

Zhotoviteľ : **Kovagaz SK s. r. o.**
Smrdáky 31 , 906 03
Štatutárny zástupca : Denkóci Igor - konateľ spoločnosti
IČO : 52 202 607
DIČ : 2120956167
IČ DPH : SK2120956167
Bankové spojenie : VÚB, a. s. Senica
IBAN : SK18 0200 0000 0040 7710 5757
BIC (SWIFT) : SUBASKBX
Registrácia : Obchodný register Okres. súdu v TRNAVE , odd . S.o.
vložka č:43936/T

Čl. I . Predmet zmluvy

1.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje objednávateľovi dodať stavbu :

“ZÁKLADNÁ ŠKOLA SMRDÁKY – ZRIADENIE SAMOSTATNEJ KOTOLNE ”

Objekt: Odborné plynové zariadenie

Objekt: STL pripojovací plynovod a DRZ

Objekt: Ústredné vykurovanie

Dodávka a montážne práce podľa projektovej dokumentácie vypracovanej
VB Projekt s. r. o. Robotnícka 113/8 , 905 01 Senica –Ing. Slavomír Bobek

1.2 Objednávateľ sa zaväzuje toto dielo prevziať a zaplatiť za zhotovenie diela
zmluvnú cenu podľa čl. II tejto zmluvy.

1.3. Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť dielo vo vlastnom mene a na vlastnú
zodpovednosť.

Čl. II . Cena diela

2.1. Zhotoviteľ zhotoví stavbu v rozsahu, kvalite a lehotách podľa tejto zmluvy. Dohodnutá zmluvná cena za zhotovenie diela je stanovená

Objekt: Odberné plynové zariadenie	2 653,68 € bez DPH
<u>Objekt:</u> STL pripojovací plynovod a DRZ	3 181,62 € bez DPH
<u>Objekt:</u> Ústredné vykurovanie	18 335,34 € bez DPH
Spolu bez DPH	24 170,64 € bez DPH
DPH 20 %	4 834,13 € DPH 20 %

Celková cena vrátane DPH **29 004,77 €**

Slovom : **dvadsaťdeväťtisícštyri EUR 77 centov .**

2.2. Cena je dohodnutá na základe verejného obstarávania TENDERnet: v súlade s projektovou dokumentáciou (*položkový rozpočet tvorí nedeliteľnú súčasť zmluvy o dielo*),

Čl. III .2 Platobné podmienky

- 3.1. Objednávateľ je povinný zaplatiť zhotoviteľovi dohodnutú cenu diela.
- 3.2. Úhrada ceny za dielo bude realizovaná na základe faktúr vystavených zhotoviteľom. Fakturácia sa uskutoční na základe súpisu množstva a druhu vykonanej práce. Súpis odsúhlasených prác bude nedeliteľnou súčasťou vystavenej faktúry.
- 3.3. Lehota splatnosti je dohodnutá do 30 dní odo dňa doručenia faktúry. Faktúra musí byť vypracovaná prehľadne a obsahovať náležitosti daňového dokladu v zmysle platných predpisov.

Čl. IV . Doba realizácie diela

4.1. Začiatok realizácie diela : 01.08.2020 na základe požiadavky
objednávateľa

Ukončenie diela : do 31.08.2020 v súčinnosti s objednávateľom

Čl. V .
Záručná doba a zodpovednosť za vady

- 5.1. Zhotoviteľ poskytuje na dodané dielo záručnú dobu 24 mesiacov odo dňa podpísania preberacieho protokolu.
- 5.2. Objednávateľ sa zaväzuje uplatniť reklamáciu vady diela u zhotoviteľa bezodkladne po jej zistení telefonicky alebo písomne doporučeným listom, prípadne faxom, následne vždy potvrdí listom.
- 5.3. Zhotoviteľ je povinný na výzvu objednávateľa menšie závady diela počas záručnej doby odstrániť na svoje náklady bez zbytočného odkladu, najneskôr do 3 dní. V ostatných prípadoch do 3 dní po doručení oznámenia o vadách diela písomne oznámi presný termín ich odstránenia objednávateľovi.
- 5.4. Záručná doba neplynie po dobu , po ktorú konečný užívateľ nemôže užívať dielo pre jeho vady, za ktoré zodpovedá zhotoviteľ.
- 5.5. V prípade predaja objednávateľom predmetu zmluvy v záručnej dobe tretej strane zhotoviteľ zodpovedá za vady diela novému vlastníkovi diela - po dobu skončenia 24 mesiacov odo dňa podpísania preberacieho protokolu objednávateľom.

Čl. VI .
Vlastnícke právo

- 6.1 Vlastnícke právo k zhotovovanej stavbe má zhotoviteľ. Podpísaním preberacieho protokolu a uhradením konečnej faktúry - pripísanie na účet prechádza vlastnícke právo k stavbe na objednávateľa. Nebezpečenstvo škody na zhotovovanom diele znáša zhotoviteľ, na objednávateľa prechádza podpísaním preberacieho protokolu.

Čl. VII .
Zmluvné pokuty

- 7.1. Ak zhotoviteľ nedodrží dobu plnenia - ukončenie diela podľa čl. IV tejto zmluvy , je povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z celkovej ceny diela za každý deň omeškania s ukončením diela .
- 7.2. Ak objednávateľ neuhradí zhotoviteľovi faktúru v lehote splatnosti, bude postupované v zmysle Obchodného zákonníka.
- 7.3. Nedodržanie odstránenia väd diela do 3 dní alebo nedodržanie písomne oznámeného termínu odstránenia väd diela /podľa bodu 5.2./ bude pokutované sumou 16,60 € za každý deň omeškania.

Čl. VII .
Ostatné ujednania zmluvy

7.1. Zhotoviteľ zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia vlastných zamestnancov.

7.2. Zhotoviteľ počas realizácie prác zodpovedá za škody spôsobené na majetku objednávateľa.

7.3. Ak nie je v tejto zmluve dojednané inak, platia ustanovenia Obchodného zákonníka v plnom rozsahu.

7.4. Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu obidvomi zmluvnými stranami. Zmluva bola vyhotovená v štyroch vyhotoveniach, po dvoch vyhotovení pre obidve zmluvné strany.

v Smrdákoch, dňa : 30.07.2020

v Smrdákoch ,dňa 30.07.2020

Objednávateľ :

Trip



Zhotoviteľ

Sub 03 Smrdáky

Súhrnný list v EUR

Stavba : ZÁKLADNÁ ŠKOLA SMRDÁKY- ZRIADENIE SAMOSTATNEJ KOTOLNE

Miesto: Smrdáky

Dátum: 30.07.2020

Zmluva č.

Kovagaz SK s.r.o.

Názov stavby, objektu, časti alebo PS	ZRN	ORN	ZRN + ORN	NUS	IN	ON	Spolu bez DPH	DPH - 1. sadzba	DPH - 2. sadzba	Spolu s DPH
Stavba : ZÁKLADNÁ ŠKOLA SMRDÁKY- ZRIADENIE SAMOSTATNEJ KOTOLNE										
Objekt : Odborné plynové zariadenie	2 539,03		2 539,03	114,65			2 653,68	530,74		3 184,42
Objekt : STL pripojovací plynovod a DRZ	3 041,70		3 041,70	139,92			3 181,62	636,32		3 817,94
Objekt : Ústredné vykurovanie	17 529,00		17 529,00	806,34			18 335,34	3 667,07		22 002,41
Stavba : ZÁKLADNÁ ŠKOLA SMRDÁKY- ZRIADENIE SAMOSTATNEJ KOTOLNE	23 109,73		23 109,73	1 060,91			24 170,64	4 834,13		29 004,77

Ko
9€



Krycí list rozpočtu v EUR

Kovagaz SK s.r.o.

Stavba : ZÁKLADNÁ ŠKOLA SMRDÁKY- ZRIADENIE SAMOSTATNEJ KOTOLNE					
Objekt : Odborné plynové zariadenie					
JKSO :		Miesto: Smrdáky	Zmluva č.		Dňa: 30.07.2020
Odberateľ:	Obec SMRDÁKY 90603 SMRDÁKY , č.181	IČO: 00310000	DIČ: 2021086870 IČ DPH: -		
Dodávateľ:	Kovagaz SK s.r.o. 90603 Smrdáky , Smrdáky č.31	IČO: 52202607	DIČ: 2120956167 IČ DPH: SK2120956167		
Projektant:	VB Projekt , s.r.o. 90501 SENICA , ul.Robotnícka č. 113/8	IČO: 46979905	DIČ: 2023669153 IČ DPH: SK2023669153		
A	ZRN	Konštrukcie	Špecif.materiál	Spolu ZRN	B IN - individuálne náklady
1	HSV:	2 080,43		2 080,43	6 Práce nadčas
2	PSV:	218,31		218,31	7 Murárske výpomoc
3	MCE:	74,90	165,39	240,29	8 Bez pevnej podlahy
4	Iné:				9
5	Súčet:	2 373,64	165,39	2 539,03	10 Súčet riadkov 6 až 9:
C NUS - náklady umiestnenia stavby				D ON - ostatné náklady:	
11	Zariadenie staveniska	3,30 %	83,79	16	Ostatné náklady uvedené v rozpočte
12	Prevádzkové vplyvy	0,80 %	18,99	17	Inžinierska činnosť
13	Sťažené podmienky	0,50 %	11,87	18	Projektové práce
14				19	
15	Súčet riadkov 11 až 14:		114,65	20	Súčet riadkov 16 až 19:
Rozpočet: Spraco... Kovagaz SK s.r.o.				E Celkové náklady:	
projektant, rozpočtár, cenár:				21 Súčet riadkov 5,10,15 a 20: 2 653,68	
Dátum:				22 DPH: 20 % z: 2 653,68 530,74	
Pečiatka:				23	
Podpis:				24 Súčet riadkov 21 až 23: 3 184,42	
odberateľ, obstarávateľ:				F Odpočet - prípočet	
Dátum:				Dátum:	
Pečiatka:				Pečiatka:	
Podpis:				Podpis:	

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Kovagaz SK s.r.o.

Por. čí...	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jedno...	Jednotková cena	Náklady spolu	
						Konštrukcie	Špec.materiál
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
PRÁCE A DODÁVKY HSV							
1 - ZEMNE PRÁCE							
1	113107333	Odstránenie podkl. alebo krytov z betónu prost. hr. nad 15 do 30 cm $(2,7+6,3+7,3)*0,8 = 13,040$	13,040	m2	13,13	171,22	
2	113107342	Odstránenie podkl. alebo krytov živičných hr. nad 5 do 10 cm $(2,7+6,3+7,3)*0,8 = 13,040$	13,040	m2	2,42	31,56	
3	132211101	Hĺbenie rýh šírka do 60 cm v hornine 3 ručne $(2,7+6,3+7,3)*0,5*1,2 = 9,780$	9,780	m3	36,95	361,37	
4	174101101	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachtiet alebo okolo objektu $(2,7+6,3+7,3)*0,5*1,2 = 9,780$	9,780	m3	3,87	37,85	
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:			602,00	EUR		602,00	
5 - KOMUNIKÁCIE							
5	566904515	Vyspravenie podkladov po prekopoch živičnými zmesami $(2,7+6,3+7,3)*0,8 = 13,040$	13,040	m2	12,87	167,82	
6	566905123	Vysprav. podkl. po prekopoch podkladným betónom $(2,7+6,3+7,3)*0,8 = 13,040$	13,040	m2	20,53	267,71	
5 - KOMUNIKÁCIE spolu:			435,53	EUR		435,53	
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE							
7	919734210	Rezanie stávajúceho betónového krytu alebo podkladu hr. nad 9 do 10 cm $(2,7+6,3+7,3)*2 = 32,600$	32,600	m	14,07	458,68	
8	979082213	Vodorovná doprava sute po suchu do 1 km $6,52+2,36 = 8,880$	8,880	t	1,34	11,90	
9	979082219	Príplatok za každý ďalší 1 km sute $(6,52+2,36)*(40-1) = 346,320$	346,320	t	0,25	86,58	
10	979087113	Nakladanie vyburaných hmôt $6,52+2,36 = 8,880$	8,880	t	14,70	130,54	
11	995117910	Zmiešaný odpad zo stavieb a demolácií $6,52+2,36 = 8,880$	8,880	t	40,00	355,20	
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:			1 042,90	EUR		1 042,90	
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:			2 080,43	EUR		2 080,43	
PRÁCE A DODÁVKY PSV							
12	R_1	Vnútrotný plynovod - talková skúška ,revízia	1,000	súb	100,00	100,00	
72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE							
723 - Vnútrotný plynovod							
13	723110203	Potrubie plyn. z ocel. rúrok závit. čiernych 11353 DN 20 $0,8 = 0,800$	0,800	m	16,17	12,94	
14	723110204	Potrubie plyn. z ocel. rúrok závit. čiernych 11353 DN 25 $0,6+1,4+0,6 = 2,600$	2,600	m	20,41	53,07	
15	723150341	Zhotovenie redukcie plyn. potrubia nad 1 DN 25/20	1,000	kus	19,04	19,04	
16	723150366	Chránička plyn. potrubia D 44,5/2.6	0,600	m	12,75	7,65	
17	723190252	Prípojka plyn. vyved. a upevnenie výpustiek na potrubí DN 20	1,000	kus	13,31	13,31	

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

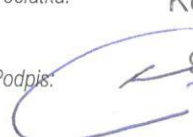
Objekt : Odborné plynové zariadenie

Kovagaz SK s.r.o.

Por. čí...	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jedno...	Jednotková cena	Náklady spolu	
						Konštrukcie	Špec.materiál
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
18	723231113	Armat. plyn. s 2 závitmi, kohút priamy G 3/4	1,000	kus	12,30	12,30	
723 - Vnútorňý plynovod spolu:			118,31	EUR		118,31	
72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE spolu:			118,31	EUR		118,31	
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:			218,31	EUR		218,31	
PRÁCE A DODÁVKY M							
272 - Vedenia rúrové vonkajšie - plynovody							
19	802101032	Uloženie plynovod. potrubia do ryhy z tlak. rúr polyetyl. PE vonk. priemer D32 1,8+2,7+6,3+7,3 = 18,100	18,100	m	0,55	9,96	
20	286139820	Rúrka PE-100 SDR 11,0(0,7Mpa) d 32x3,0xNAV plyn	19,005	m	1,43		27,18
21	802115032	Montáž elektrotvaroviek W90° koleno PE100 SDR11 D32mm 1+1+1 = 3,000	3,000	kus	10,00	30,00	
22	2863A0802	Koleno elektrotvarovkové W 90° 612 093 d 32	3,000	kus	12,02		36,06
23	802138025	Montáž USTR prechodka PE/ocel PE100 SDR11 D32/DN25mm 1 = 1,000	1,000	kus	15,00	15,00	
24	2863A3302	Prechodka PE/ocel USTR 612 780 d/DN 32/25	1,000	kus	49,85		49,85
25	802144033	Montáž MUN prechodka PE/mosadz s vonk. závitom PE100 SDR11 D32/1"	1,000	kus	10,00	10,00	
26	2863A3903	Prechodka MUN PE/mosadz 612 712 d 32, R 1"	1,000	kus	32,30		32,30
27	2863A3904R	Ochranná rúra zvislá časť OPZ	1,000	kus	20,00		20,00
28	803223000	Uloženie PE fólie na obsyp 2,7+6,3+7,3 = 16,300	16,300	m	0,61	9,94	
272 - Vedenia rúrové vonkajšie - plynovody spolu:			240,29	EUR		74,90	165,39
PRÁCE A DODÁVKY M spolu:			240,29	EUR		74,90	165,39
Za rozpočet celkom :			2 539,03	EUR		2 373,64	165,39

Krycí list rozpočtu v EUR

Kovagaz SK s.r.o.

Stavba :ZÁKLADNÁ ŠKOLA SMRDÁKY- ZRIADENIE SAMOSTATNEJ KOTOLNE					
Objekt :STL pripojovací plynovod a DRZ					
JKSO :		Miesto: Smrdáky	Zmluva č.		Dňa: 30.07.2020
Odberateľ: Obec SMRDÁKY 90603 SMRDÁKY , č.181		IČO: 00310000		DIČ: 2021086870 IČ DPH:	
Dodávateľ: Kovagaz SK s.r.o. 90603 Smrdáky , Smrdáky č.31		IČO: 52202607		DIČ: 2120956167 IČ DPH: SK2120956167	
Projektant: VB Projekt , s.r.o. 90501 SENICA , ul.Robotnícka č. 113/8		IČO: 46979905		DIČ: 2023669153 IČ DPH: SK2023669153	
A	ZRN	Konštrukcie	Špecif.materiál	Spolu ZRN	B IN - individuálne náklady
1	HSV:	1 469,97		1 469,97	6 Práce nadčas
2	PSV:				7 Murárske výpomoc
3	MCE:	1 085,93	485,80	1 571,73	8 Bez pevnej podlahy
4	Iné:				9
5	Súčet:	2 555,90	485,80	3 041,70	10 Súčet riadkov 6 až 9:
C	NUS - náklady umiestnenia stavby			D	ON - ostatné náklady:
11	Zariadenie staveniska	3,30 %	100,38	16	Ostatné náklady uvedené v rozpočte
12	Prevádzkové vplyvy	0,80 %	24,33	17	Inžinierska činnosť
13	Sťažené podmienky	0,50 %	15,21	18	Projektové práce
14				19	
15	Súčet riadkov 11 až 14:		139,92	20	Súčet riadkov 16 až 19:
Rozpočet:	Spraco... Kovagaz SK s.r.o.			E	Celkové náklady:
	<i>projektant, rozpočtár, cenár:</i>			21	Súčet riadkov 5,10,15 a 20: 3 181,62
Dátum:				22	DPH: 20 % z: 3 181,62 636,32
Pečiatka:				23	
Podpis:				24	Súčet riadkov 21 až 23: 3 817,94
				F	Odpočít - prípočet
	<i>odberateľ, obstarávateľ:</i>				<i>dodávateľ, zhotoviteľ:</i>
Dátum:				Dátum:	
Pečiatka:				Pečiatka:	Kovagaz SK s.r.o. Smrdáky č.31 906 03 Smrdáky
Podpis:				Podpis:	

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Kovagaz SK s.r.o.

Por. čí...	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jedno...	Jednotková cena	Náklady spolu	
						Konštrukcie	Špec.materiál
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
PRÁCE A DODÁVKY HSV							
1 - ZEMNE PRÁCE							
1	113107333	Odstránenie podkl. alebo krytov z betónu prost. hr. nad 15 do 30 cm "montážna šachta " 1,5*1,5 = 2,250 "cieľová šachta pretlak " 2*1 = 2,000	4,250	m2	13,13	55,80	
2	113107342	Odstránenie podkl. alebo krytov živých hr. nad 5 do 10 cm "montážna šachta " 1,5*1,5 = 2,250 "cieľová šachta " 2*1 = 2,000	4,250	m2	2,42	10,29	
3	133202120	Hĺbenie šachiet v horn. tr.3 ručné pôdorys. plochy "montážna šachta "1,5*1,5*1,5 = 3,375 "cieľová šachta "2*1*1,2 = 2,400	5,775	m3	78,29	452,12	
4	141802102	Riadené mikrotunelovanie do 25 m, priemer do 63 mm, tr. 3 "pretláčka "9 = 9,000	9,000	m	47,58	428,22	
5	174101101	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu 3,375+2,40 = 5,775	5,775	m3	3,87	22,35	
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:			968,78	EUR		968,78	
5 - KOMUNIKÁCIE							
6	566904515	Vyspravenie podkladov po prekopoch živými zmesami 1,5*1,5 = 2,250 2*1 = 2,000	4,250	m2	12,87	54,70	
7	566905123	Vysprav. podkl. po prekopoch podkladným betónom 1,5*1,5 = 2,250 2*1 = 2,000	4,250	m2	20,53	87,25	
5 - KOMUNIKÁCIE spolu:			141,95	EUR		141,95	
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE							
8	919734210	Rezanie stávajúceho betónového krytu alebo podkladu hr. nad 9 do 10 cm 1,5+1,5+1,5+1,5 = 6,000 2+1+2+1 = 6,000	12,000	m	14,07	168,84	
9	979082213	Vodorovná doprava sute po suchu do 1 km 0,769+2,125 = 2,894	2,894	t	1,34	3,88	
10	979082219	Príplatok za každý ďalší 1 km sute 2,894*(40-1) = 112,866	112,866	t	0,25	28,22	
11	979087113	Nakladanie vybraných hmôt 0,769+2,125 = 2,894	2,894	t	14,70	42,54	
12	995117910	Zmiešaný odpad zo stavieb a demolácií 0,769+2,125 = 2,894	2,894	t	40,00	115,76	
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:			359,24	EUR		359,24	
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:			1 469,97	EUR		1 469,97	
PRÁCE A DODÁVKY M							
13	R_1	Úradná skúška	1,000	súb	200,00	200,00	
14	R_2	Revízia	1,000	súb	80,00	80,00	

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Objekt :STL pripojovací plynovod a DRZ

Kovagaz SK s.r.o.

Por. čí...	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesia výkaz výmer	Množstvo Výmera	Memá jedno...	Jednotková cena	Náklady spolu	
						Konštrukcie	Špec.materiál
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
15	R_3	Porealizačné geodetické zameranie	1,000	súb	150,00	150,00	
16	R_4	Dokladová dokumentácia	1,000	súb	250,00	250,00	
272 - Vedenia rúrové vonkajšie - plynovody							
17	802101032	Uloženie plynovod. potrubia do ryhy z tlak. rúr polyetyl. PE vonk. priemer D32	12,000	m	0,55	6,60	
18	286139820	Rúrka PE-100 RC SDR 11,0(0,7Mpa) d 32x3,0xNAV plyn	12,600	m	1,43		18,02
19	802111032	Montáž elektrotvaroviek MB objímka so zarážkou PE100 SDR11, rúry vonk. pr. D32mm	1,000	kus	10,00	10,00	
20	2863A0303	Objímka so zarážkou MB - 612 682 d 32	1,000	kus	3,89		3,89
21	802115032	Montáž elektrotvaroviek W90° koleno PE100 SDR11 D32mm	1,000	kus	10,00	10,00	
22	2863A0802	Koleno elektrotvarovkové W 90° 612 093 d 32	1,000	kus	12,02		12,02
23	802118065	Montáž DAA (Kit) prípoj navřt. armatúra s predř. odb. PE100 SDR11 63/32mm	1,000	kus	15,00	15,00	
24	2863A1109	Armatúra navřt. armatúra DAA 612 632 d1 63, d2 32	1,000	kus	38,24		38,24
25	802145032	Montáž MUM prechodka PE/bronz s vnřt. závitom PE100 SDR11 D32/1"	1,000	kus	10,00	10,00	
26	2863A4001	Prechodka MUM PE/bronz 612 595 d 32, Rp 1"	1,000	kus	58,53		58,53
27	2863A4002R	Ochranná rúra , zvislá časť prípojky	1,000	kus	20,00		20,00
28	802330050	Montáž ochrannej rúry 63 s nasunutím "ochranná rúra " 9 = 9,000	9,000	m	8,40	75,60	
29	286139850	Rúrka PE-100 SDR 11,0(0,7Mpa) d 63x5,8xNAV plyn 9*1,05 = 9,450	9,450	m	4,65		43,94
30	803221010	Vyhřadávaci vodič na potrubí z PE D do 150 12*1,1 = 13,200	13,200	m	1,19	15,71	
31	803222000	Montáž vývodu signalizačného vodiča	1,000	kus	4,08	4,08	
32	803223000	Uloženie PE fólie na obsyp 1,5+2 = 3,500	3,500	m	0,61	2,14	
33	803410010	Príprava na tlakovú skúšku vzduchom a vodou do 0,6 MPa	1,000	úsek	171,44	171,44	
34	803440050	Hlavná tlaková skúška vzduchom 0,6 MPa 50	12,000	m	2,54	30,48	
35	803490050	Čistenie potrubí pre prípojky do DN 50	12,000	m	0,50	6,00	
36	803710050	Prepojenie DRZ na pripojovací plynovod D32	1,000	kus	48,88	48,88	
37	4224A1552	Zostava domová regulačná S 300 STL B6	1,000	kus	291,16		291,16
272 - Vedenia rúrové vonkajšie - plynovody spolu:			891,73	EUR		405,93	485,80
PRÁCE A DODÁVKY M spolu:			1 571,73	EUR		1 085,93	485,80
Za rozpočet celkom :			3 041,70	EUR		2 555,90	485,80

Krycí list rozpočtu v EUR

Kovagaz SK s.r.o.

Stavba : ZÁKLADNÁ ŠKOLA SMRDÁKY- ZRIADENIE SAMOSTATNEJ KOTOLNE					
Objekt : Ústredné vykurovanie					
JKSO :		Miesto: Smrdáky	Zmluva č.		Dňa: 30.07.2020
Odberateľ: Obec SMRDÁKY 90603 SMRDÁKY , č.181		IČO: 00310000		DIČ: 2021086870 IČ DPH:	
Dodávateľ: Kovagaz SK s.r.o. 90603 Smrdáky , Smrdáky č.31		IČO: 52202607		DIČ: 2120956167 IČ DPH: SK2120956167	
Projektant: VB Projekt , s.r.o. 90501 SENICA , ul.Robotnícka č. 113/8		IČO: 46979905		DIČ: 2023669153 IČ DPH: SK2023669153	
A	ZRN	Konstrukcie	Špecif.materiál	Spolu ZRN	B IN - individuálne náklady
1	HSV:				6 Práce nadčas
2	PSV:	10 154,36	7 374,64	17 529,00	7 Murárske výpomocce
3	MCE:				8 Bez pevnej podlahy
4	Iné:				9
5	Súčet:	10 154,36	7 374,64	17 529,00	10 Súčet riadkov 6 až 9:
C NUS - náklady umiestnenia stavby				D ON - ostatné náklady:	
11	Zariadenie staveniska	3,30 %	578,46	16	Ostatné náklady uvedené v rozpočte
12	Prevádzkové vplyvy	0,80 %	140,23	17	Inžinierska činnosť
13	Sťažené podmienky	0,50 %	87,65	18	Projektové práce
14				19	
15	Súčet riadkov 11 až 14:		806,34	20	Súčet riadkov 16 až 19:
Rozpočet: Spraco... Kovagaz SK s.r.o. projektant, rozpočtár, cenár:				E Celkové náklady:	
Dátum:				21	Súčet riadkov 5,10,15 a 20: 18 335,34
Pečiatka:				22	DPH: 20 % z: 18 335,34 3 667,07
Podpis:				23	
				24	Súčet riadkov 21 až 23: 22 002,41
				F	Odpočít - prípočet
odberateľ, obstarávateľ:				dodávateľ, zhotoviteľ:	
Dátum:				Dátum:	
Pečiatka:				Pečiatka:	
Podpis:				Podpis:	

Zberateľ: Obec SMRDÁKY

Dodávateľ: Kovagaz SK s.r.o.

Projektant: VB Projekt, s.r.o.

Stavba: ZÁKLADNÁ ŠKOLA SMRDÁKY- ZRIADENIE SAMOSTATNEJ KOTOLNE

Objekt: Ústredné vykurovanie

Spracoval: Kovagaz SK s.r.o.

JKSO:

Dátum: 30.07.2020

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Kovagaz SK s.r.o.

Por. čí...	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesia výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jedno...	Jednotková cena	Náklady spolu	
						Konštrukcie	Špec.materiál
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
PRÁCE A DODÁVKY PSV							
72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE							
721 - Vnútrohá kanalizácia							
1	721999906	Vnútrohá kanalizácia HZS T6 - napojenie na kondenzu	45,000	hod	18,25	821,25	
721 - Vnútrohá kanalizácia spolu:			821,25	EUR		821,25	
722 - Vnútrohá vodovod							
2	722999906	Vnútrohá vodovod HZS T6 - dopojenie na vodu	45,000	hod	18,25	821,25	
722 - Vnútrohá vodovod spolu:			821,25	EUR		821,25	
724 - Strojné vybavenie							
3	724399101	Montáž úpravne TUV typ 01	1,000	súbor	437,10	437,10	
4	484020000	Úprava vody chemická MZV 14 pre ÚK	1,000	kus	361,81		361,81
724 - Strojné vybavenie spolu:			798,91	EUR		437,10	361,81
72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE spolu:			2 441,41	EUR		2 079,60	361,81
73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE							
731 - Kotelne							
5	731249125	Montáž kotlov ocel. na kvapalnú a plynú palivo nad 23 do 35 kW	1,000	súbor	160,22	160,22	
6	484005000	Kotel plyn.kondez bez TUV ,35KW Vaillant VU 356/5-5	1,000	kus	1 700,00		1 700,00
7	731751152R	Komín odvod spalín	1,000	súbor	1 000,00	1 000,00	
8	731999905R	Servisné spustenie	1,000	súb	250,00	250,00	
9	551100960	Termostat	1,000	kus	300,00		300,00
731 - Kotelne spolu:			3 410,22	EUR		1 410,22	2 000,00
732 - Strojovne							
10	732330315	Expanzomat Middle s membránou, bez poistného ventilu, tlak 6 barov, objem 50 l	1,000	súbor	73,49	73,49	
11	551001000	Doplňovacie zariadenie NK295C-1/2A Honeywell	1,000	kus	147,00		147,00
12	551001100	Guľový kohút zaisťovací MK 1" Reflex	1,000	kus	52,00		52,00
13	732331911	Príslušenstvo k expanzným nádobám, konzola mosadzná	1,000	súbor	28,89	28,89	
14	732331921	Príslušenstvo k expanzným nádobám bezpečnostný uzáver G 3/4 na meranie tlaku	1,000	kus	33,24	33,24	
732 - Strojovne spolu:			334,62	EUR		135,62	199,00
733 - Rozvod potrubia							
15	733226303	Potrubie medené spojované lisovaním DN 15 68 = 68,000	68,000	m	13,70	931,60	
16	484531971	Tvarovky lisovacie medené 15 "nátrubok, nadoblúk, oblúk, T-kus" 1 = 1,000	1,000	sub	457,82		457,82
17	733226304	Potrubie medené spojované lisovaním DN 18 28 = 28,000	28,000	m	16,11	451,08	
18	484531981	Tvarovky lisovacie medené 18 "nátrubok, oblúk, redukovaný nátrubok, T-kus" 1 = 1,000	1,000	súb	171,22		171,22
19	733226305	Potrubie medené spojované lisovaním DN 22 46 = 46,000	46,000	m	20,55	945,30	
20	484531991	Tvarovky lisovacie medené 22	1,000	kus	324,46		324,46

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Objekt :Ústredné vykurovanie

Kovagaz SK s.r.o.

Por. čí...	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jedno...	Jednotková cena	Náklady spolu	
						Konštrukcie	Špec.materiál
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
<i>"nátrubok , oblúk , nátrubok redukovaný " 1 = 1,000</i>							
21	733226306	Potrubie medené spojované lisovaním DN 28 <i>36 = 36,000</i>	36,000	m	30,82	1 109,52	
22	484532001	Tvarovky lisovacie medené 28 <i>"prechodka lisovacia - závit , T-kus, nátrubok lisovací , oblúk"1 = 1,000</i>	1,000	súb	603,80		603,80
23	733291101	Tlaková skúška potrubia Cu do d 35 <i>68+28+46+36 = 178,000</i>	178,000	m	0,78	138,84	
24	733999906	Rozvod potrubia, HZS T6 - demontáž ÚK <i>"demontáž existujúceho ÚK " 108 = 108,000</i>	108,000	hod	18,25	1 971,00	
733 - Rozvod potrubia spolu:			7 104,64	EUR		5 547,34	1 557,30
734 - Armatúry							
25	734163423	Filter _odlučovač nečistôt	1,000	súbor	42,97	42,97	
26	551052050	DIRTMAG odlučovač nečistôt s magnetom 1" IVAR CS	1,000	kus	126,00		126,00
27	734212112	Ventil odvodušňovací závitový samočinný	4,000	kus	5,72	22,88	
28	551012500	Ventil odvodušňovací aut.bankový priamy 3/8"Flamco	4,000	kus	8,88		35,52
29	734241215	Ventily spätné závitové	2,000	kus	12,27	24,54	
30	734261215	Skrutkovanie , fittingi <i>8+8+1 = 17,000</i>	17,000	kus	8,24	140,08	
31	734291113	Kohúty plniace a vypúšťacie G 1/2	4,000	kus	5,89	23,56	
32	734291215	Filter závitový PICAL G 1	2,000	kus	11,01	22,02	
734 - Armatúry spolu:			437,57	EUR		276,05	161,52
735 - Vykurovacie telesá							
33	735159619	Montáž vyhr. telies oc.doskové jednoduché bez odvzd. KORAD-11K Hdo600/Ldo2000mm <i>1+1 = 2,000</i>	2,000	kus	27,35	54,70	
34	484520508	Radiátor panelový 10 VK 600x0500 KORAD <i>"miestnosť 1.20, 1.19."1+1 = 2,000</i>	2,000	kus	95,24		190,48
35	735159639	Montáž vyhr. telies oc.doskové dvojité bez odvzd. KORAD -21K Hdo600/Ldo2000mm <i>2+3+1 = 6,000</i>	6,000	kus	31,73	190,38	
36	484521041	Radiátor panelový 21 VK 600x0800 KORAD <i>"miestnosť č.1.10 "1+1 = 2,000</i>	2,000	kus	101,51		203,02
37	484521051	Radiátor panelový 21 VK 600x0500 KORAD <i>"miestnosť 1.08" 1 = 1,000</i> <i>"miestnosť 1.03" 1 = 1,000</i> <i>"miestnosť 1.02" 1 = 1,000</i> <i>"miestnosť 1.18" 1 = 1,000</i>	4,000	kus	80,96		323,84
38	735159645	Montáž vyhr. telies oc.doskové dvojité bez odvzd. KORAD -22K Hdo600/Ldo2000mm <i>3+1+3+2+1 = 10,000</i>	10,000	kus	32,86	328,60	
39	484528028	Radiátor panelový 22 VK 600x0900 KORAD <i>"miestnosť 1.12" 1+1+1 = 3,000</i> <i>"miestnosť 1.13" 1 = 1,000</i> <i>"miestnosť 1.14"1+1+1 = 3,000</i>	7,000	kus	120,88		846,16
40	484528029	Radiátor panelový 22 VK 600x0800 KORAD <i>"miestnosť 1.27"1 = 1,000</i> <i>"Miestnosť 1.25" 1 = 1,000</i>	2,000	kus	101,51		203,02
41	484528031	Radiátor panelový 22 VK 600x 0600 KORAD	1,000	kus	97,50		97,50
42	735159653	Montáž vyhr. telies oc.doskové trojité bez odvzd. KORAD-33K Hdo900/Ldo2000mm	3,000	kus	43,95	131,85	

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Objekt : Ústredné vykurovanie

Kovagaz SK s.r.o.

Por. čí...	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla výkaz výmer	Množstvo Výmera	Merná jedno...	Jednotková cena	Náklady spolu	
						Konštrukcie	Špec.materiál
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
		<i>1+2 = 3,000</i>					
43	484531958	Radiátor panelový 33 VK 900x0700 KORAD	1,000	kus	196,05		196,05
44	484531959	Radiátor panelový 33 VK 600x1100 KORAD	2,000	kus	197,64		395,28
45	484542000	Sada KORÁD . držiak , zátka , odvzdušnenie	21,000	súb	4,67		98,07
46	484542010	A.SET K RADIÁTOROM "VK" priamy H-KUS + T500 term.	21,000	súb	23,16		486,36
47	484542020	Svorný prechod Meď 15x3/4" EK IVAR TR	21,000	kus	2,63		55,23
735 - Vykurovacie telesá spolu:			3 800,54	EUR		705,53	3 095,01
73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE spolu:			15 087,59	EUR		8 074,76	7 012,83
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:			17 529,00	EUR		10 154,36	7 374,64
Za rozpočet celkom :			17 529,00	EUR		10 154,36	7 374,64