

Név: Uzsa Önkormányzat

Cím: 8321 Uzsa Liget u. 8.

Kelt: 2016. évi 02. hó 20. nap

Szám:

KSH besorolás:

Teljesítés: 2016. év hó nap

Készítette: Gógös Ádám

A munka leírása: Fűtés korszerűsítés.

Készült: 2016. 02. 22

Költségvetés főösszesítő

Megnevezés		Anyagköltség	Díjköltség
1. Építmény közvetlen költsége		2.882.617	216.650
1.1 Közvetlen önköltség összesen		2.882.617	216.650
2.1 ÁFA vetítési alap	27%	3.099.267	
2.2 Áfa	0.00%		0
3. A munka ára		Bruttó	3.099.267

GÓGÖS ÁDÁM
 8321 Uzsa, Liget u. 8.
 épületgépészeti vállalkozás
 Adószám: 60205407-1-39
 ES-550258
 Tel.: 06-70/369-3458

Aláírás

Munkanem összesítő

Munkanem száma és megnevezése	Anyagköltség	Díjköltség
71 Elektromosenergia-ellátás, villanyszerelés	42.069	4.450
81 Épületgépészeti csővezeték szerelése	0	6.000
82 Épületgépészeti szerelvények és berendezések szerelése	2.840.548	206.200
I. Fejezet munkanemei összesen	2.882.617	216.650

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	71-006-13.2-0345474 (39) ÖN Termosztátok, helyiség hőmérséklet érzékelők elhelyezése, hőmérséklet, vízszintemelkedés ill. gázérezkelők elhelyezése, külön érzékelő és kiértékelő egységekkel Honeywell SF450 CO vészjelző 85dB 6év garanciával (EN50291:2001), H2109B0180SECZ 1 db	14.956	3.750	14.956	3.750
2	71-006-14-0545670 (40) ÖN Távműködtetésű kapcsolók, időprogram kapcsolók, hőmérséklet kapcsolók kiegészítő szerelvényeinek elhelyezése LEGRAND CX3 impulzusrelé központi csoportos vezérlő 230V (kat.szám:412436) 1 db	27.113	700	27.113	700
Munkanem összesen:				42.069	4.450

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	81-000-1.4.2 (18) ÖN Csővezetékek bontása, lágú, félkemény vagy kemény vörösrézcső, tartószerkezetről, forrasztott kötések feloldásával, méret szerinti deponálással, DN 25 - 32 között 10 m	0	600	0	6.000
Munkanem összesen:				0	6.000

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	82-000-1.3.1 (5) ÖN Szerelvények leszerelése, kazánházi szerelvények osztók vagy gyűjtők, idomacél tartószerkezettel 3 db	0	1.625	0	4.875
2	82-000-4.1.1 (27) ÖN Gáz- és fűtésszerelési berendezési tárgyak leszerelése, gázszerelési berendezési tárgyak gázfűző, gáztűzhely, vízmelegítő, hőszugárzó, konvektor, fali fűtő 3 db	0	3.000	0	9.000
3	82-000-4.2.1.1 (29) ÖN Gáz- és fűtésszerelési berendezési tárgyak leszerelése, fűtésszerelési berendezési tárgyak kazánok 60 kW-ig 3 db	0	12.500	0	37.500
4	82-000-4.2.3.1 (41) ÖN Gáz- és fűtésszerelési berendezési tárgyak leszerelése, fűtésszerelési berendezési tárgyak zárt tágulási vagy táptartály 4-50 liter között 1 db	0	3.500	0	3.500
5	82-001-2.8.1-0116215 (53) ÖN Kétoldalon karimás szerelvény elhelyezése ellenkarimákkal, DN 25 PN 10 - PN 40, szelepek, csappantyúk (szabályzó, folytató-elzáró, beavatkozó) HERZ beszabályozó szelep, STRÖMAX-GMF típus, 2 db mérőcsonkkal nyomáskül. mérésére, előbeállítás digitális kijelzése PN10 bar, DN 25, Csz: 1.4218.43 2 db	29.126	3.950	58.252	7.900
6	82-001-2.10.3-0341631 (59) ÖN Kétoldalon karimás szerelvény elhelyezése ellenkarimákkal, DN 32 PN 10 - PN 40, szennyfogósűrő Honeywell szennyfogó szűrő víz,olaj,levegő,gőz közegre, öntvény GG25, 0,5mm dupla szűrő, DN32, karimás, PN40/PN4, max 150°C, (zeta=1,6), FY69P-32A 1 db	64.471	4.250	64.471	4.250

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
7	82-001-6.2.8-0115693 (197) ÖN Egyoldalon menetes szerelvény elhelyezése, külső vagy belső menettel, illetve hollandival csatlakoztatva DN 15 légtelenítőszelep, kifolyó- és locsolószelep, töltőszelep OVENTROP gyorslégtelenítő szelep, automatikus zárással, PN10, DN15, 1/2" km., (0...+110)°C, sárgarézből, 1088304 6 db	3.491	825	20.946	4.950
8	82-001-6.3.2-0114743 (198) ÖN Egyoldalon menetes szerelvény elhelyezése, külső vagy belső menettel, illetve hollandival csatlakoztatva DN 20 gömbcsap OVENTROP Optiflex töltő-ürítő golyoscsap, PN16, DN20, 3/ 4" km., max. 120°C, sárgarézből, műa. tömlővéges csatlakozóval, menetes véglezáró kupakkal, nyers kivitelben, 1033316 3 db	4.254	875	12.762	2.625
9	82-001-6.4.9-0114370 (202) ÖN Egyoldalon menetes szerelvény elhelyezése, külső vagy belső menettel, illetve hollandival csatlakoztatva DN 25 biztonsági szerelvény OVENTROP "MSM-Block" kazánbiztonsági szerelvény, DN25, külsőmenetes csatlakozással, 3,0 bar lefúvatási nyomású membrános biztonsági szeleppel, automatikus zárású gyorslégtelenítővel, manométerrel, hőszigeteléssel, komplett, 1351062 1 db	15.248	1.100	15.248	1.100
10	82-001-7.4.3-0125673 (227) ÖN Kétoldalon menetes vagy roppantógyűrűs szerelvény elhelyezése, külső vagy belső menettel, illetve hollandival csatlakoztatva DN 25 szennyfogósűrő, gázsűrő, iszap- és levegőleválasztó PNEUMATEX Vent Lateral ZUVL 25 mikrobuborék leválasztó 1"BM függőleges csővezetékbe, Cikkszám: 7891225 1 db	40.745	1.725	40.745	1.725

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)		
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj	
11	82-003-1.1.1-0245438 (1) ÖN Gázmérő csatlakozás készítése, alaplemezzel, kétcsonkú mérőhöz DN 20 Viaga gázmérő csatlakozólemez, kétcsonkú gázmérők csatl., mindkét oldalon belső menettel, horganyzott acél / öntvény, 3/4", Csz.: 531539	1 db	6.743	650	6.743	650
12	82-003-4.1.1 (21) ÖN Gázmérő alátámasztók készítése és elhelyezése, konzolos, 20 m ³ /h teljesítményig	1 db	783	22.700	783	22.700
13	82-005-1.4.2 (26) ÖN Föld- vagy PB gáz tüzelésű, melegvízüzemű, alumínium öntvény kazán elhelyezése, bekötése, 40,01-80 kW teljesítmény között	1 db	0	71.125	0	71.125
14	82-008-3.1.3.1.3-0010202 (46) ÖN Fűtés-, klíma-, hűtéstechnika nedvestengelyű standard (átkapcsolható) szivattyúk elhelyezése és bekötése egyes szivattyúk (fűtésre) menetes kötéssel, DN 25 Grundfos Solar 25-120 180, nedvestengelyű keringetőszivattyú napkollektoros alkalmazáshoz, Cikkszám: 52588352	2 db	113.149	7.200	226.298	14.400
15	82-010-5.3.2-0343258 (23) ÖN Gázüzemű fűtő készülék elhelyezése, víz- és gázoldali bekötése, földgázra vagy PB gázra, kondenzációs fali- vagy modulkazán 40 kW teljesítmény felett BUDERUS Logamax Plus GB 162 - 45 (10,4-44,9kW), zárt égésterű fűtő kondenzációs falikazán, ETA plus rendszer, széles modulációs tartomány: 15-100%, alumínium-szilícium hőcserélő, fordulatszám szabályozott keringető szivattyú, FLOW plus rendszer, nincs minimális térfogatáram igény, alacsony károsanyag kibocsátási értékek, 80/125 mm indító idom a kazán alaptartozéka, cikkszám: 7746900776	2 db	965.600	8.250	1.931.200	16.500

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
16	82-010-5.4-0343351 (24) ÖN Gázüzemű fűtő készülék elhelyezése, víz- és gázoldali bekötése, földgázra vagy PB gázra, kiegészítők BUDERUS kaszkádegység 2 kazán részére soros, hidraulikus váltóval, cikkszám: 7746901538 1 db	463.100	3.400	463.100	3.400
Munkanem összesen:				2.840.548	206.200