

1k_hutes_arazatlan_2016

Név :Kútvölgyi Klinika Kórház

Cím :1125 Budapest
Kútvölgyi u 4

Kelt: 2016 07 22

A munka leírása: Hűtés

Készítette Kálmán és Társai Kft.

Költségvetés főösszesítő		
Megnevezés	Anyagköltség	Díjköltség
1. Építmény közvetlen költségei	0	0
1.1 Közvetlen önköltség összesen	0	0
2.1 ÁFA vetítési alap	0	
2.2 Áfa	27,00%	0
3. A munka ára	0	

Munkanem összesítő

Fejezetek megnevezése	Anyag összege	Díj összege
01 Bontás	0	0
02 Víz - csatorna	0	0
03 Hűtés	0	0
Összesen:	0	0

01 Bontás

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
21 Irtás, föld- és sziklamunka								
1	21-011- 11.1	Bontott építési hulladék elszállítása	12	m3				
81 Épületgépészeti csővezeték szerelése								
2	81-000-1.1- 0001001	"Meglévő oldalfali split klímaberendezések homlokzati kondenzvíz kivezetéseinek komplett bontásaKonzolok, csövek, csatornák leszerelése "	421	m				
84 Légkondicionáló berendezések								
3	84-000-1.1- 0001001	Meglévő ablakklímák komplett értékmegőrző bontása, és leltár szerinti átadása az építtetőnek Konzolok, vezetékek, vezeték csatornák leszerelése	2	db				
4	84-000-1.1- 0001002	Meglévő oldalfali split klímaberendezések beltéri egységeinek értékmegőrző bontása, és leltár szerinti átadása az építtetőnek	43	db				
5	84-000-1.1- 0001003	Meglévő split klímaberendezések, külső homlokzaton elhelyezett kültéri egységeinek értékmegőrző bontása, és leltár szerinti átadása az építtetőnek Konzolok, vezetékek, vezeték csatornák leszerelése	45	db				
Fejezet összesen:							0	0

02 Víz - csatorna

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
33 Falazás és egyéb kőművesmunka								
1	33-063- 3.2.3	Kábelcsatorna kialakítása, igény esetén horonyvéséssel, álgeredás átvezetéssel	421	m				
81 Épületgépészeti csővezeték szerelése								
2	81-001- 1.4.1.1.1.3- 0130002	Oldalfali split klímaberendezések beltéri egységeinek kondenzvíz bekötése a helyiség mosdószifonja előtti csatlakozásához. 25mm-es PVC nyomócsőből műanyag kábelcsatornában szerelve.	421	m				
82 Épületgépészeti szerelvények és berendezések szerelése								
3	82-009- 21.2- 0135119	Helyi búzzár beépítése a kondenzvíz csatorna bekötésnél	6	db				
Fejezet összesen:							0	0

03 Hütés

Sz.	Tétele szám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egysége	Díj egysége	Anyag összesen	Díj összesen
19 Kőtségtérítések								
1	19-010-1.21.2	Megvalósulási tervek készítése, fényképes és video dokumentáció a takart szerkezetekről	1	db				
2	19-010-1.21.4	Általános teendők befejezése szakaszában, kezelő személvzet oktatása	1	db				
33 Falazás és egyéb kőművesmunka								
3	33-063-1.1.1	Födém és falátörések készítése helyreállítással	141	db				
81 Épületgépészeti csővezeték szerelése								
4	81-006-1.1.1.1.1.2	Nagy tisztaságú hűtési részcső, kábelcsatornában szerelve 8x1mm belső átmérővel	310	m				
5	81-006-1.1.1.1.1.3	Nagy tisztaságú hűtési részcső, kábelcsatornában szerelve 12x1mm belső átmérővel	262	m				
6	81-006-1.1.1.1.1.4	Nagy tisztaságú hűtési részcső, kábelcsatornában szerelve 15x1mm belső átmérővel	322	m				
7	81-006-1.1.1.1.1.5	Nagy tisztaságú hűtési részcső, kábelcsatornában szerelve 18x1mm belső átmérővel	199	m				
8	81-006-1.1.1.1.1.6	Nagy tisztaságú hűtési részcső, kábelcsatornában szerelve 22x1,2mm belső átmérővel	41	m				
9	81-006-1.1.1.1.1.7	Nagy tisztaságú hűtési részcső, kábelcsatornában szerelve 28x1,2mm belső átmérővel	32	m				
10	81-006-1.1.1.1.1.8	Nagy tisztaságú hűtési részcső, kábelcsatornában szerelve 35x1,5mm belső átmérővel	21	m				
11	81-006-1.1.1.2-0001001	Elágazó idomkészlet "Y" nagy tisztaságú hűtési részcső, SAMSUNG MXJ-YA2512M típus	8	db				
12	81-006-1.1.1.2-0001002	Elágazó idomkészlet "Y" nagy tisztaságú hűtési részcső, SAMSUNG MXJ-YA1509M típus	30	db				
13	81-006-1.1.1.1.1.9	Hűtési részcsövek szigetelése 13mm-es párazáró hőszigeteléssel, kültéri szakaszokon 19mm-es alukaszírozott kivitelben	1187	m				
14	81-006-1.1.1.1.1.1.0	Samsung VRV rendszer kommunikációs vezetékének kiépítése a hűtőközeg nyomvonallal párhuzamosan (0.75-1.5 mm2)	595	m				
15	81-011-2.1	Tűzbiztonsági tömítések elhelyezése tűzszakaszhatárokon való csőátvezetéshez földmőben	28	db				
82 Épületgépészeti szerelvények és berendezések szerelése								
16	82-016-13-0001001	Hűtőszerszeli munkák próbái, hűtési vezetékrendszer nyomáspróbia	5	rdsz				
17	82-016-13-0001002	Hűtési rendszer üzembe helyezése	5	db				
15	82-016-13-0001003	Hűtési rendszer beszabályozása	5	db				
84 Légkondicionáló berendezések								
19	84-001-100.1	Inverteres kültéri egység elhelyezése lapostetőn, teherelosztó betonnal, típus tartószerkezettel, daruzással 33,6/37,8 kW névleges hűtési teljesítmőnővel SAMSUNG AM170FXVAGH/F11 típus	1	db				
20	84-001-100.2	Inverteres kültéri egység elhelyezése lapostetőn, teherelosztó betonnal, típus tartószerkezettel, daruzással 31,5/28,0 kW névleges hűtési teljesítmőnővel SAMSUNG AM100FXVAGH/F11 típus	2	db				
21	84-001-100.3	Inverteres kültéri egység elhelyezése lapostetőn, teherelosztó betonnal, típus tartószerkezettel, daruzással 25,2/22,4 kW névleges hűtési teljesítmőnővel SAMSUNG AM080FXVAGH/F11 típus	1	db				
22	84-001-100.4	Inverteres kültéri egység elhelyezése lapostetőn, teherelosztó betonnal, típus tartószerkezettel, daruzással 16,0/14,0 kW névleges hűtési teljesítmőnővel SAMSUNG AM050FXMDGH/F11 típus	1	db				
23	84-001-100.5	Oldalfali beltéri egység, 2,5 kW/2,2kW névleges hűtési teljesítmőnővel SAMSUNG AM022FNODEH/EU típus	33	db				
24	84-001-100.6	Oldalfali beltéri egység, 3,2kW/2,8kW névleges hűtési teljesítmőnővel SAMSUNG AM028FNODEH/EU típus	4	db				
25	84-001-100.7	Oldalfali beltéri egység, 4,0kW/3,6kW névleges hűtési teljesítmőnővel SAMSUNG AM036FNODEH/EU típus	5	db				
26	84-001-100.8	Oldalfali beltéri egység, 5,0kW/4,5kW névleges hűtési teljesítmőnővel SAMSUNG AM045FNODEH/EU típus	1	db				
27	84-001-100.21	"Meglővő / Megmaradó Inverteres Mono split kültéri egység áthelyezése angolaknába TADIRAN TQG32 Qh=10kW(Szerver helyiség)"	2	db				
28	84-001-100.22	"Inverteres Mono split kültéri egység angolaknába szerelve TADIRAN TQG32 Qh=10kW (Szerver helyisége)"	1	db				
29	84-001-100.41	"Oldalfali Mono split beltéri egység TADIRAN TQG32 Qh=10kW (Szerver helyiség)"	1	db				
30	84-005-1	Hűtőberendezés szivárgás vizsgálat	1	rdsz				
88 Rögzítések, tömítések								
31	88-011-100.1	Típus tartószerkezet a szabadon szerelt csővezeték rögzítésére, eligazodást és üzemeltetést segítő felirati táblákkal	135	kg				
Fejezet összesen:							0	