



OPPIDUM KFT.
épületgépészeti kivitelezés

Budapest Főváros VII. kerület
Erzsébetvárosi Polgármesteri Hivatal
Városgazdálkodási Iroda
1073 Budapest, Erzsébet krt. 6.

Hrustinszki Gábor
beruházási referens

Tárgy: árajánlat, Budapest VII. kerület, Erzsébet krt. 6. szám alatti Polgármesteri Hivatal I. és IV. emeletén
található egyes irodák átalakítására és felújítására

Tisztelt Hrústinszki Gábor Úr!

Felkérésükre, a következő ajánlatot adjuk önöknek tárgyi kivitelezés elvégzésére, a megküldött dokumentumok alapján.

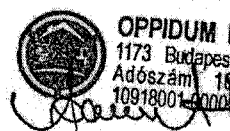
Ajánlati árunk: nettó: 23.196.976,- Ft
 ÁFA: 6.263.184,- Ft
 bruttó: 29.460.160,- Ft.

Műszaki tartalom: az ajánlati felhívás és a mellékelt költségvetés szerint.

Kivitelezési határidő: előzetes egyeztetés alapján.

Számlázás és fizetés: megegyezés szerint.

Visszajelzésüket várva maradok üdvözléttel:


OPPIDUM KFT. 1.
1173 Budapest, Pesti út 2.
Adószám: 10542011-2-42
10918001-00000061-82110001
Aparicio Zoltán
ügyvezető

Budapest, 2017. június 02.

Cím: 1173 Budapest, Pesti út 2.
Telefonszám: +36 70 933 78 69
Cégjegyzékszám: 01-09-075725
Adószám: 10542011-2-42 Fővárosi Bíróság, mint Cégbíróság
Bankszámla száma: 10918001-00000061-82110001
Weboldal: www.oppidumkft.hu

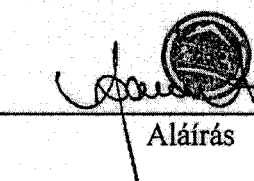
Oppidum Kft.
1173 Budapest, Pesti út 2.

Budapest, VII. Erzsébet körút 6.
Kabinetirodák kialakítása, irodák felújítása
irodai használatra

A költségvetés a TERC Kft KING VIP GOLD programcsomagjával készült,
az ÖN rendszerében, 'K' és 'M' tételek felhasználásával

A költségvetésben szereplő tételeket, mennyiségeket ellenőrizni szükséges.
A költségvetésben szereplő képleteket ellenőrizni szükséges.


Költségvetés főösszesítő		
Megnevezés	Anyagköltség	Díjköltség
1. Építmény közvetlen költségei	12 551 361	10 645 615
1.1 Közvetlen önköltség összesen	12 551 361	10 645 615
2.1 ÁFA vetítési alap		23 196 976
2.2 Áfa	27,00%	6 263 184
3. A munka ára		29 460 160


Aláírás

OPPIDUM KFT.
1173 Budapest, Pesti út 2.
Adószám: 10542011-2-42
10918001-00000061-82110001

Munkanem összesítő

Munkanem megnevezése	Anyag összege	Díj összege
Költségtérítések	50 000	650 000
Irtás, föld- és sziklamunka	0	486 500
Helyszíni beton és vasbeton munka	103 921	678 062
Falazás és egyéb kőművesmunka	116 140	759 040
Vakolás és rabicolás	147 600	179 500
Szárazépítés	1 663 860	1 296 961
Aljzatkészítés, hideg- és melegburkolat készítése	1 974 940	1 544 700
Fa- és műanyag szerkezet elhelyezése	550 200	290 700
Fém nyílászáró és épületlakatos-szerkezet elhelyezése	638 400	153 600
Felületképzés	1 770 656	2 322 683
Szigetelés	335 544	75 504
Beépített berendezési tárgyak elhelyezése	250 000	250 000
Elektromosenergia-ellátás, villanyszerelés	4 865 100	1 887 065
Épületgépészeti csővezeték szerelése	69 000	47 300
Takarítási munka	16 000	24 000
Összesen:	12 551 361	10 645 615

^


Költségtérítések

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	190102244 292	Általános teendők tervezési és előkészítési szakaszban, felvonulás, munkaterület átvétele, építési napló vezetése	1 db	0	50 000	0	50 000
2	190102244 314	Általános teendők befejezés szakaszában, megvalósulási tervdokumentáció elkészítése	1 db	0	350 000	0	350 000
3	190902244 980	Építmények átadás előtti utolsó takarítása (pipere)	1 db	50 000	250 000	50 000	250 000
Munkanem összesen:						50 000	650 000

Irtás, föld- és sziklamunka

Sz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	210110016 791	Építési törmelék konténeres elszállítása, lerakása, lerakóhelyi díjjal, 8,0 m ³ -es konténerbe	5	db	0	65 800	0	329 000
2	210110016 825	Munkahelyi depóniából építési törmelék konténerbe rakása, kézi erővel, önálló munka esetén elszámolva, konténer szállítás nélkül	35	m3	0	4 500	0	157 500
Munkanem összesen:							0	486 500

Helyszíni beton és vasbeton munka

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	310000034 783	Födémfeltöltések bontása, könnyű feltöltések bontása salakból, siltből, testtűrűség 1000-1500 kg/m ³ között	21,12 m3	0	28 500	0	601 920
2	310000034 810	Beton aljzatok, járdák bontása 10 cm vastagságig, kavicsbetonból, salakbetonból	4 m2	0	3 200	0	12 800
3	310300062 410	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 C12/15 - X0b(H) kissé képlékeny kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc. D _{max} = 16 mm, m = 6,4 finomsági modulussal	3,4 m3	30 565	18 630	103 921	63 342
Munkanem összesen:						103 921	678 062

Falazás és egyéb kőművesmunka

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	330000087 382	Válaszfal bontása, égetett agyag-kerámia termékekből, erősítő pillérrel vagy erősítő pillér nélkül falazva, kisméretű, mészhomok, magasított vagy nagyméretű téglából, 15 cm vastagságig, falazó, cementes mészhabarcból falazva	54 m2	0	1 800	0	97 200
2	330620094 505	Áttörés vezetékek részére, helyreállítással, 0,1 m ² /db méretig, téglaválaszfalban Kisméretű tömör téglából 250x120x65 mm l.o. Hf5-mc, falazó, cementes mészhabarc	12 db	2 500	13 000	30 000	156 000
3	330620094 522	Áttörés vezetékek részére, helyreállítással, 0,1 m ² /db méretig, felmenő téglafalban, 25-38 cm vastagság között Kisméretű tömör téglából 250x120x65 mm l.o. Hf5-mc, falazó, cementes mészhabarc	7 db	3 000	13 000	21 000	91 000
4	330630094 841	Horonyvésés, téglafalban, 8,01-16,00 cm ² keresztmetszet között	184 m	250	560	46 000	103 040
5	330630094 865	Horonyvésés, téglafalban, 24,01-50,00 cm ² keresztmetszet között	35 m	300	650	10 500	22 750
6	330630095 090	Fészekvésés, téglafalban, 0,015 m ³ -ig	48 db	180	1 600	8 640	76 800
7	330630095 371	Mérési jelölés, kirajzolás horonyvéséshez	219 m	0	750	0	164 250
8	330630095 383	Mérési jelölés, kirajzolás dobozhely részére	48 db	0	1 000	0	48 000
Munkanem összesen:						116 140	759 040

Vakolás és rabilolás

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	360900129 993	Vakolatjavítás oldalfalon, téglá-, beton-, köfelületen vagy építőlemezen, a meglazult, sérült vakolat előzetes leverésével, hiánypótlás 25% felett Hvb4-mc, beltéri, vakoló, cementes mészhabarcs méspéppel	25 m2	2 400	2 800	60 000	70 000
2	360900130 376	Vakolatok pótlása, keskenyvakolatok pótlása oldalfalon, 10 cm szélességig	219 m	400	500	87 600	109 500
Munkanem összesen:						147 600	179 500

Szárazépítés

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	390010155 791	CW fém vázszerkezetre szerelt válaszfal 2 x 2 rtg. normál, 12,5 mm vtg. gipszkarton borítással, hőszigeteléssel, csavarfejek és illesztések glettelve (Q2), egyszeres, sűrített, (40 vagy 41,7 cm bordatávolság) CW 75-06 mm vtg. tartóvázzal RIGIPS normál építőlemez RB 12,5 mm, ásványi szálas hőszigetelés	98,57 m2	7 980	6 350	786589	625920
2	390040163 601	Látszóbordás függesztett álmennyezet szerelése, L falszegéllyel, 15 mm talpszélességű fő és kereszt tartószerkezettel, ásványi anyagú betételek elhelyezésével, 60x60 cm-es raszterben ARMSTRONG OPTIMA 95 RH MICROLOOK lap, 600x600x25 mm	104,71 m2	6 685	4 980	699986	521456
3	390040197 363	Kiegészítő és mellékmunkák, felár raszterbe illő lámpatest helyének kialakítására, (amennyiben az elektromos szerelő a lámpatestet nem rögzíti külön a fődémhez) AMF SoH gyorsfüggesztő 30-60 cm függesztési magasságig	24 db	5 520	3 250	132480	78000
4	390040197 392	Kiegészítő és mellékmunkák, falszegély elhelyezése, normál festett acél L falszegély ARMSTRONG falszegély, Microlook laphoz, 3050 mm, T 15, fehér	103 m	435	695	44805	71585
Munkanem összesen:						1663860	1296961

Aljzatkészítés, hideg- és melegburkolat készítése

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	420000222 104	Fa-, hézagmentes műanyag- és szőnyegburkolatok bontása, csaphomyos vagy mozaikparketta, 22 mm vastag aljzatbetonra ragasztva	52,8 m2	-	1 800	0	95 040
2	420000222 145	Fa-, hézagmentes műanyag- és szőnyegburkolatok bontása, keményfa lábazati deszka vagy falvédő deszka, 25 cm szélességig	119 m	-	490	0	58 310
3	420000222 322	Kőlap burkolatok bontása, padlóburkolat kemény mészkőből, márványból, 3-6 cm vastagság között	223 m2	-	1 800	0	401 400
4	420110223 665	Fal-, pillér és oszlopburkolat hordozószerkezetének felületelőkészítése beltérben, téglá, beton és vakolt alapfelületen, felületelőkészítő alapozó és tapadóhíd felhordása egy rétegben MUREXIN LF 1 mélyalapozó	78,85 m2	560	550	44 156	43 368
5	420110223 745	Fal-, pillér és oszlopburkolat hordozószerkezetének felületelőkészítése beltérben, téglá, beton és vakolt alapfelületen, simító felületkiegyenlítés készítése, 5 mm átlagos rétegvastagságban MUREXIN AM 20 kiegyenlítőhabarcs	78,85 m2	1 460	1 980	115 121	156 123
6	420110224 716	Padlóburkolat hordozószerkezetének felületelőkészítése beltérben, beton alapfelületen felületelőkészítő alapozó és tapadóhíd felhordása egy rétegben MUREXIN LF 1 mélyalapozó	78,85 m2	635	690	50 070	54 407
7	420122801 551	Fal-, pillér-, oszlopburkolat készítése beltérben, téglá, beton, vakolt alapfelületen, mázas kerámiával, kötésben vagy hálósan, 3-5 mm vtg. ragasztóba rakva, 1-10 mm fugaszélességgel, 25x25 - 40x40 cm közötti lapmérettel MAPEI Keraflex Light S1 C2TE S1 alakváltozásra képes, fokozott terhelhetőségű, lecsúszásmentes, nagy kiadósságú, cementkötésű ragasztóhabarcs MAPEI Ultracolor Plus Gyorskötésű és gyorszáradású, fokozott terhelhetőségű, kivirágzásmentes fugázóhabarcs 2 és 20 mm közötti fugaszélességekhez.	6 m2	6 000	4 230	36 000	25 380
8	420222806 890	Padlóburkolat készítése, beltérben, téglá, beton, vakolt alapfelületen, gres, kőporcelán lappal, kötésben vagy hálósan, 3-5 mm vtg. ragasztóba rakva, 1-10 mm fugaszélességgel, 20x20 - 40x40 cm közötti lapmérettel MAPEI Keraflex Light S1 C2TE S1 alakváltozásra képes, fokozott terhelhetőségű, lecsúszásmentes, nagy kiadósságú, cementkötésű ragasztóhabarcs MAPEI Ultracolor Plus Gyorskötésű és gyorszáradású, fokozott terhelhetőségű, kivirágzásmentes fugázóhabarcs 2 és 20 mm közötti fugaszélességekhez.	26,05 m2	6 200	4 230	161 510	110 192

Aljzatkészítés, hideg- és melegburkolat készítése

9	420222812 232	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 MAPEI Keraflex Light S1 C2TE S1 alakváltozásra képes, fokozott terhelhetőségű, lecsúszásmentes, nagy kiadósságú, cementkötésű ragasztóhabarcs MAPEI Ultracolor Plus Gyorskötésű és gyorszáradású, fokozott terhelhetőségű, kivirágzásmentes fugázóhabarcs 2 és 20 mm közötti fugaszélességekhez.	42 m	2 000	1 500	84 000	63 000
10	420411678 901	Újonnan készült aljzat kiegyenlítése rugalmas burkolat alá, parketta és laminált padló üsztatott fektetéshez, (átlagos igénybevétel) szabványos cementesstrich és betonpadló felület előkészítése, 3 mm vastagságban MUREXIN Standard aljzatkiegyenlítő + MUREXIN D1 alapozó, M 522 ragasztó alá	52,8 m2	1 480	1 000	78 144	52 800
11	420420301 610	Laminált padló fektetése, (szegélyléccel együtt) kiegyenlített aljzatra, telibe ragasztva (mechanikus illesztésű) (ragasztó anyag külön tételben kiírva) Tarkett Smart 832 AC4 kopásáll. laminált padló, 8,0 mm vtg., 19,2 cm x 129,2 cm 39 szín	78,66 m2	4 620	1 500	363 409	117 990
12	420420301 646	Laminált padló fektetése, (szegélyléccel együtt) kiegyenlített aljzatra, ajánlott alapozó és ragasztó laminált padló fektetéséhez (a ragasztás ideje a burkolási tételknél szerepel) BONA R 770 parkettaragasztó, kétkomponensű	78,66 m2	500	500	39 330	39 330
13	42-042- 4.1.2.1.1- 0110932	Parkettafektetés csaphornyos parkettából, kiegyenlített aljzatra ragasztva, nedvességre érzékeny fajtából, angolmintába (kötősoros paralel vagy paralel mintába, kettős vagy hármas kötésbe) rakva (ragasztó anyag külön tételben kiírva) Csaphornyos parketta, 22 mm, osztályosan kiemelt, (OK), gőzölt bükk, natúr, Mecsekparkett	52,8 m2	15 800	4 200	834240	221760
14	42-042- 6.1.2.2- 0310125	Kisegítő- és részmunkák, parketta csiszolása és lakkozása, nagy igénybevételre, vízbázisú lakkal BONA PRIME alapozó + BONA MEGA poliuretán vízbázisú parkettalakk, selyem, erős igénybevételhez	52,8 m2	3 200	2 000	168960	105600

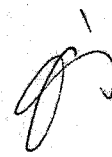
Munkanem összesen:

1 974 940

1 544 700

Fa- és műanyag szerkezet elhelyezése

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	440900375 001	Meglévő mindenféle nyílászáró szerkezet kisebb javítása faanyag- és/vagy vasalattótlással, 2 m ² felett	9	db	15 200	22 300	136 800	200 700
		Folyosói bevilágító ablakok beépítése. Fa szerkezetű, két rétegű üvegezéssel, fix kivitelben. 1,6x0,6 m	6	db	68 900	15 000	413 400	90 000
Munkanem összesen:							550 200	290 700



Fém nyílászáró és épületlakatos-szerkezet elhelyezése

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	450010376 545	Beltéri ajtók, alapozott acél ajtótok elhelyezése, blokkok szerelésével, falcolt ajtólaphoz EPDM tömítőprofilal, 1000x2000-2500x2250 mm névleges méretig Hörmann blokkok, MW100 mm, 30mm padlóbeállással, Jobbos vagy Balos, DIN névleges méret:1000 x 2125 mm	6 db	53 200	12 800	319 200	76 800
2	450010376 630	Beltéri ajtók, alapozott acél ajtótok elhelyezése, saroktok szerelésével, Jobbos/Balos falcolt ajtólaphoz EPDM tömítőprofilal, téglafalba való beépítéssel, 625x2000-2000x2125 mm névleges méretig Hörmann 1 részes saroktok, névleges méret:750 x 2125 mm	6 db	53 200	12 800	319 200	76 800
Munkanem összesen:						638 400	153 600

Felületképzés

Sz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	47-000- 1.2.1.1.2- 0213262	Belső festéseknél felület előkészítése, rész munkái; glettelés, műanyag kötőanyagú glettel (simítótapasszal), vakolt felületen, bármilyen padozati helyiségben, tagolt felületen HENKEL Ceresit Cereplasza, beltéri glett, Cikkszám: 141414	158 m2	485	595	76 630	94 010
2	470000451 554	Tapétázás előkészítő és rész munkái; tapéta bontása aljzattal, három réteggel, üres helyiségben Metylan tapétacoldó, Cikkszám: 610496	410 m2	450	1 000	184 500	410 000
3	470000452 610	Fafelületek mázolásának előkészítő és rész munkái; régi olajmázolás eltávolítása fa nyílászáró szerkezetéről, lekaparással (raskettázás), tagolt felületről	190 m2	185	850	35 150	161 500
4	47-000- 7.2.3.2- 0120061	Fafelületek mázolásának előkészítő és rész munkái; fafelület beeresztő alapozása egy rétegben, lenolajos alapozóval, tagolt felületen Supralux lenolajos fabeeresztő alapozó, EAN: 5992451831072	190 m2	1 360	1 190	258 400	226 100
5	470000452 944	Fafelületek mázolásának előkészítő és rész munkái; simító tapaszolás fafelületen, egyszeri és minden további, tagolt felületen Trinát Mestertapasz, EAN: 595061609376	190 m2	860	1 380	163 400	262 200
6	470110456 856	Diszperziós festés műanyag bázisú vizes- diszperziós fehér vagy gyárilag színezett festékkel, új vagy régi lekapart, előkészített alapfelületen, vakolaton, két rétegben, tagolt sima felületen Diszperzit belső falfesték, fehér 100, EAN: 5996281027308	969,14 m2	435	555	421 576	537 873
7	47-012- 1.2.1.2- 1111251	Tapétázás; papíraljzat nélkül, üres helyiségben, 91- 120 g/m ² -es tapétával Rauhfaser fűrészpóros tapéta, finomabb szemcsés, Mapei-Glicovil Standard ragasztóval	631 m2	1 000	1 000	631 000	631 000
Munkanem összesen:						1 770 656	2 322 683

g's

Szigetelés

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
I	48-007- 41.1.1.1.3- 0113434	Födém; Padló hőszigetelő anyag elhelyezése, vízszintes felületen, aljzatbeton alá, úsztató réteggént, AUSTROTHERM PE 25 extrudált polietilénhab lap, 20 cm	52,8 m2	6 355	1 430	335 544	75 504
Munkanem összesen:						335 544	75 504

Beépített berendezési tárgyak elhelyezése

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
I	50-002- 1.1.1.2.1- 0010071	Beépített szekrénybe rejtett teakonyha bútorzat kialakítása, polcokkal, fiókokkal, 1 db kétmedencés mosogatóval, annak bekötésével, szerelvényezésével.	1 készlet	250 000	250 000	250 000	250 000
Munkanem összesen:						250 000	250 000

1
g

Elektromosenergia-ellátás, villanyszerelés

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny, Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	710000695 832	Vezetékek, kábelek és szerelvények bontása; vörösréz vagy alumínium vezeték leszerelése védőcsőből kihúzva, 10 mm ² -ig	195 m	0	160	0	31 200
2	710000695 844	Vezetékek, kábelek és szerelvények bontása; vörösréz vagy alumínium vezeték leszerelése védőcsőből kihúzva, 11-120 mm ²	90 m	0	160	0	14 400
3	710000695 672	Vezetékek, kábelek és szerelvények bontása; áramköri elosztók, fogyasztásmérő szekrények	1 db	0	1 000	0	1 000
4	710000695 696	Vezetékek, kábelek és szerelvények bontása; kapcsolók, csatlakozó aljzatok, falifoglalatok, csengők, reduktorok, erős- vagy gyengeáramú nyomók, termosztátok, lépcsőházi automaták, jelzők leszerelése	42 db	0	500	0	21 000
5	710000695 735	Vezetékek, kábelek és szerelvények bontása; mindennemű fényforrás és lámpatest leszerelése	18 db	0	2 500	0	45 000
6	710010696 204	Merev, simafalú műanyag védőcső elhelyezése, elágazó dobozokkal, előre elkészített falhoronyba vagy függesztőre vékonyfalú kivitelben, könnyű mechanikai igénybevételre. Névleges méret: 11-16 mm HYDRO-THERM beltéri Mű III. vékonyfalú, hajlítható merev műanyag szürke védőcső 16 mm, Kód: MU-III 16	370 m	199	195	73 630	72 150
7	710010696 233	Merev, simafalú műanyag védőcső elhelyezése, elágazó dobozokkal, előre elkészített falhoronyba, vagy függesztőre, vékonyfalú kivitelben, könnyű mechanikai igénybevételre. Névleges méret: 36-48 mm HYDRO-THERM beltéri Mű III. vékonyfalú, hajlítható merev műanyag szürke védőcső 36 mm, Kód: MU-III 36	72 m	190	195	13 680	14 040
10	710020716 556	Szigetelt vezeték elhelyezése védőcsőbe húzva vagy vezetékcsatornába fektetve, rézvezetővel, leágazó kötésekkel, szigetelés ellenállás méréssel, a szerelvényekhez csatlakozó vezetékvezégek bekötése nélkül, keresztmetszet: 0,5-2,5 mm ² PannonCom- Kábel H07V-U 450/750V 1x1,5 mm ² , tömör rézvezetővel (MCu)	653 m	210	195	137 130	127 335
11	710020716 561	Szigetelt vezeték elhelyezése védőcsőbe húzva vagy vezetékcsatornába fektetve, rézvezetővel, leágazó kötésekkel, szigetelés ellenállás méréssel, a szerelvényekhez csatlakozó vezetékvezégek bekötése nélkül, keresztmetszet: 0,5-2,5 mm ² PannonCom- Kábel H07V-U 450/750V 1x2,5 mm ² , tömör rézvezetővel (MCu)	160 m	247	195	39 520	31 200

Elektromosenergia-ellátás, villanyszerelés

12	710020716 612	Szigetelt vezeték elhelyezése védőcsőbe húzva vagy vezetékcsatornába fektetve, rézvezetővel, leágazó kötésekkel, szigetelés ellenállás méréssel, a szerelvényekhez csatlakozó vezetékvégek bekötése nélkül, keresztmetszet: 4-6 mm ² PannonCom-Kábel H07V-K 450/750V 1x4 mm ² , hajlékony rézvezetővel (Mkh)	132 m	860	195	113 520	25 740
16	710020717 573	Kábelszerű vezeték elhelyezése előre elkészített tartószerkezetre, 1-12 érű rézvezetővel, elágazó dobozokkal és kötésekkel, szigetelési ellenállás méréssel, a szerelvényekhez csatlakozó vezetékvégek bekötése nélkül, keresztmetszet: 0,5-2,5 mm ² PannonCom-Kábel H05VV-F 300/500V műanyag tömlő vezeték 3x1,5 mm ² , hajlékony rézvezetővel (MT)	140 m	208	195	29 120	27 300
18	710020719 183	Adatátviteli kábel elhelyezése védőcsőbe húzva vagy vezetékcsatornába fektetve, strukturált adatátviteli kábel strukturált számítógépes adatátviteli hálózatokhoz, alufólia árnyékolással, 100 Mbit/s átviteli sebesség (CAT 5 kategória) PannonCom-Kábel FTP cat. 5. falikábel	240 m	880	650	211 200	156 000
19	710031698 391	Vezetékköszekötők elhelyezése	320 db	40	80	12 800	25 600
21	710053636 230	Komplett világítási és telekommunikációs szerelvények, Fali kapcsolók elhelyezése, süllyesztve, 10A egypólusú kapcsolók LEGRAND Niloé egypólusú kapcsoló, körömmel, fehér (kat.szám:664500)	3 db	1 900	1 300	5 700	3 900
22	710053636 603	Komplett világítási és telekommunikációs szerelvények, Fali kapcsolók elhelyezése, süllyesztve, 10A kétáramkörös (csillár) kapcsolók LEGRAND Niloé csillárkapcsoló, körömmel, fehér (kat.szám:664506)	4 db	1 900	1 300	7 600	5 200
23	710052458 883	Komplett világítási és telekommunikációs szerelvények, Csatlakozóaljzat elhelyezése, süllyesztve, 16A, földelt, egyes csatlakozóaljzat (2P+F) LEGRAND Valena 2P+F csatlakozóaljzat monoblokk, fehér R: 774423	50 db	1 900	1 300	95 000	65 000
24	710052459 992	Komplett világítási és telekommunikációs szerelvények, Telefon és PC csatlakozóaljzat, USB töltő aljzat elhelyezése (egyes/kettős), telefon LEGRAND Cariva 1xRJ11 telefon-csatlakozóaljzat kerettel, fehér R: 773838	14 db	2 900	1 300	40 600	18 200
27	710080776 895	Kismegszakítók és kiegészítők elhelyezése kalapsínes szerelőlapra, "B", "C" és "D" jellegű borbéval, 6 kA zárlati szilárdsággal, 1 pólusú LEGRAND DX Standard kismegszakító 1P 10A C 6000A/6kA, 1 modul R: 003384	6 db	4 800	1 900	28 800	11 400

Elektromosenergia-ellátás, villanyszerelés

28	710080776 905	Kismegszakítók és kiegészítők elhelyezése kalapsínes szerelőlapra, "B", "C" és "D" jellegűvel, 6 kA zárlati szilárdsággal, 1 pólusú LEGRAND DX Standard kismegszakító 1P 16A C 6000A/6kA, 1 modul R: 003386	6 db	4 800	1 900	28 800	11 400
30	710093867 142	Áramköri kiselosztók falba süllyesztett kivitelben, kalapsínes szerelőlapra, N- és PE sínrel, max. 63A-ig, IP 30, IP 40 védettséggel (kismegszakítók, védőkapcsolók, távkapcsolók stb. számára), üresen, kiselosztók 12-18 egység között Schneider Electric Easy9 süllyesztett kiselosztó 18 modul PE és N sínrel füstszínű ajtóval, R: EZ9E118S2F	1 db	15 000	8 600	15 000	8 600
31	710090785 883	Áramköri elosztók tartozékainak elhelyezése LEGRAND Lexic elosztókapocs IP2 8 nulla csatlakozás R: 004842	1 db	5 000	2 000	5 000	2 000
32	710090785 963	Áramköri elosztók tartozékainak elhelyezése LEGRAND Lexic elosztókapocs IP2 16 fázis csatlakozás R: 004855	1 db	5 000	2 000	5 000	2 000
33	710090785 992	Áramköri elosztók tartozékainak elhelyezése LEGRAND Lexic bekötő kapocs villás sínhez 4-25 mm2 R: 004904	1 db	5 000	2 000	5 000	2 000
36	710103749 590	Álmennyezeti lámpatest elhelyezése előre elkészített tartószerkezetre, burával vagy üveglappal lezárva, LED-es V-TAC (HOLUX) VT-2822, 22W / 1650lm álmennyezeti LED-es (COB) billenethető lámpatest, semlegesfehér (4500K), átm: 158mm, működőtávolság Csz: 1111	24 db	36 500	12 000	876 000	288 000
37		Érintésvédelmi jegyzőkönyv készítése	112 mp	0	500	0	56 000
38		A főbejáratnál az áramszolgáltatói csatlakozóhoz (elosztóhoz) Dehn DV M TNS 255 (r.sz: 951 400) típusú túlfeszültség levezető beépítése.	1 db	322 500	158 900	322 500	158 900
39		A csatlakozó aljzatokhoz és az elektronikus készülékekhez Dehn flex M (r.sz: 924 396) típusú túlfeszültség levezető bekötése.	165 db	14 300	2 500	2 359 500	412 500
40		A kültéri homlokzati lámpatesteknél a lámpatestek betáplálásába DEHNcord DCOR L IP 275 (r.sz: 900 431) túlfeszültség levezető bekötése.	50 db	8 800	5 000	440 000	250 000
Munkanem összesen:						4 865 100	1 887 065

Épületgépészeti csővezeték szerelése

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	810000834 682	Csővezetékek bontása, horganyzott vagy fekete acélcsövek tartószerkezetéről, vagy padlócsatornából lángvágással, deponálással, DN 50 méretig	1 klt	0	1 500	0	1 500
2	810000834 883	Csővezetékek bontása, ragasztott vagy gumigyűrűs tömítésű PVC csővezeték leszerelése, DN 65 - 100 között	1 klt	0	1 800	0	1 800
3	810011836 342	Ivóvíz vezeték, Térhálósított polietilén cső (PE-Xa) szerelése, toldóhüvelyes és menetes kötésekkel, cső elhelyezése csőídomok nélkül, szakaszos nyomáspróbával, falhoronyba vagy padló szerkezetbe, védőcsővel vagy szigeteléssel ellátva (horonyvésés külön tételben), DN 15 REHAU univerzális RAUTITAN flex cső, (RAU-VPE), védőcsőben 16x2,2 mm, tekercs, 130440-050	20 m	2 650	1 600	53 000	32 000
4	810020871 531	PVC lefolyóvezeték szerelése, ragasztott kötésekkel, cső elhelyezése csőídomokkal, szakaszos tömörségi próbával, falhoronyba vagy padlócsatornába (horonyvésés külön tételben), DN 50 PVC vízvezetéki lefolyócső, KAGL 50x1.8x2000 mm simavégű	10 m	1 600	1 200	16 000	12 000
Munkanem összesen:						69 000	47 300

Takarítási munka

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	90-008-1- 0190081	Festés előtt burkolatok takarásának készítése Agró fólia, 0,20 mm Nyílászárók védelme	1,6	100 m2	10 000	15 000	16 000	24 000
Munkanem összesen:							16 000	24 000

1
J

Hrustinszki Gábor

Feladó: Aparicio Zoltán <aparicio.zoltan@oppidumkft.hu>
Küldve: 2017. június 2. 10:12
Címzett: Hrustinszki Gábor
Tárgy: Erzsébet krt. 6. iroda átalakítás - ajánlat
Mellékletek: 06_VIIPH_20170602_381_vallajOP1.pdf; 06_VIIPH_20170602_381_kvOP1.pdf; 06_VIIPH_20170602_381_kvOP1.xlsx

Tisztelt Hrustinszki Gábor Úr!

Mellékelten küldöm ajánlatunkat szíves felhasználásra!

Üdvözlettel:

Aparicio Zoltán

From: Hrustinszki Gábor [<mailto:Hrustinszki.Gabor@erzsebetvaros.hu>]
Sent: Monday, May 29, 2017 3:08 PM
To: Aparicio Zoltán
Cc: Dr. Máté Katalin; Dr. Domokos Diána; Dr. Várhelyi Zsuzsanna Gabriella; Havassy Pál; Molnár Zsolt
Subject: ajánlatkérés - Erzsébet krt. 6. iroda átalakítás

Tisztelt Ügyvezető Úr!

Ezúton szeretnék Budapest Főváros VII. kerület Erzsébetvárosi Polgármesteri Hivatal nevében ajánlatot kérni a Budapest VII. kerület, Erzsébet krt. 6. szám alatti Polgármesteri Hivatal I. és IV. emeletén található egyes irodák átalakítására és felújítására vonatkozóan a mellékelt műszaki leírás és költségvetés alapján.

Az ajánlatot kérem legkésőbb 2017. június 06. 09:00 óráig megküldeni szíveskedjen elektronikusan a hrustinszki.gabor@erzsebetvaros.hu e-mail címre (aláírva, bélyegzővel ellátva, szkennelve).

Köszönettel és üdvözlettel:

HRUSTINSZKI GÁBOR

beruházási referens

Budapest Főváros VII. kerület Erzsébetvárosi Polgármesteri Hivatal

1073 Budapest, Erzsébet krt. 6.

II. emelet 205. szoba

VÁROSGAZDÁLKODÁSI IRODA

hrustinszki.gabor@erzsebetvaros.hu

mobil: +36-30-443-5180

varosgazdalkodas@erzsebetvaros.hu

tel: +36-1-462-3268

