ZMLUVA O DIELO

1. ZMLUVNÉ STRANY

1.1. Zhotoviteľ

Obchodné meno:	**Róbert Búci GAS&ELEKTRO Servis**
Sídlo:	966 01 Dolná Ždaňa 122
konatelia spoločnosti:	Róbert Búci
IČO:	33993807
DIČ:	1020620271
IČ DPH :	SK1020620271
IBAN účtu:	SK93 0900 0000 0004 1006 1076
banka:	Slovenská sporiteľňa,a.s.
zapísaný :	Živn.register Oú Žiar nad Hronom č.613-859

(ďalej iba ako „**Zhotoviteľ**")

1.2. Objednávateľ

Objednávateľ :	**Obec Hodruša - Hámre**
Sídlo:	**Hodruša - Hámre 185 966 61 Hodruša - Hámre**
zástupca:	**Jozef Uram – starosta obce**
IČO:	**00320617**
DIČ:	**2021111389**
Bankové spojenie:	
Číslo účtu:	

(ďalej ako objednávateľ)

a

(ďalej len ako „**Objednávateľ**")

1.3. Zmluvné strany uzatvárajú podľa § 536 a nasl. Obchodného zákonníka túto zmluvu o dielo (ďalej len "**Zmluva**"):

2. PREDMET ZMLUVY

2.1. Predmetom tejto Zmluvy je

2.1.1. záväzok Zhotoviteľa zhotoviť pre Objednávateľa riadne a včas dielo - stavbu **„Plynofikácia, plynová prípojka a vodovodná prípojka Požiarnej zbrojnice v Dolných Hámroch"** (ďalej len „**Dielo**"), v rozsahu podľa bodu 2.2. Zmluvy a

2.1.2. záväzok Objednávateľa zhotovené Dielo prevziať a zaplatiť Zhotoviteľovi cenu vo výške a spôsobom ďalej určeným v Zmluve.

2.2. Dielom sa pre účely tejto Zmluvy rozumie vykonanie stavebných prác **podľa výkazov výmerov:**

Vodovodná prípojka:
stavbaplynofikácia_a_vodovodprípojka_požiarnej_zbrojnice_v_obci_hodruša_hámre-objektvodovodná_prípojka.xlsx

Plynová prípojka:
stavbaplynofikácia_požiarnej_zbrojnice_v_obci_hodruša_hámre_súpč130-objektntl_plynová_prípojka_pre_objekt_požiarnej_zbrojnice_umiestnna_parcč404.xlsx

Plynofikácia vnútorna :
stavbaplynofikácia_požiarnej_zbrojnice_v_obci_hodruša_hámre_súpč130-objektplynofikácia_vnútorná_s_odvodom_spalín_turbo_nad_strechu.xlsx

2.3. Zhotoviteľ je povinný zhotoviť Dielo len v rozsahu uvedenom v bode 2.2. Zmluvy. Zhotoviteľ je oprávnený zrealizovať práce nad rámec rozsahu Diela vymedzeného v bode 2.2. Zmluvy len na základe predchádzajúceho písomného dodatku k tejto Zmluve podpísaného oboma Zmluvnými stranami (ďalej len **„Naviac práce"**).

2.4. Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť pre Objednávateľa Dielo s odbornou starostlivosťou podľa podmienok dohodnutých v tejto Zmluve, na svoje náklady, vo vlastnom mene, na svoje nebezpečenstvo, riadne, včas, bez vád a nedorobkov, a odovzdať zhotovené Dielo Objednávateľovi v zodpovedajúcej kvalite.

3. ČAS PLNENIA PREDMETU ZMLUVY

3.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že Dielo zrealizuje (ukončí) riadne a včas do **31.10.2022.**

3.2. Objednávateľ má právo kedykoľvek odstúpiť od zmluvy alebo jej časti, ktorá ešte nebola splnená, a to aj bez udania dôvodu. Je však v takom prípade povinný zaplatiť Zhotoviteľovi časť ceny, ktorá pripadá na práce už vykonané.

4. CENA DIELA

4.1. Celková cena za kompletné zrealizovanie Diela je :

Cena bez DPH	**12 549,27 EUR**
DPH	**2 509,85 EUR**
Cena s DPH	**15 059,12 EUR**

Cena zahŕňa aj vedľajšie rozpočtové náklady, najmä zameranie stavby, či iné bezpečnostné opatrenia a podobne.

4.2. Vykonané Naviac práce pôvodne nezahrnuté do Diela budú fakturované osobitne po ich predchádzajúcom vecnom, cenovom a termínovom odsúhlasení Zmluvnými stranami. Zhotoviteľ sa zaväzuje pri oceňovaní Naviac prác použiť rovnakú metodiku a jednotkové ceny tak, ako ich použil pri spracovaní svojej ponuky v rámci rozpočtu.

4.3. **Lehota splatnosti faktúr je 30 dní** od ich doručenia Objednávateľovi.

4.4. Záverečnú faktúru je zhotoviteľ oprávnený vystaviť až po dokončení celého Diela a po prevzatí Diela Objednávateľom. Po vystavení záverečnej faktúry nie je Zhotoviteľ oprávnený vystaviť Objednávateľovi žiadnu ďalšiu faktúru, ktorou by fakturoval cenu prác a dodávok vykonaných na Diele pred odovzdaním Diela Objednávateľovi.

4.5. Objednávateľ si v zmysle § 12 ods. 1 písm. b/ č. 3 zákona č. 254/1998 Z.z. o verejných prácach, vyhradzuje právo nezaplatiť Zhotoviteľovi 10% z dohodnutej ceny Diela, a to až do doby preukázania splnenia kvalitatívnych parametrov, teda riadneho vykonania Diela bez vád.

4.6. V prípade omeškania s úhradou ceny diela je Objednávateľ povinný zaplatiť Zhotoviteľovi úroky z omeškania vo výške stanovenej príslušnými právnymi predpismi.

5. ZHOTOVENIE DIELA

5.1. Zhotoviteľ poverí riadením prác na Diele pracovníkov spĺňajúcich odbornú spôsobilosť v zmysle zákona č.136/1995 Z.z. v znení neskorších predpisov o odbornej spôsobilosti na vybrané činnosti vo výstavbe.

5.2. V cene za zhotovenie Diela sú obsiahnuté aj všetky náklady spojené s vybudovaním, prevádzkou, údržbou a vypratanim staveniska Zhotoviteľom. Ako súčasť staveniska je Zhotoviteľ povinný vytvoriť zástupcom Objednávateľa a vedeniu stavby vhodné materiálne podmienky potrebné pre riadny výkon Stavebného a autorského dozoru a pre konanie kontrolných dní stavby.

5.3. Zhotoviteľ zabezpečí na svoje náklady oplotenie, stráženie a osvetlenie staveniska, ak je to potrebné.

5.4. Prevádzkové, sociálne, prípadne aj výrobné zariadenia staveniska si zabezpečuje Zhotoviteľ v súlade so zadaním. Náklady na vybudovanie, prevádzkovanie, údržbu, likvidáciu a vypratanie zariadenia staveniska sú súčasťou zmluvnej ceny za Dielo.

5.5. Zhotoviteľ je povinný bez zbytočného odkladu po podpise tejto Zmluvy určiť pre vykonanie prác zodpovedného vedúceho stavby.

5.6. Objednávateľ nie je povinný prevziať Dielo alebo jeho časť, ak nie je riadne vykonané, najmä ak v čase, kedy má dôjsť k odovzdaniu a prevzatiu Diela alebo jeho časti, vykazuje Dielo alebo jeho časť vady alebo nedorobky.

5.7. Vadou sa rozumie aj odchýlka v kvalite, rozsahu alebo parametroch Diela stanovených zadaním, touto Zmluvou, všeobecne záväznými právnymi predpismi alebo technickými normami.

5.8. Nedorobkom sa rozumie aj nedokončená práca oproti zadaniu. Na účely uplatňovania nárokov zo záruky za Dielo sa nedorobky považujú za vady Diela.

5.9. O odovzdaní a prevzatí Diela sú Zmluvné strany povinné po prezretí Diela Objednávateľom spísať protokol, ktorý podpíšu oprávnené osoby Zmluvných strán.

5.10. Zhotoviteľ je povinný odstrániť vady, ktoré boli zistené pri preberacom konaní a sú uvedené v protokole o odovzdaní a prevzatí Diela, a to v lehote dohodnutej písomne s Objednávateľom, inak v lehote primeranej rozsahu a povahe týchto vád. V prípade, že Zhotoviteľ nezačne práce na odstraňovaní týchto vád včas alebo ich včas neodstráni, je Objednávateľ oprávnený objednať si ich odstránenie na náklady Zhotoviteľa u tretej osoby alebo vady odstrániť sám na na náklady Zhotoviteľa, pričom je oprávnený uhradiť náklady potrebné na odstránenie takýchto vád z prostriedkov zádržného dohodnutého v bode 4.6. Zmluvy, alebo z prostriedkov realizačnej zábezpeky, ak bola dohodnutá.

6. ZÁRUKA

6.1. Zhotoviteľ poskytuje na Dielo záruku. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že zhotovené Dielo bude mať počas celej záručnej doby vlastnosti dohodnuté touto Zmluvou a bude vyhovovať požiadavkám technických noriem a všeobecne záväzných právnych predpisov. Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré má Dielo v čase jeho odovzdania Objednávateľovi, a za vady, ktoré vznikli počas záručnej doby.

6.2. Záručná doba začína plynúť odo dňa nasledujúceho po podpise protokolu o odovzdaní a prevzatí diela zmluvnými stranami. **Záručná doba sa končí uplynutím 60 mesiacov** plynúcich od odovzdania celej stavby Diela Objednávateľovi. Pri výrobkoch, zabudovaných materiáloch, prvkoch

a technologických zariadeniach sa končí záručná doba uplynutím doby zhodnej s dĺžkou záručnej doby poskytovanej ich výrobcom, minimálne však doby 24 mesiacov plynúcej odo dňa odovzdania celej stavby Diela Objednávateľovi.

6.3. Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním prípadných vád Diela bez zbytočného odkladu po doručení oznámenia vady Objednávateľom, pri vadách ohrozujúcich prevádzku stavby alebo vyvolávajúcich nebezpečenstvo vzniku bezprostrednej škody do 24 hodín od doručenia oznámenia vady Objednávateľom. Zhotoviteľ sa zaväzuje odstrániť vadu v čo najkratšom technicky možnom čase, vždy však najneskôr do 8 dní od doručenia oznámenia vady Objednávateľom, pokiaľ sa nedohodol s Ojednávateľom inak. Pri vadách Diela uvedených v protokole o odovzdaní a prevzatí Diela sa za doručenie oznámenia vady Zhotoviteľovi považuje podpísanie tohto protokolu oboma Zmluvnými stranami.

6.4. Ak Zhotoviteľ vadu včas neodstráni, je Objednávateľ oprávnený žiadať primeranú zľavu z ceny Diela, alebo dodanie náhradného predmetu plnenia, alebo je oprávnený odstúpiť od Zmluvy alebo zabezpečiť odstránenie vady na náklady Zhotoviteľa treťou osobou, prípadne sám túto vadu odstrániť na náklady Zhotoviteľa. Náklady na odstránenie vady Objednávateľom alebo ním poverenou treťou osobou môže Objednávateľ uhradiť z prostriedkov zádržného dohodnutého v bode 4.6. Zmluvy, alebo z prostriedkov realizačnej zábezpeky, ak bola dohodnutá. Ak Objednávateľ zvolí nárok na dodanie náhradného predmetu plnenia, je Zhotoviteľ povinný ho dodať do 10 dní od uplatnenia nároku.

6.5. Rovnaké práva ako práva uvedené v bode 6.4. Zmluvy má Objednávateľ i v prípade, ak je vada diela neodstrániteľná.

7. ZMLUVNÉ POKUTY

7.1. Ak Zhotoviteľ nevykoná a neodovzdá Dielo riadne (bez vád) a včas, má Objednávateľ právo na vyúčtovanie zmluvnej pokuty až do výšky 10% z celkovej ceny Diela vrátane DPH, okrem prípadu, že omeškanie nastalo v dôsledku okolností majúcich povahu vyššej moci (prírodná katastrofa, vojna, atď).

7.2. Ak Zhotoviteľ nezačne odstraňovať Objednávateľom oznámenú vadu včas, alebo ak Zhotoviteľ neodstráni vadu včas, je Zhotoviteľ povinný Objednávateľovi zaplatiť zmluvnú pokutu vo výške 1000,- € za každú vadu a každý začatý deň omeškania až do dňa, kedy Zhotoviteľ pristúpi k odstraňovaniu vady.

7.3. Zhotoviteľ je povinný zmluvné pokuty zaplatiť v deň, kedy na ne vznikne nárok. Nárokom na zaplatenie zmluvnej pokuty nie je dotknutý nárok oprávnenej strany na náhradu škody spôsobenej porušením povinnosti zabezpečenej zmluvnou pokutou, a to ani škody presahujúcej výšku zmluvnej pokuty.

8. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

8.1. Zhotoviteľ je povinný uzavrieť zmluvu o poistení zodpovednosti za škodu, a to za účelom krytia prípadných škôd spôsobených pri realizácii Diela, najneskôr do 5 dní od podpisu Zmluvy, ak takúto zmluvu nemal už podpísanú skôr.

8.2. Zhotoviteľ berie na vedomie, že Dielo je financované z dotácie Ministerstva vnútra SR. Zhotoviteľ sa preto zaväzuje strpieť výkon kontroly/overovania súvisiaceho s realizáciou 25.02.2020 oprávnenými kontrolnými zamestnancami a poskytnúť im potrebnú súčinnosť. Oprávnení kontrolní zamestnanci sú:

a) poverení zamestnanci, Ministerstva vnútra SR, Ministerstva financií SR, Najvyššieho kontrolného úradu, príslušnej správy finančnej kontroly,

b) zamestnanci poverení kontrolným orgánom na kontrolu čerpania finančných prostriedkov zo štátneho rozpočtu SR v zmysle zákona 523/2004 Z.z. o rozpočtových pravidlách v znení neskorších predpisov a v zmysle zákona 502/2001 Z. z. o finančnej kontrole a vnútornom audite v znení neskorších predpisov,

c) osoby prizvané kontrolnými orgánmi uvedenými v písm. a) a b) v súlade s príslušnými predpismi.

8.3. Na vzťahy medzi zmluvnými stranami vyplývajúce z tejto Zmluvy, ale ňou výslovne neupravené sa vzťahujú príslušné ustanovenia obchodného zákonníka.

8.4. Zmeny a doplnky obsahu Zmluvy možno uskutočniť len písomne.

8.5. Zmluva nadobúda platnosť jej podpisom oboma zmluvnými stranami. Zmluvné strany berú na vedomie, že v prípade tejto Zmluvy ide o povinne zverejňovanú zmluvu, ktorá nadobúda účinnosť v zmysle ustanovenia § 47a Občianskeho zákonníka až dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia.

8.6. Zmluvné strany vyhlasujú, že Zmluvu riadne prečítali, jej obsahu porozumeli a na znak súhlasu ju podpisujú.

8.7. Zmluva je vyhotovená v piatich rovnopisoch.

Za Zhotoviteľa:

V Dolnej Ždani, dňa 23. 06. 2022

[redacted]

.....

Za Objednávateľa:

V Hodruša-Hámre, dňa 23. 06. 2022

HODRUŠA-HÁMRE

[redacted]

.....

ROZPOČET - REKAPITULÁCIA

Stavba : Požiarna zbrojnica HODRUŠA HÁMRE

Objekt	Cena bez DPH (EUR)	DPH 20%	Cena s DPH (EUR)
PLYNOFIKÁCIA	5 535,51	1 107,10	6 642,61
PLYNOVÁ PRÍPOJKA	2 991,58	598,32	3 589,90
VODOVODNÁ PRÍPOJKA	4 022,18	804,43	4 826,61
CELKOM	12 549,27	2 509,85	15 059,12

ROZPOČET

Stavba: Požiarna zbrojnica Hodruša Hámre
Objekt: Plynofikácia

Objednávateľ:
Zhotoviteľ:
Miesto:

Spracoval:
Dátum: 9. 11. 2021

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
HSV		**Práce a dodávky HSV**				**255,51**	**0,551**
4		**Vodorovné konštrukcie**				**18,55**	**0,399**
1	278311032,1	Zálievka otvorov z betónu tr. C 12/15 obj. 0,02-0,10 m3 -	m3	0,180	103,04	18,55	0,399
6		**Úpravy povrchov, podlahy, osadenie**				**8,73**	**0,017**
2	612405411	Vnútorná omietka stien vápennocementová, nanášanie ručné, ľahčená zn. KZH hr. 15 mm	m2	0,908	5,50	4,99	0,009
3	612474130.	Omietka vnút. stien hladká zo zmesí Cemix- vyspravenie stien a stropu po demontáži potrubia ocelového	m2	0,680	5,50	3,74	0,007
9		**Ostatné konštrukcie a práce-búranie**				**228,23**	**0,135**
4	941944041	Montáž lešenia ľahk. radového bez podláh š.do 1,2 m v. do 10 m	m2	4,800	8,27	39,70	0,030
5	941944841.S	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového bez podláh šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	4,800	1,32	6,34	0,105
6	952901111.S	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4 m	m2	11,200	4,34	48,61	0,001
7	971012311	Vybúr. výplní otvorov prefa dielcov hr. nad 15 cm do 0,25 m2	ks	2,000	4,85	9,70	0,000
8	971028451	Vybúr. otvorov do 0,25 m2 v murive zmiešanom hr. do 45 cm	ks	2,000	61,94	123,88	0,000
PSV		**Práce a dodávky PSV**				**4 697,42**	**0,035**
721		**Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia**				**2,62**	**0,000**
9	721100917	Montáž guľového kohúta do DN 20	ks	1,000	2,62	2,62	0,000
731		**Ústredné kúrenie - kotolne**				**2 931,16**	**0,000**
10	723170801	Dopojenie odsávania potrubia do plynového kotla Turbo Panther Condens	ks	2,000	25,00	50,00	0,000
11	731211453.	Montáž turbo komína pre kotol Turbo Panther Condens	ks	1,000	300,00	300,00	0,000
12	731261060.S	Montáž plynového kotla nástenného kondenzačného kombinovaného	ks	1,000	486,16	486,16	0,000
13	731764115	Montáž dymovodu odsávacieho od kotla	ks	1,000	150,00	150,00	0,000
14	807020100	Dodatočné dotesnenie potrubia flexibilného na kotol	ks	1,000	50,00	50,00	0,000
15	*2863T0250*	*Hadice zmršťovacie pre potrubia a potrubné spoje (1500 mm dlhé)*	*ks*	*1,000*	*14,00*	*14,00*	*0,000*
16	*484C09613*	*Obruč na uchytenie dymovodu 303821*	*ks*	*2,000*	*37,00*	*74,00*	*0,000*
17	*541714530*	*Spona dymová jednoduchá d=150mm, hr.=2mm*	*ks*	*2,000*	*15,00*	*30,00*	*0,000*
18	*5535G0526.*	*Komín turbo pre kondenzačný kotol Turbo Panther Condens trubka 80/125m*	*sada*	*1,000*	*117,00*	*117,00*	*0,000*
19	*5535G0528.*	*Komín turbo pre kotol Turbo Panther Condens-predĺženie 80/125 L=1000*	*ks*	*4,000*	*41,25*	*165,00*	*0,000*
20	*5535G0529.*	*Komín turbo pre kotol Turbo Panther Condens -vsuvka zvislá pre odvod kondenzátu 80/125*	*ks*	*4,000*	*15,00*	*60,00*	*0,000*
21	*920AN58780*	*Príruba dymovodu A25K*	*ks*	*1,000*	*35,00*	*35,00*	*0,000*
22	*484A007031*	*Zostava Panther Condens 20/26 KKV + priestorový regulátor*	*ks*	*1,000*	*1 400,00*	*1 400,00*	*0,000*

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
	732	**Ústredné kúrenie - strojovne**				**18,74**	**0,000**
23	998732101.S	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	t	0,025	66,36	1,66	0,000
24	596605950	Flexib. hadica s páskou dl. 18 vln.	ks	2,000	8,54	17,08	0,000
	733	**Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie**				**183,96**	**0,034**
25	733111114.S	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných strednotlakových DN 20	m	2,385	11,20	26,71	0,005
26	733111115.S	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných strednotlakových DN 25	m	9,540	14,04	133,94	0,028
27	733123110.S	Príplatok za zhotovenie prípojky z hladkých rúrok priemer 22/2,6	ks	2,000	6,88	13,76	0,000
28	733191112.S	Manžeta priestupová pre rúrky nad 20 do DN 32	ks	1,000	9,55	9,55	0,002
	734	**Ústredné kúrenie - armatúry**				**1 547,60**	**0,000**
29	210010003	Vypracovanie revíznej správy k zariadeniam	ks	1,000	400,00	400,00	0,000
30	734209113	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1/2	ks	5,000	3,43	17,15	0,000
31	734209114.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 3/4	ks	6,000	3,77	22,62	0,000
32	734213250.S	Montáž ventilu odvzdušňovacieho závitového automatického G 1/2	ks	1,000	2,40	2,40	0,000
33	551210009500.S	Ventil odvzdušňovací automatický, 1/2"	ks	1,000	7,70	7,70	0,000
34	286102093.	Spojovací materiál-tvarovky,pásky,prírubу,skrutky	ks	1,000	10,00	10,00	0,000
35	2863F7776	Zátka G 3/4 - P132601	ks	1,000	5,50	5,50	0,000
36	2863K2101	Kohút guľový DN 20	ks	1,000	15,00	15,00	0,000
37	3194E0505	Kolená varné ,oblúky,redukcie	ks	4,000	3,50	14,00	0,000
38	596602720	Príchytka hadice odvetrania	ks	4,000	1,50	6,00	0,000
39	422104530	Ventil uzatvárací V10-131-606 DN 15	ks	1,000	5,50	5,50	0,000
40	4221D0211	Ventil odvzdušňovací ručný IVAR.ROV 1/4"	ks	1,000	2,50	2,50	0,000
41	551212660	Poistný ventil DN 25 Po =250 kPa	ks	1,000	4,64	4,64	0,000
42	319948111	Zvarovaný spoj zvisl. konštr.v mieste kríženia do 40 mm	ks	4,000	4,50	18,00	0,000
43	551178900	Spojka oceľového potrubia KE 280 1	ks	4,000	2,45	9,80	0,000
44	2863C1101	T-kus redukčný 1"x 3/4"x 1" - KZ 00 32 70 22	ks	2,000	3,54	7,08	0,000
45	2863C1702	Vsuvka redukovaná 3/4 x 1" - KZ 00 36 70 22	ks	2,000	3,45	6,90	0,000
46	2863C2403	Prechod nalisovací s vonkajším závitom 25 x 1"- KL 24 44 21 00	ks	1,000	4,50	4,50	0,000
47	767111150.	Prípravné práce pre závesné konzoly potrubia/rezanie,zváranie/	hod	1,000	30,00	30,00	0,000
48	5539A0214.	Konzola s okom na strop	ks	2,000	5,50	11,00	0,000
49	767161110	Montáž závesnej konštrukcie pre ukotvenia kotla na murivo, do 20 kg	ks	1,000	25,00	25,00	0,000
50	553953940	Konzola montážna DL 800 mm pre osadenie kotla na stenu	ks	2,000	15,00	30,00	0,000
51	767615915	Montáž konzoly s okom pre potrubie vedené pod stropom	ks	3,000	10,00	30,00	0,000
52	553475L068	Konzola "profil" stenová pre potrubie	ks	2,000	3,00	6,00	0,000
53	553475L395	Konzola bezskrutková "L" (nerez) pre kotol	ks	2,000	7,40	14,80	0,000
54	783125230	Nátery ocel. potrubia. ľahk. C, CC syntetické jednon.+2x email	m2	2,402	4,56	10,95	0,000
55	783125730	Nátery ocel. potrubia. ľahk. C, CC syntetické základné	ks	2,402	2,45	5,88	0,000
56	784452271	Maľba zo zmesí tekut. 1 far. dvojnás. v miest. do 3,8m	m2	1,688	4,50	7,60	0,000
57	920AN00596	Elektromateriál ,pásky ,káble.svorky,napájacie káble	ks	1,000	10,00	10,00	0,000
58	999999905	Ostatné konštrukcie a práce, záručný servis pre kotol-príslušenstva po dobu 5 rokov =10,0*24,50	ks	1,000	800,00	800,00	0,000
59	4046A0102	Tabuľka označovacia plynárenská Al plech OTM - 84 43 10	ks	2,000	3,54	7,08	0,000
	767	**Konštrukcie doplnkové kovové**				**1,03**	**0,000**
60	998767201.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	1,146	0,90	1,03	0,000
	783	**Nátery**				**12,31**	**0,000**

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
61	783222100.S	Nátery kov.stav.doplnk.konštr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce dvojnásobné - 70µm	m2	2,119	5,81	12,31	0,000
	HZS	**Hodinové zúčtovacie sadzby**				**582,58**	**0,000**
62	723999905	Vnútorný plynovod HZS T5-skúška tesnosti vzduchom/pripojenie kotla/	hod	2,000	25,59	51,18	0,000
63	723999905.	Kotolne, HZS T5-nábehové/tlakové/ skúšky kotla komplexné skúšky	hod	10,000	25,59	255,90	0,000
64	723999905..	Vnútorný plynovod HZS T5-skúška tesnosti vzduchom/pripojenie kotla/	hod	2,000	25,59	51,18	0,000
65	723999905...	Rozvod potrubia, HZS T5-prefúknutie potrubia pre plynové vedenie	hod	1,000	25,59	25,59	0,000
66	723999906	Vnútorný plynovod HZS T6-vyhotovenie východz.revíznej správy k zariadeniam	hod	7,000	28,39	198,73	0,000
		Celkom				**5 535,51**	**0,585**

[redacted]ci
GA[redacted] Servis
96[redacted]a č. 122
[redacted] 807
IČ DPH: [redacted]020620271

ROZPOČET

Stavba: Požlarna zbrojnica Hodruša Hámre
Objekt: Plynová prípojka

Objednávateľ:
Zhotoviteľ:
Miesto:

Spracoval:
Dátum: 9. 11. 2021

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
HSV		**Práce a dodávky HSV**				**2 381,60**	**0,006**
1		**Zemné práce**				**539,94**	**0,000**
1	105320250	Montážna jama do 2m2 - vozovka bez betónového podkladu	ks	1,000	400,00	400,00	0,000
2	175101101.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	2,975	16,83	50,07	0,000
3	583311110	Piesok pre lôžko a obsyp potrubia 0-4	t	3,258	12,85	41,87	0,000
4	175203102.	Prisypanie výstražnej fólie,. bez zhut.	ks	0,600	80,00	48,00	0,000
6		**Úpravy povrchov, podlahy, osadenie**				**725,65**	**0,001**
5	0033125	Zameriavacie práce -vytýčenie polohy jestvujúcich podzemných vedení v trase	kpl	1,000	400,00	400,00	0,000
6	4046A0206	Štítok združený výstražný 100x120 mm - 84 43 20	ks	1,000	2,50	2,50	0,000
7	611451721	Oprava omietky vonk. cem. stien hladká	m2	0,063	3,38	0,21	0,000
8	611473111	Omietka vnút. stropov zo suchých zmesí hladká Baumit	m2	0,188	2,36	0,44	0,001
9	99999000112	Geodetické zameranie trasy potrubia po realizácii	m	7,500	35,00	262,50	0,000
10	999999905	Ostatné konštrukcie a práce, HZS T5 -úpravy pre napojenie prípojky na jestvujúce potrubie	hod	3,000	20,00	60,00	0,000
8		**Rúrové vedenie**				**1 027,36**	**0,004**
11	210010002	Montáž signalizačného vodiča CYY 4mm2 na potrubie s prilepením páskou	m	7,950	1,61	12,80	0,001
12	2832B6001	Páska lepiaca AL š.50 mm, dl.50 m	ks	1,000	8,90	8,90	0,000
13	723999904	Vnútorný plynovod HZS T4 montážne práce	hod	1,000	10,32	10,32	0,000
14	871178002.S	Montáž plynového potrubia z dvojvsrtvového PE 100 SDR11 zváraných natupo D 32x3,0 mm	m	8,268	0,51	4,22	0,000
15	2863N37751	Armatúra navŕtavacia DAA - 612 634 - d 90/40	ks	1,000	43,02	43,02	0,000
16	2863U0142	Vsuvka PRESS IVAR.PT 5700 redukovaná - 40x32	ks	1,000	26,10	26,10	0,000
17	2863M2462	Elektrotvarovka prechodová, kit d-R 40-1 1/4"- FF485894W	ks	1,000	200,00	200,00	0,000
18	286530750	Elektrokoleno 90° prechodové PE-mosadz typ LU vonkajší závit kit 40-1"	ks	1,000	70,09	70,09	0,000
19	2863F7777	Zátka G 1 - P132803	ks	2,000	5,43	10,86	0,000
20	319405000	Odbočková tvarovka-návarok DN 25	ks	1,000	43,00	43,00	0,000
21	4223D0906	Ventil guľový DADO - páka "plyn", chróm-nikel, 1 1/4"- R950X006	ks	1,000	36,86	36,86	0,000
22	723220325	Koleno prechodové G 5/4 M x D 40 PRES-GAS s vonkajším závitom	ks	1,000	31,20	31,20	0,000
23	723221302	Ventil vzorkovací rohový G 1/2 PN 4 s vonkajším závitom	ks	1,000	9,49	9,49	0,000
24	723234221	Arm. plyn. 2 záv. stred. regulátor -montáž	ks	1,000	50,00	50,00	0,000
25	2863P4402	Prechodka zemná PE-oceľ, PN 16 dlhá, d 32 - 032025	ks	1,000	50,18	50,18	0,000
26	316411100	Rúrka rebrová oceľová 32x2,5/72 1m	ks	0,150	14,00	2,10	0,000
27	3191A2262	Stojan kotviaci K, DN 65 pre skrinku plynomeru	ks	1,000	23,00	23,00	0,000
28	388222700	Plynomer membránový nízkotlakový MKM G 1,6-2,5	ks	1,000	92,40	92,40	0,000
29	405B004960	Regulátor tlaku,stred. KHS 100/2,0 /3 kPA	ks	1,000	82,95	82,95	0,000
30	484324789	Filter plynový KF-25L	ks	1,000	39,10	39,10	0,000
31	723234351	Skrinka plastová s dverami a podstavcom S2300 pre zostavu D+M	ks	1,000	156,00	156,00	0,000
32	920AN53532	Objímka pre uchytenie chráničky KORUFLEX	ks	2,000	2,50	5,00	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
33	286130035900.S	Rúra HDPE na plyn PE100 SDR11 32x3,0x100 m	m	8,268	1,52	12,57	0,002
34	899721133.S	Označenie plynovodného potrubia žltou výstražnou fóliou	m	8,568	0,84	7,20	0,001
	9	**Ostatné konštrukcie a práce-búranie**				**88,65**	**0,001**
35	952901111.S	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4 m	m2	20,250	4,34	87,89	0,001
36	961021311.S	Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2, z muriva zmiešaného alebo kamenného, -2,40800t	m3	0,028	27,11	0,76	0,000
	PSV	**Práce a dodávky PSV**				**364,73**	**0,036**
	722	**Zdravotechnika - vnútorný vodovod**				**1,99**	**0,000**
37	341000E004	Vodič Cu (CY) : H05V-U 0,5 zeleno-žltý vyhladávací vodič na potrubie	m	8,164	0,15	1,22	0,000
38	286951430	Káblová spojka lisovacia KU-L 10/pre vyhľadávací vodič/	ks	1,000	0,77	0,77	0,000
	723	**Zdravotechnika - vnútorný plynovod**				**338,50**	**0,036**
39	723150367.S	Potrubie z oceľových rúrok hladkých čiernych, chránička Dxt 57x2,9 mm	m	1,768	16,46	29,10	0,008
40	723160334	Rozperky prípojok k plynomerom G 1	súb.	1,000	16,00	16,00	0,000
41	723219101.S	Montáž prírubového posúvača plochého, hlavicového, guľového kohútika, plyn.filtra DN 40	ks	2,000	29,59	59,18	0,008
42	723219104.S	Montáž prírubového posúvača plochého, hlavicového, guľového kohútika, plyn.filtra DN 90	ks	1,000	51,43	51,43	0,008
43	723221012.S	Montáž kolena pre rozvod plynu s jedným závitom G 1/2	ks	1,000	3,05	3,05	0,000
44	723241131	Montáž guľového uzáveru G 1 1/2" s integrovanou tlak. zátkou	ks	1,000	3,68	3,68	0,000
45	5514223H0103	Kohút guľový na plyn Art.2200, DN - 15 mm, D - 1/2"- 96 00 33	ks	1,000	21,18	21,18	0,002
46	723232123.S	Montáž armatúry závitovej s dvoma závitmi, nízkotlakový regulátor tlaku plynu G 3/4	súb.	1,000	10,73	10,73	0,000
47	723239103.S	Montáž armatúry závitovej s dvoma závitmi, kohútik priamy,solenoidový ventil G 1	ks	2,000	4,63	9,26	0,000
48	723239104.S	Montáž armatúry závitovej s dvoma závitmi, kohútik priamy,solenoidový ventil G 5/4	ks	1,000	5,46	5,46	0,000
49	723241141	Montáž guľového uzáveru G 1 " s integrovanou tlak. zátkou	ks	1,000	4,65	4,65	0,000
50	5514223H0106	Kohút guľový na plyn Art.2200, DN - 32 mm, D - 5/4"- 96 00 36	ks	1,000	45,34	45,34	0,004
51	422606000	Odvzdušnenie GK DN15	ks	1,000	2,95	2,95	0,000
52	723261913.S	Montáž plynomera s odvzdušnením a odskúšaním PS-10	ks	1,000	5,85	5,85	0,000
53	723290821.S	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybúraných hmôt vnútorný plynovod vodorovne do 100 m z budov vys. do 6 m	t	0,018	58,07	1,05	0,000
54	767111150.	Prípravné práce pre závesné konzoly potrubia/rezanie,zváranie/	hod	1,000	20,00	20,00	0,000
55	5539A0214.	Konzola s okom na stenu	ks	3,000	1,95	5,85	0,000
56	767615915	Montáž konzoly s okom pre potrubie vedené na stene	ks	3,000	5,45	16,35	0,000
57	767616101	Montáž chráničky vložením do otvoru/v stenách/	ks	1,000	4,50	4,50	0,000
58	920AN05526	Chránička potrubia ocelová rúrka	m	2,070	11,06	22,89	0,005
	733	**Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie**				**17,52**	**0,000**
59	733123111.S	Príplatok za zhotovenie prípojky z hladkých rúrok priemer 25/2,6	ks	2,000	6,88	13,76	0,000
60	733190107	Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok polyetylen	m	8,000	0,47	3,76	0,000
	783	**Nátery**				**6,72**	**0,000**
61	783124720	Nátery ocel. konštr. stredných B syntetické základné	m2	0,657	5,81	3,82	0,000
62	783125530	Nátery ocel. konštr. ľahk. C, CC syntetické dvojn.	m2	0,657	3,05	2,00	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
63	784422911	Opr. maľba váp. 1 farebná dvojnás. s obrús. v miest. do 3,8m	m2	0,500	1,80	0,90	0,000
	M	**Práce a dodávky M**				**21,70**	**0,001**
	23-M	**Montáže potrubia**				**21,70**	**0,001**
64	230120095.S	Montáž vývodu signalizačného vodiča	ks	5,000	4,34	21,70	0,001
	HZS	**Hodinové zúčtovacie sadzby**				**223,55**	**0,000**
65	723999905	Vnútorný plynovod HZS T5-skúška tesnosti vzduchom,kontrola zvarov mydlovou vodou	hod	4,000	25,59	102,36	0,000
66	723999905.	Rozvod potrubia, HZS T5-prefúknutie potrubia pre plynové vedenie	hod	1,000	25,59	25,59	0,000
67	*551178900*	*Spojka oceľového potrubia KE 280 1*	*ks*	*1,000*	*10,43*	*10,43*	*0,000*
68	723999906	Vnútorný plynovod HZS T6-vyhotovenie revíznej správy	hod	3,000	28,39	85,17	0,000
		Celkom				**2 991,58**	**0,043**

[redacted]

ROZPOČET

Stavba: **Požiarna zbrojnica Hodruša Hámre**
Objekt: **Vodovodná prípojka**

Objednávateľ:
Zhotoviteľ:
Miesto:

Spracoval:
Dátum: 9. 11. 2021

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
HSV		**Práce a dodávky HSV**				**3 688,97**	**2,524**
1		**Zemné práce**				**753,49**	**0,000**
1	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	3,826	11,52	44,08	0,000
2	131201209.S	Príplatok za lepivosť pri hĺbení zapažených jám a zárezov s urovnaním dna v hornine 3	m3	8,250	1,63	13,45	0,000
3	132201202.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	8,250	10,90	89,93	0,000
4	167101101.S	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	3,750	7,57	28,39	0,000
5	105320230	Montážna jama do 2m2 - rastlý terén	kpl	1,000	400,00	400,00	0,000
6	175101101.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	3,600	16,83	60,59	0,000
7	583311110	Piesok pre lôžko a obsyp potrubia 0-4	t	2,927	12,85	37,61	0,000
8	998271101	Presun hmôt pre lôžko a obsyp vonkajšieho vodovodného a kanalizačného potrubia	t	5,296	15,00	79,44	0,000
2		**Zakladanie**				**76,61**	**1,617**
9	272313711	Základové klenby z betónu prostého tr. C25/30	m3	0,768	99,75	76,61	1,617
8		**Rúrové vedenie**				**1 776,79**	**0,499**
10	210010001	Montáž vyhľadávacieho vodiča na potrubie	m	12,750	1,61	20,53	0,001
11	871171000.S	Montáž vodovodného potrubia z dvojvsrtvového PE 100 SDR11/PN16 zváraných natupo D 32x3,0 mm	m	12,600	0,55	6,93	0,000
12	898171831	Osadenie prechodky do potrubia pripojovacieho k šachte	ks	1,000	20,00	20,00	0,000
13	286130033400.S	Rúra HDPE na vodu PE100 PN16 SDR11 32x3,0x100 m	m	12,600	1,72	21,67	0,004
14	893810133.S	Osadenie vodomernej šachty kruhovej z PP samonosnej D do 1,2 m, svetlej hĺbky do 1,8 m	ks	1,000	36,80	36,80	0,432
15	9610551111	Vypílenie otvorov v stene plast.hr.10 mm hr.do 150 mm/prestup potrubia v šachte vodomernej/	ks	2,000	30,00	60,00	0,000
16	899101111.S	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. do 50 kg	ks	1,000	10,13	10,13	0,004
17	552410002200.S	Poklop liatinový B125 priemer 600 mm	ks	1,000	250,00	250,00	0,057
18	899721131.S	Označenie vodovodného potrubia bielou výstražnou fóliou	m	12,500	0,84	10,50	0,001
19	999999905	Montáž vodovodnej.prípojky+vodomernej šachty +vodomernej zostavy	kpl	1,000	500,00	500,00	0,000
20	2863A0309	Objímka so zarážkou MB - 612 688 d 50	ks	4,000	19,50	78,00	0,000
21	2863I08747	Spojka priama d 42, ušľachtilá oceľ	ks	1,000	14,20	14,20	0,000
22	2863K8161	Betónový podperný prstenec pre poklopy DN 625	ks	1,000	15,65	15,65	0,000
23	2865P7026	Šróbenie vonkajšie d 42x1"	ks	4,000	12,20	48,80	0,000
24	345958O203	Kotva kovová do betónu, natĺkacia 3492920 : E M 10x40, vnútorný závit M10, dĺžka kotvy 40mm, galv. zink. (G)	ks	4,000	2,99	11,96	0,000
25	4222I1004	Zostava vodomerná - typ VVS KE výstup PE 1"	ks	1,000	115,00	115,00	0,000
26	I08011114	Guľový uzáver voda - s odvodnením - 5/4"FF; páčka	ks	1,000	32,50	32,50	0,000
27	436100202	Šachta vodomerná Aqua -PE hr.steny 10 mm	ks	1,000	350,00	350,00	0,000
28	5534G01031	Poklop liatinový s betónovým prstencom DN 400, tr.zaťaž.C 250 KN - 161772	ks	1,000	155,00	155,00	0,000
29	5923B0192	Kocka betonová SK20 30x30x25cm	ks	2,000	5,00	10,00	0,000
30	2863M4108	Záslepka - d 32 - F	ks	2,000	4,56	9,12	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
	9	**Ostatné konštrukcie a práce-búranie**				1 082,08	0,408
31	0033125	Zameriavacie práce -vytýčenie polohy jestvujúcich podzemných vedení v trase	kpl	1,000	400,00	400,00	0,000
32	278311032,1	Zálievka otvorov z betónu tr. C 12/15 obj. 0,02-0,10 m3 - prestup potrubia v stenách	m3	0,180	111,11	20,00	0,408
33	974082276.S	Vysekanie rýh pre vodiče v omietke stropov alebo klenieb v š. nad 100 mm, -0,00600t	m	2,500	1,97	4,93	0,000
34	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	6,750	13,17	88,90	0,000
35	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,109	13,17	1,44	0,000
36	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1,308	0,41	0,54	0,000
37	979087212.S	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	0,109	4,60	0,50	0,000
38	979131413	Poplatok za ulož.a znešk.stav.odp na urč.sklád.-hlušina a kamenivo "O"-ost.odpad	t	0,109	30,00	3,27	0,000
39	99999000112	Geodetické zameranie trasy potrubia po realizácil	m	12,500	35,00	437,50	0,000
40	722999906	*Vonkajší vodovod HZS T6-kontrola armatúr,uzáverov,osadenie poklopov*	*hod*	*5,000*	*25,00*	*125,00*	*0,000*
	PSV	**Práce a dodávky PSV**				**13,27**	**0,000**
	722	**Zdravotechnika - vnútorný vodovod**				**13,27**	**0,000**
41	722260924.S	Spätná montáž vodomera závitového, rúrky oceľové G 5/4	ks	1,000	4,93	4,93	0,000
42	283188170	*Páska Al samolep. rolka 50 m, š. 25mm /pre upevnenie tepel.izolácie potrubia/*	*ks*	*1,000*	*4,85*	*4,85*	*0,000*
43	286951430	*Káblová spojka lisovacia KU-L 10/pre vyhľadávací vodič/*	*ks*	*2,000*	*0,77*	*1,54*	*0,000*
44	341000E004	*Vodič Cu (CY) : H05V-U 0,5 zeleno-žltý vyhladávací vodič na potrubie*	*m*	*13,000*	*0,15*	*1,95*	*0,000*
	M	**Práce a dodávky M**				**319,94**	**0,000**
	23-M	**Montáže potrubia**				**319,94**	**0,000**
45	230120095.S	Montáž vývodu signalizačného vodiča	ks	2,000	4,34	8,68	0,000
46	230220011.S	Montáž orientačného stĺpika	ks	1,000	7,56	7,56	0,000
47	0039	*Ostatné práce, činnosti a náklady stavby -čistenie komunikácie od nánosu zeminy po odvoze prebytoč.zeminy /5x/*	*kpl*	*1,000*	*100,00*	*100,00*	*0,000*
48	999999904.	Ostatné konštrukcie a práce -natiahnutie výstražnej bezpečnostnej pásky pri výkope	m	30,000	0,79	23,70	0,000
49	283530000,	*Páska výstražná bielo červená š.100 mm/50m*	*bal*	*1,000*	*15,00*	*15,00*	*0,000*
50	4046B0011	*Stĺpik orientačný na betónovej pätke/dodatočnej/ so štítkom*	*ks*	*1,000*	*45,00*	*45,00*	*0,000*
51	999999905R	*Dovoz šachty plastovej*	*kpl*	*1,000*	*120,00*	*120,00*	*0,000*
		Celkom				**4 022,18**	**2,524**

GA[redacted] Búci
9[redacted] BO Servis
[redacted]ňa č. 122
[redacted]807
[redacted]620271