

Név : Kurd Község Önkormányzata

Cím : 7226 Kurd, Petőfi u. 11.

Kelt: 2017. 11. 17.

Készítette: Veres Ildikó tervező

A munka leírása:

Kurd, óvoda utólagos hőszigetelése

7226 Kurd, Petőfi u. 15., hrsz.: 2

Költségvetés főösszesítő

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

A terveken és a kiírásban szereplő anyagok kiváltása csak azonos minőségű, műszakilag megfelelő termékekre történhet, a tervező és a megrendelő jóváhagyásával.

Munkanem összesítő

Munkanem száma és megnevezése	Anyagköltség	Díjköltség	A + D
15 Zsaluzás és állványozás	0	0	0
21 Irtás, föld- és sziklamunka	0	0	0
31 Helyszíni beton és vasbeton munkák	0	0	0
35 Ácsmunka	0	0	0
36 Vakolás és rabilolás	0	0	0
42 Hideg- és melegburkolatok készítése, aljzat előkészítés	0	0	0
43 Bádогоzás	0	0	0
44 Fa- és műanyag szerkezet elhelyezése	0	0	0
45 Fém nyílászáró és épületlakatos szerkezetek elhelyezése	0	0	0
47 Felületképzés	0	0	0
48 Szigetelés	0	0	0
71 Villanszerelés	0	0	0
81 Épületgépészeti vezetékek	0	0	0
82 Épületgépészeti szerelvények	0	0	0
90 Takarítási munkák	0	0	0
I. Fejezet munkanemei összesen	0	0	0

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Dij egységre	Anyag összesen	Dij összesen
1	15-012-6.1	Homlokzati csőállvány állítása állványcsőből mint munkaállvány, szintenkénti pallóterítéssel, korláttal, lábdeszkával, kétlábas, 0,60-0,90 m padlószélességgel, munkapadló távolság 2,00 m, 2,00 kN/m _t terhelhetőséggel, állványépítés MSZ és alkalmazástechnikai kézikönyv szerint, 6,00 m munkapadló magasságig	390 m ²			0	0
2	21-003-5.1.2.2	Munkaárok földkiemelése közművesített területen, kézi erővel, bármely konzisztenciájú talajban, dúcolás nélkül, 2,0 m _t -nél nagyobb szelvénynél, III. talajosztály	32 m ³			0	0
3	21-11-1.1.1	Fejtett föld felrakása szállítóeszközre, kézi erővel, talajosztály I-IV.	32 m ³			0	0
4	21-11-3.2.1	Fejtett föld mozgatása I-IV. osztályú talajban, talicskával, 10,0 m távolságra	32 m ³			0	0
5	21-11-3.2.2	Fejtett föld mozgatása I-IV. osztályú talajban, talicskával, többlet minden további 10,0 m-re, 100 m-ig	32 m ³			0	0
6	M21-11-1.2.1	Fejtett föld felrakása szállítóeszközre, géppel, talajosztály I-IV., szállítása 5 km távolságig Önkormányzat által kijelölt helyre, lerakóhelyi illeték nélkül	32 m ³			0	0
7	21-008-2.2.2	Tömörítés bármely tömörítési osztályban gépi erővel, kis felületen, tömörségi fok: 90%	15,3 m ³			0	0
8	21-011-7.4-0110765	Feltöltések alap- és lábazati falak közé és alagsori vagy alá nem pincézett földszinti padozatok alá, az anyag szétterítésével, mozgatásával, zúzottkőből, épületbe történő betalicskázással Zúzottkő, Z 35/55	15,3 m ³			0	0
9	21-011-11.2	Építési törmelék konténeres elszállítása, lerakása, lerakóhelyi díjjal, 4,0 m ³ -es konténerbe	5 db			0	0
10	21-011-12	Munkahelyi depóniából építési törmelék konténerbe rakása, kézi erővel, önálló munka esetén elszámolva, konténer szállítás nélkül	16,3 m ³			0	0

11	M21-11-3.2.1	Törmelék kitalicskázása épületből	16,3 m3	0	0
12	31-000-13.2	Beton aljzatok, járdák bontása 10 cm vastagságig, kavicsbetonból, salakbetonból	102 m2	0	0
13	31-030-11.1.1.1-0121110	Beton aljzat készítése helyszínen kevert betonból, kézi továbbítással és bedolgozással, merev aljzatra, tartószerkezetre léccel lehúzva, kavicsbetonból, C 8/10 - C 16/20 kissé képlékeny konzisztenciájú betonból, 6 cm vastagságig C16/20 - X0b(H) kissé képlékeny kavicsbeton keverék CEM 42,5 pc. D _ç max = 16 mm, m = 6,4 finomsági modulussal (6 cm vastagságban lapburkolat alá konyhában)	0,7 m3	0	0
14	31-030-11.1.1.2-0121110	Beton aljzat készítése helyszínen kevert betonból, kézi továbbítással és bedolgozással, merev aljzatra, tartószerkezetre léccel lehúzva, kavicsbetonból, C 8/10 - C 16/20 kissé képlékeny konzisztenciájú betonból, 6 cm vastagság felett C16/20 - X0b(H) kissé képlékeny kavicsbeton keverék CEM 42,5 pc. D _ç max = 16 mm, m = 6,4 finomsági modulussal (8cm vastagságban)	8,2 m3	0	0
15	31-030-11.1.1.2-0121110	Beton aljzat készítése helyszínen kevert betonból, kézi továbbítással és bedolgozással, merev aljzatra, tartószerkezetre léccel lehúzva, kavicsbetonból, C 8/10 - C 16/20 kissé képlékeny konzisztenciájú betonból, 6 cm vastagság felett C16/20 - X0b(H) kissé képlékeny kavicsbeton keverék CEM 42,5 pc. D _ç max = 16 mm, m = 6,4 finomsági modulussal (7 cm vastagságban linóleum burkolatok alá)	6,3 m3	0	0
16	M35-005-1.1.2-0211007	Födemen járható felület kialakítása Vízálló, műgyantával stabilizált faforgácslap (OSB) elhelyezése vágott (nútolatlan) kivitelben, függőleges vagy vízszintes felületen Vízálló faforgácslap (OSB), 2500x1250x22 mm méretű	47 m2	0	0
17	M36-005-21.2.2.3-0415351	Vékonyvakolatok, színvakolatok felhordása alapozott, előkészített felületre, vödörös kiszerezésű anyagból, vizes bázisú, műgyanta kötőanyagú vékonyvakolat készítése, egy rétegben, 3 mm-es vagy nagyobb szemcsemérettel ÚJHÁZ SZUPER vakolat D2 1. színcsoport, (spaletták is beleszámolva)	330 m2	0	0

18	M36-002-4	Vékonyvakolat alapozók felhordása, kézi erővel ÚJHÁZ PRIMER alapozó (spaletták is beleszámolva)	330 m2	0	0
19	M36-007- 9.2- 0415421	Lábazati vakolatok; díszítő és lábazati műgyantás kötőanyagú vakolatréteg felhordása, kézi erővel, vödörös kiszerelésű anyagból ÚJHÁZ GRÁNIT lábazati vakolat	37,5 m2	0	0
20	M36-002-4	Vékonyvakolat alapozók felhordása, kézi erővel UNIGRUND alapozó	37,5 m2	0	0
21	36-051- 6.2.1- 0149065	Kültéri vakolóprofilok elhelyezése, utólagos (táblás) hőszigetelő rendszerhez (EPS), polisztirol,PVC,alumínium,rozsdam.acél,horg.acél , üvegszövet, 30 - 160 mm hőszigeteléshez, pozitív sarkokra PVC élvédő 10+10 cm üvegszövet hálóval	111,4 m	0	0
22	M36-051- 6.2.3- 0192509	Kültéri vakolóprofilok elhelyezése, utólagos (táblás) hőszigetelő rendszerhez (EPS), rozsdamentes acélból, alumíniumból, 30 - 160 mm hőszigeteléshez, lábazati indító profilok egyenes falakhoz kültéri lábazati indító profil egyenes falhoz 160 mm utólagos hőszigeteléshez	68,9 m	0	0
23	36-090- 2.2.2	Vakolatok pótlása, keskenyvakolatok pótlása mennyezetén, 11-20 cm szélesség között (bontott kísérőlap helyén,vízvezeték cső falba helyezése után)	19 m	0	0
24	36-000- 10.1	Homlokzati vakolt párkány és nyíláskerethúzás leverése 50 cm kiterített szélességig	32,2 m	0	0
25	36-009- 19.1.2.	Előregyártott nyers, homlokzati dekorprofil elhelyezése, szálakban, párkányok, tagozatok, díszek kialakításához, 5 cm profilvastagság felett (ablakok és ajtók köré)	79,4 m	0	0
26	42-000-2.1	Lapburkolatok bontása, padlóburkolat bármely méretű kőanyag, mozaik vagy tört mozaik (NOVA) lapból	12 m2	0	0
27	42-000- 3.2.1	Fa-, hézagmentes műanyag- és szőnyegburkolatok bontása, csaphornyos vagy mozaikparketta, 22 mm vastag vakpadlóra szegezve	90 m2	0	0

28	42-011- 2.1.1.4.1- 0212045	Padlóburkolat hordozószerkezetének felületelőkészítése beltérben, beton alapfelületen önterülő felületkiegyenlítés készítése 5 mm átlagos rétegvastagságban LB KNAUF NIVOPLUS	12 m2	0	0
29	42-022- 1.1.1.2.1.1- 0212010	Padlóburkolat készítése, beltérben, tégla, beton, vakolt alapfelületen, gres, kőporcelán lappal, kötésben vagy hálósan, 3-5 mm vtg. ragasztóba rakva, 1-10 mm fugaszélességgel, 20x20 - 40x40 cm közötti lapmérettel Flexragasztó, flex fugázó	12 m2	0	0
30	42-022- 2.1.2.1.1- 0212010	Lábazatburkolat készítése, beltérben, gres, kőporcelán lappal, egyenes, egysoros kivitelben, 3-5 mm ragasztóba rakva, 1-10 mm fugaszélességgel, 10 cm magasságig, 20x20 - 40x40 cm közötti lapmérettel Flexragasztó, flex fugázó	13 m	0	0
31	42-041- 2.1.1- 0313455	Újonnan készült aljzat kiegyenlítése ragasztott parketta, valamint rugalmas burkolat alá (nagy igénybevétel) szabványos cementresztrich és betonpadló felület előkészítése, 3 mm vastagságban MAPEI Ultraplan önterülő aljzatkiegyenlítő, szürke + MAPEI Primer G műgyanta bázisú, diszperziós alapozó	90 m2	0	0
32	42-042- 22.1- 0312083	Linóleum burkolat fektetése szabványos, kiegyenlített aljzatra, lemezből Tarkett Veneto linóleum burkolat, XF felületnemesítés, 3,2 mm vtg., 2 m x 20-30 m, 6 szín (szegély: 102,42 m)	90 m2	0	0
33	43-003- 8.2.1- 0420507	Ablak- vagy szemöldökpárkány színes műanyagbevonatú horganyzott acéllemezből, 50 cm kiterített szélességig Bontással együtt, műanyag bevonatú fémlemezből	18,5 m	0	0
34	M44-001- 1.1.2.1	Padlásajtó beépítése	1 db	0	0

35	45-011- 1.1.1.2- 0185002	Beltéri információs rendszer elhelyezése, változó szélességben és sorkiosztásban, eloxált alumíniumból, ajtó felirati tábla fejléc, két sor információs lehetőséggel SPANDEX beltéri ajtó felirati tábla 180x40 mm fejléc + két sor 180x20 mm sínes profil, záróprofilal	6 db	0	0
36	45-011- 1.1.2.2- 0185012	Beltéri információs rendszer elhelyezése, változó szélességben és sorkiosztásban, eloxált alumíniumból, piktogram alumínium betéttel SPANDEX beltéri piktogram alumínium betéttel 100x20 mm edge profil, 100x100x1 mm betéttel, záróprofilal	6 db	0	0
37	M45-000- 3.3	Egyéb épületlakatos szerkezetek bontása, zászlótartók és táblák	7 db	0	0
38	M45-005- 2.3	Egyéb épületlakatos szerkezetek elhelyezése, bontott zászlótartó és táblák visszaszerelése	7 db	0	0
39	45-000-3.3	Egyéb épületlakatos szerkezetek bontása, acéllétra	5 m	0	0
40	45-005-2.2	Egyéb épületlakatos szerkezetek elhelyezése, bontott acél létra visszahelyezése	5 m	0	0
41	47-000- 1.21.6.1.2- 0419502	Belső festéseknél felület előkészítése, részmunkák; glettelés, mészhidrát kötőanyagú glettel vakolt felületen, tagolt felületen POLI-FARBE Beltéri meszes glett, páraáteresztő (kaparással, csiszolással, alapozással, hézagerősítéssel, takarítási munkákkal)	220 m2	0	0
42	47-011- 1.5.1.2.1- 0159519	Mészfestések, korszerű gyári készrekevert fehér vagy színes mészfestékekkel, egy színben, tagolt sima felületen, két rétegben MERADUR INNENKALKFARBE baktériumölő és gombásodásálló belső mészfesték, színes	220 m2	0	0
43	47-031- 3.12.2.2	Külső fafelületek lazúrozása, gyalult felületen, oldószeres lazúrral, két rétegben, tagolt felületen	155,6 m2	0	0
44	47-021- 21.4.1	Fűtési vezeték felújító mázolás	50 m	0	0

45	48-002- 1.3.1.2- 0099009	Talajnedvesség elleni szigetelés; Padlószigetelés, egy rétegben, minimum 4,0 mm vastag elasztomerbitumenes (SBS modifikált vagy SBS/oxidált duo) lemezzel, aljzathoz foltonként vagy sávokban olvasztásos ragasztással, átlapolásoknál teljes felületű hegesztéssel fektetve VILLAS EO-G 4 F/K Extra, üvegszövet hordozórétegű, 4 mm vastag, SBS-oxid DUO lemez	101,7 m2	0	0
46	48-002- 1.2.2.1.2	Talajnedvesség elleni szigetelés felhajtása VILLAS EO-G 4 F/K Extra, üvegszövet hordozórétegű, 4 mm vastag, SBS-oxid DUO lemez	14 m2	0	0
47	48-007- 41.1.1.1.2- 0093530	Födém; Padló hőszigetelő anyag elhelyezése, vízszintes felületen, aljzatbeton alá, úszató réteggé, expandált polisztirolhab lemezzel BACHL Nikecell EPS 100 standard expandált polisztirol keményhab hőszigetelő lemez, 1000x500x120 mm	101,7 m2	0	0
48	48-007- 41.2.2	Födém; Padló peremszigetelés elhelyezése úsztatott aljzatbeton esetén 10x100 mm	69,9 m	0	0
49	48-007- 41.1.2.1- 0092025	Födém; Padló hőszigetelő anyag elhelyezése, vízszintes felületen, nem járható födémre, szálas szigetelő anyaggal (üveggyapot, kőzetgyapot) Rockwool Multirock 100 mm vtg, 2 rétegben.	420 m2	0	0
50	M48-007- 56.1.3.1	Dörken Delta Max páraáteresztő fólia kőzetgyapot szigetelésre padláson	210 m2	0	0
51	48-007- 56.1.3.1- 0113544	Alátét- és elválasztó rétegek beépítése, védőlemez-, műanyagfátyol-, fólia vagy műanyagfilc egy rétegben, átlapolással, rögzítés nélkül, padló, födém szigeteléseknél, vízszintes felületen AUSTROTHERM polietilén fólia, 0,09 mm vastagságú, 2 m szélességű	101,7 m2	0	0

52	48-010- 1.1.2.2- 0113303	Homlokzati hőszigetelés, üvegszövetháló-erősítéssel,(mechanikai rögzítés, felületi zárás valamint kiegészítő profilok külön tételben szerepelnek), egyenes él-képzésű, normál homlokzati EPS hőszigetelő lapokkal, ragasztóporból képzett ragasztóba, tagolt sík, függőleges falon AUSTROTHERM AT H80 homlokzati hőszigetelő lemez,1000x500x30 mm (spaletták)	29,5 m2	0	0
53	48-010- 1.1.2.2- 0113313	Homlokzati hőszigetelés, üvegszövetháló-erősítéssel,(mechanikai rögzítés, felületi zárás valamint kiegészítő profilok külön tételben szerepelnek), egyenes él-képzésű, normál homlokzati EPS hőszigetelő lapokkal, ragasztóporból képzett ragasztóba, tagolt sík, függőleges falon Austrotherm AT H80 polisztirol hőszigetelő lemez 16 cm, Csz: K00831660	301,1 m2	0	0
54	48-010- 1.3.1.2- 0420308	Homlokzati hőszigetelés, üvegszövetháló-erősítéssel,(mechanikai rögzítés, felületi zárás valamint kiegészítő profilok külön tételben szerepelnek), egyenes él-képzésű, érdesített XPS hőszigetelő lapokkal, ragasztóporból képzett ragasztóba, tagolt sík, függőleges falon Ravatherm XPS zártcellás extrudált lábazati polisztirol, egyenes élképzés, 1250x600x120 mm	37,5 m2	0	0
55	48-010- 1.6.2.2- 0310392	Homlokzati hőszigetelés, üvegszövetháló-erősítéssel,(mechanikai rögzítés, felületi zárás valamint kiegészítő profilok külön tételben szerepelnek), normál homlokzati kőzetgyapot hőszigetelő lapokkal, ragasztóporból képzett ragasztóba, tagolt sík, függőleges falon weber ásványgyapot lap 160 mm	6 m2	0	0
56	48-021- 1.51.2.2.1- 0091308	Hőszigetelő táblák pontszerű mechanikai rögzítése, homlokzaton, beton aljzatszerkezethez, műanyag vagy fém beütőszegecs/csavaros műanyag beütődübelekkel MASTERPLAST Thermomaster D-PLUS 10/220 mm, műanyag beütőszegecs tárcsás dübel, Cikkszám: 0115-10220250	2032 db	0	0
57	71-000- 1.13	Vezetékek, kábelek és szerelvények bontása; mindennemű fényforrás és lámpatest leszerelése	4 db	0	0
58	71-010- 11.5- 0143315	Falon kívüli, vízmentes kültéri lámpák elhelyezése	4 db	0	0

59	71-000-1.11	Vezetékek, kábelek és szerelvények bontása; kapcsolók, csatlakozó aljzatok, falifoglatok, csengők, reduktorok, erős- vagy gyengeáramú nyomók, termosztátok, lépcsőházi automaták, jelzők leszerelése	2 db	0	0
60	71-005-1.1.2.2.2-0231349	Komplett világítási és telekommunikációs szerelvények, Fali kapcsolók elhelyezése, előre elkészített tartószerkezetre, falon kívüli, 10A kétpólusú kapcsoló vízmentes IP 44, IP 55 LEGRAND Plexo 55 2P kapcsoló, szürke (Kat.szám:069530)	2 db	0	0
61	K71	Villanyóra szekrény síkra igazítása	1 db	0	0
62	81-002-3.2.1.1.3	Tokos lefolyóvezeték műanyagból, gumigyűrűs kötésekkel, szakaszos tömörségi próbával. Anyaga: PVC , MSZ 8000-4:1981 Nyomásfokozat: P1, PIPELIFE típusú, szabadon, horonyba vagy padlócsatornába szerelve, tartószerkezetekkel, műanyag csőidomokkal átm. 50 x 1,8 mm KAEM050/1M	10 m	0	0
63	81-001-1.3.2.1.1.1.	Ivóvíz vezeték falba helyezése	6 m	0	0
64	82-009-21.1	Padló alatti illetve falba süllyeszthető búzelzáró, padló alatti 1, 2, 3 ágú elhelyezése HL510NPr, Padlólefolyó DN40/50 vízszintes csatlakozóval, szigetelő karimával, "Primus" kiszáradás-védett vízbúzzárral, 123x123 mm műanyag rácstartóval, 115x115 mm nemesacél ráccsal, a csempézés idejére merevítő védőfedéllel. Terhelhetőség: 300kg	1 db	0	0
65	90-008-1	Fóliázás, takarás homlokzat szigeteléshez	200 m2	0	0
				0	0