

Név :Kunhegyes Város Polgármesteri Hivatal

Cím : 5340 Kunhegyes, Szabadság tér 1. Hrsz.:1967

A munka leírása:

Kunhegyes Város Polgármesteri Hivatal energetikai felújításának kiviteli terve

2. Akadálymentesítés

Költségvetés főösszesítő			
Megnevezés		Anyagköltség	Díjköltség
1. Építmény közvetlen költségei		-	-
1.1 Közvetlen önköltség összesen		-	-
2.1 ÁFA vetítési alap			-
2.2 Áfa	27,00%		-
3. A munka ára			-

Aláírás

Munkanem megnevezése	Anyag összege	Díj összege
Akadálymentesítés	-	-
Költségtérítések	-	-
Irtás, föld- és sziklamunka	-	-
Falazás és egyéb kőművesmunka	-	-
Aljzatkészítés, hideg- és melegburkolat készítése	-	-
Közműcsatorna-építés	-	-
Általános épületgépészeti szigetelés	-	-
Épületgépészeti csővezeték szerelése	-	-
Épületgépészeti szerelvények és berendezések szerelése	-	-
Összesen:	-	-

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
Akadálymentesítés								
	K-tétel	akadálymentes mosdó kialakítása min.szükséges felszereltséggel + 1 db mobil indukciós hurok 1 db információs tábla 18 db helyiségtábla tábla	1	klt	0	0	0	0
		akadálymenets mosdó miatt további mosdók átalakítás	1	klt	0	0	0	0
	K-tétel	Lépcső felvonó szerkezettel	1	klt	0	0	0	0
	K-tétel	Akadálymentes parkoló Kültéri vezetősáv	1	klt	0	0	0	0
							0	0
19 Költségtérítések								
1	19-081- 11.1.1	Ellenőrző próbák készítése belső vízvezeték hálózatra, hatósági víznyomáspróba (Vízű számla)	1	db	0	0	0	0
2	19-081- 11.1.2	Ellenőrző próbák készítése belső vízvezeték hálózatra, akkreditált vízminőség vizsgálat	1	db	0	0	0	0
							0	0
21 Irtás, föld- és sziklamunka								
3	21-003- 5.1.1.1	Munkaárok földkiemelése közművesített területen, kézi erővel, bármely konzisztenciájú talajban, dúcolás nélkül, 2,0 m ² szelvényig, I-II. talajosztály	4	m3	0	0	0	0
4	21-003- 11.1.1	Földvisszatöltés munkagödörbe vagy munkaárokba, tömörítés nélkül, réteges elterítéssel, I-IV. osztályú talajban, kézi erővel, az anyag súlypontja karoláson belül, a vezeték (műtárgy) felett és mellett 50 cm vastagságig	4	m3	0	0	0	0
5	21-004-4.1.1- 0120401	Talajjavító réteg készítése vonalas létesítményeknél, 3,00 m szélességig vagy építményen belül, homokból Természetes szemmegoszlású homok, TH 0/4 P-TT, Nvékládháza	0,4	m3	0	0	0	0
6	21-008-2.3.1	Tömörítés bármely tömörítési osztályban gépi erővel, vezeték felett és mellett, tömörségi fok: 85%	4	m3	0	0	0	0
							0	0
33 Falazás és egyéb kőművesmunka								
7	33-063-3.2.2	Horonyvésés, téglafalban, 8,01-16,00 cm ² keresztmetszet között	30	m	0	0	0	0
							0	0
42 Aljzatkészítés, hideg- és melegburkolat készítése								
8	42-000-2.1	Lapburkolatok bontása, és helyreállítása csatorna vezeték nyomvonal mentés	10	m2	0	0	0	0
							0	0

53 Közműcsatorna-építés

9	53-005-34.2-0242101	Előregyártott (konfekcionált) műanyag aknák elhelyezése, előre elkészített tömörített kavicsagyazatra, DN 400 POLYDUCT gravitációs szennyvíz elvezetés tisztító nyílásai, Ø400 mm, magasság: 1.0 m. Csz.: RGT 100/40/ATF/1T-315	1 db	0	0	0	0
---	---------------------	---	------	---	---	---	---

0	0
---	---

80 Általános épületgépészeti szigetelés

10	80-001-1.3.2.1.1-0123716	Fűtési, HMV, HHV vezetékek szigetelése (ívek, idomok, szerelvények szigetelése és burkolás nélkül), polietilén csőhéjjal csupasz kivitelen, ragasztással illetve hőlégfúvással hegesztve, öntapadó ragasztó szalag lezárással, vagy klipsszel rögzítve, NÁ 114 mm csőátmérőig POLIFOAM polietilén csőhéj N (normál kivitelen), falvtg.: 5 mm, belső átmérő: 16 mm, Kód: 60006194	12 m	0	0	0	0
11	80-001-1.3.2.1.1-0123722	Fűtési, HMV, HHV vezetékek szigetelése (ívek, idomok, szerelvények szigetelése és burkolás nélkül), polietilén csőhéjjal csupasz kivitelen, ragasztással illetve hőlégfúvással hegesztve, öntapadó ragasztó szalag lezárással, vagy klipsszel rögzítve, NÁ 114 mm csőátmérőig POLIFOAM polietilén csőhéj N (normál kivitelen), falvtg.: 5 mm, belső átmérő: 22 mm, Kód: 60006196	13 m	0	0	0	0
12	80-001-1.3.2.1.1-0123728	Fűtési, HMV, HHV vezetékek szigetelése (ívek, idomok, szerelvények szigetelése és burkolás nélkül), polietilén csőhéjjal csupasz kivitelen, ragasztással illetve hőlégfúvással hegesztve, öntapadó ragasztó szalag lezárással, vagy klipsszel rögzítve, NÁ 114 mm csőátmérőig POLIFOAM polietilén csőhéj N (normál kivitelen), falvtg.: 5 mm, belső átmérő: 28 mm, Kód: 60006197	12 m	0	0	0	0

0	0
---	---

81 Épületgépészeti csővezeték szerelése

13	81-000-1.1.1	Csővezetékek bontása, horganyzott vagy fekete acélcsövek tartószerkezetéről, vagy padlócsatornából láncvágással, deponálással, DN 50 méretig	10 m	0	0	0	0
14	81-001-1.3.5.1.1.1-0332002	Ivóvíz vezeték, Ötrétegű cső szerelése, PE-RT/Al/PE-RT anyagból, prérshüvelyes kötésekkel, cső elhelyezése csőidomok nélkül, szakaszos nyomáspróbával, falhoronyba vagy padló szerkezetbe (horonyvésés külön tételben), DN 12 Uponor MLCP ötrétegű cső, tekercsben, 16x2 mm, Cikkszám: 1013371	12 m	0	0	0	0
15	81-001-1.3.5.1.1.1-0332005	Ivóvíz vezeték, Ötrétegű cső szerelése, PE-RT/Al/PE-RT anyagból, prérshüvelyes kötésekkel, cső elhelyezése csőidomok nélkül, szakaszos nyomáspróbával, falhoronyba vagy padló szerkezetbe (horonyvésés külön tételben), DN 15 Uponor MLCP ötrétegű cső, tekercsben, 20x2,25 mm, Cikkszám: 1013388	13 m	0	0	0	0

16	81-001-1.3.5.1.1.3-0332007	Ivóvíz vezeték, Ötrétegű cső szerelése, PE-RT/Al/PE-RT anyagból, préréhüvelyes kötésekkel, cső elhelyezése csőidomok nélkül, szakaszos nyomáspróbával, falhoronyba vagy padló szerkezetbe (horonyvésés külön tételben), DN 20 Uponor MLCP ötrétegű cső, tekercsben, 25x2,5 mm, Cikkszám: 1013398	12 m	0	0	0	0
17	81-002-3.1.1.1.3-0131113	PVC lefolyóvezeték szerelése, ragasztott kötésekkel, cső elhelyezése csőidomokkal, szakaszos tömörségi próbával, falhoronyba vagy padlócsatornába (horonyvésés külön tételben), DN 40 PIPELIFE PVC-U sima lefolyócső 40x1,8x2000 mm, KAGL040/2M	21 m	0	0	0	0
18	81-002-3.1.1.1.4-0131114	PVC lefolyóvezeték szerelése, ragasztott kötésekkel, cső elhelyezése csőidomokkal, szakaszos tömörségi próbával, falhoronyba vagy padlócsatornába (horonyvésés külön tételben), DN 50 PIPELIFE PVC-U sima lefolyócső 50x1,8x2000 mm, KAGL050/2M	10 m	0	0	0	0
19	81-002-4.1.1.2.1-0131501	PVC-KGEM lefolyóvezeték szerelése, tokos, gumigyűrűs kötésekkel, cső elhelyezése csőidomok nélkül, szakaszos tömörségi próbával, horonyba, padlócsatornába vagy épületen belül földárkba, DN 100 PIPELIFE PVC-U tömőrfalú tokos csatormacső 110x3,2x1000 mm SN4, KGEM110/1M-EN	13 m	0	0	0	0
20	81-002-4.1.1.2.2-0131511	PVC-KGEM lefolyóvezeték szerelése, tokos, gumigyűrűs kötésekkel, cső elhelyezése csőidomok nélkül, szakaszos tömörségi próbával, horonyba, padlócsatornába vagy épületen belül földárkba, DN 125 PIPELIFE PVC-U tömőrfalú tokos csatormacső 125x3,2x1000 mm SN4, KGEM125/1M-EN	2 m	0	0	0	0
21	81-002-4.1.1.2.3-0131521	PVC-KGEM lefolyóvezeték szerelése, tokos, gumigyűrűs kötésekkel, cső elhelyezése csőidomok nélkül, szakaszos tömörségi próbával, horonyba, padlócsatornába vagy épületen belül földárkba, DN 150 PIPELIFE PVC-U tömőrfalú tokos csatormacső 160x4,0x1000 mm SN4, KGEM160/1M-EN	3 m	0	0	0	0
22	81-002-4.1.2.1.3-0221176	PVC-KGEM lefolyóvezeték szerelése, tokos, gumigyűrűs kötésekkel, csőidomok, kiegészítők elhelyezése, egycsatlakozású csőidomok, DN 150 PARTIUM '70, PEGKG összekötő tokos csőidom, 160 mm: rákötés meglévő csatorna vezetékekre	1 db	0	0	0	0
23	81-012-1.1.3-0220204	Elágazás készítése, meglévő horganyzott vagy fekete acélcső vezetéken, szabadon, horonyba vagy padlócsatornába, DN 20-25 Horganyzott acélcsővön T-idom közbeiktatásával MSZ 6006-B-1 (U.130 sz.) 3/4"; rákötés meglévő vízvezeték hálózatra	1 db	0	0	0	0
				0			
82	Épületgépészeti szerelvények és berendezések szerelése						
24	82-000-1.2.1	Szerelvények leszerelése, menetes szerelvények, DN 50 méretig	10 db	0	0	0	0

25	82-001-7.2.1-0110911	Kétoldalon menetes vagy roppantógyűrűs szerelvény elhelyezése, külső vagy belső menettel, illetve hollandival csatlakoztatva DN 15 szelepek, csappantyúk (szabályzó, folytő-elzáró, beavatkozó) MOFÉM csempeszelep kék, 1/2", Kód: 164-0014-00	6 db	0	0	0	0
26	82-004-1.2-0230005	Elektromos melegvíztermelő és tároló berendezés elhelyezése, tartozékokkal, szerelvényekkel, vízdali bekötéssel, elektromos bekötés nélkül, 20,01 - 80 liter között Energiatakarékos forróvítártoló, Z 50 EK típus, 50 l	1 db	0	0	0	0
27	82-009-1.1.1-0215021	Falikút, kiöntő vagy mosóvályú elhelyezése és bekötése, falikút, szifon (búzelzáró) és csaptelep nélkül, acéllemezből-, rozsdamentes lemezből vagy öntöttvasból Acéllemez falikút, kívül-belül fehér tűzzománczott. rövid hátlapú	1 db	0	0	0	0
28	82-009-5.1-0112631	Mosdó vagy mosómedence berendezés elhelyezése és bekötése, kifolyószelep, búzelzáró és sarokszelep nélkül, falra szerelhető porcelán kivitelben (komplett) ALFÖLDI/BÁZIS porcelán mosdó, 60 cm, 3 csaplvukkal. fehér. Kód: 4196 70	2 db	0	0	0	0
29	82-009-5.1-0118001	Mosdó vagy mosómedence berendezés elhelyezése és bekötése, kifolyószelep, búzelzáró és sarokszelep nélkül, falra szerelhető porcelán kivitelben (komplett) B&K Porcelán mosdó mozgáskorlátozottak részére döntőberendezéssel 675x570 mm Cikkszám: TH410AI	1 db	0	0	0	0
30	82-009-11.1.1.2-0110231	WC csésze elhelyezése és bekötése, öblítőtartály, sarokszelep, WC ülőke, nyomógomb nélkül, porcelánból, alsókifolyású, mélyöblítésű kivitelben ALFÖLDI/BÁZIS porcelán mélyöblítésű WC csésze, 6 l alsó kifolvású. fehér. Kód: 4033 00 01	4 db	0	0	0	0
31	82-009-11.1.1.2-0118011	WC csésze elhelyezése és bekötése, öblítőtartály, sarokszelep, WC ülőke, nyomógomb nélkül, porcelánból, alsókifolyású, mélyöblítésű kivitelben B&K Porcelán WC-kagyló mozgáskorlátozottak részére, padlón álló, alsó kifolyással, Cikkszám: TH420I	1 db	0	0	0	0
32	82-009-12.1-0110001	WC-csésze kiegészítő szerelvényeinek elhelyezése, WC-ülőke WC ülőke fenyő, vékony lakkréteggel, fém WC zsanérral	4 db	0	0	0	0
33	82-009-12.2.1-0135121	WC-csésze kiegészítő szerelvényeinek elhelyezése, WC csatlakozó, alsó kifolyású WC-hez HL200/1, Lágý PE WC-csatlakozó elfordítható excenterrel (0-20mm) és többrészes DN110 ajakos tömítéssel, fehér	4 db	0	0	0	0
34	82-009-12.4-0344107	WC-csésze kiegészítő szerelvényeinek elhelyezése, WC öblítőszelepek, szabályozók B&K infravezérlésű WC öblítő, 150x150 mm-es dobozban, 230 V, R: BK01709	1 db	0	0	0	0
35	82-009-13.1-0121061	WC öblítőtartály felszerelése és bekötése, falsík elé szerelhető, műanyag VALSIR Perk falon kívüli tartály, alsó pozíció, 6-9 l öblítési mennyiséggel, kifolyó cső nélkül, Stop gombos, Cikkszám: VS846101	4 db	0	0	0	0

36	82-009-15.1.1-0111525	Vizelde vagy piszoár berendezés elhelyezése, öblítőszep, sarokszelep és búzelzáró nélkül, porcelán, falra szerelhető vizelde ALFÖLDI/BÁZIS porcelán vizelde (felső bekötésű), fehér, Kód: 4332 00	1 db	0	0	0	0
37	82-009-16.2.1-0110903	Vizelde kiegészítő elemei, öblítőszep, nyomógombos MOFÉM automata vizelde öblítőszep, Kód: 166-0008-00	1 db	0	0	0	0
38	82-009-17.1-0110161	Berendezési tárgyak szerelvényeinek felszerelése, sarokszelep szerelés MOFÉM sárgaréz sarokszelep 1/2"-1/2" sárgaréz, krómozott, 10 bar, Kód: 163-0002-00	9 db	0	0	0	0
39	82-009-18.2-0318815	Berendezési tárgyak szerelvényeinek felszerelése, fali kifolyószelep szerelés MOFÉM kifolyószelep, tömlővéggel, 1/2", dizájn kivitel, kód: 162-0035-17	2 db	0	0	0	0
40	82-009-19.3.2-0318256	Csapterelek és szerelvényeinek felszerelése, mosdócsapterelek, álló illetve süllyesztett mosdócsapterelep MOFÉM Trend2 egykaros mosdócsapterelep, 5 l/perc Eco perlátorral, ECO kerámia vezérlő, forr. elleni védelemmel, kr. leeresztőszeleppel, kód: 150-1301-00	2 db	0	0	0	0
41	82-009-19.3.8-0118033	Csapterelek és szerelvényeinek felszerelése, mosdócsapterelek, elektronikus vagy infravezérlésű mosdócsapterelep B&K SWAN 1010E infravezérlésű mosdócsapterelep kevert vízre, 230V/9V-os hálózati transzformátorral. Cikkszám: YS25040000	1 db	0	0	0	0
42	82-009-19.9.1-0313586	Csapterelek és szerelvényeinek felszerelése, termosztátos használati melegvíz keverőberendezés felszerelése, menetes csatlakozással, DN 15 Termosztátikus keverőszelep 1/2", 30-65 C fok, R: B&K 03502 THMIX-1/2"	1 db	0	0	0	0
43	82-009-21.2-0135120	Padló alatti illetve falba süllyeszthető búzelzáró, padló feletti vagy falba süllyeszthető elhelyezése HL21, Csepegtető tölcser DN32 víz- és golyós búzzárral	3 db	0	0	0	0
44	82-009-31.1.1-0135001	Vizes berendezési tárgyak búzelzáróinak felszerelése, falikúthoz-mosogatóhoz DN 40 HL100/40, Konyhai szifon DN40 x 6/4", gömbcsuklóval és visszacsapó szelepes mosógép csatlakozóval	1 db	0	0	0	0
45	82-009-31.2-0110915	Vizes berendezési tárgyak búzelzáróinak felszerelése, mosdóhoz, bidéhez MOFÉM búraszifon leeresztőszeleppel, krómozott, Kód: 165-0027-00	2 db	0	0	0	0
46	82-009-31.5-0110916	Vizes berendezési tárgyak búzelzáróinak felszerelése, vizelde csészéhez MOFÉM vizeldeszifon, szemcseszórt, krómozott, Kód: 165-0028-00	1 db	0	0	0	0

0

0