

Költségvetés neve:

TCSGYK_Hegedű_u_7

Lefrás:

TCSGYK karbantartás

Budapest VI. Hegedű u. 7.

Költségvetés főösszesítő

Megnevezés	Anyagköltség	Díjköltség
1 Építmény közvetlen költségei	5 801 660 HUF	6 927 885 HUF
1.1 Tartalékkeret mértéke	10%	1 272 955 HUF
2.1 ÁFA vetítési alap		14 002 500 HUF
2.2 ÁFA	27%	3 780 675 HUF
3 A munka ára (HUF)		17 783 175 HUF

"RADIÁN" ÉPÍTŐIPARI TERVEZŐ,
SZERVEZŐ, ÜZEMELTETŐ KFT.

2143 Kistarcsa, Mária utca 36

Adószám: 10547030-2-13

Ssz.	Megnevezés	Anyagköltség	Díjköltség
1.	Felvonulási létesítmények	71 880 HUF	1 299 428 HUF
2.	Víztelenítés		
3.	Zsaluzás és állványozás		
4.	Költségtérítések		
5.	Irtás, föld- és sziklamunka	157 386 HUF	140 050 HUF
6.	Szivárgó építés, alagcsövezés		
7.	Sikalapozás		
8.	Helyszíni beton és vasbeton munkák	93 788 HUF	167 760 HUF
9.	Előregyártott épületszerkezeti elem elhelyezése és szerelése		
10.	Falazás és egyéb kőműves munkák	7 575 HUF	217 527 HUF
11.	Fém- és könnyű épületszerkezetek szerelése		
12.	Ácsmunka		
13.	Vakolás és rabilolás	109 192 HUF	775 936 HUF
14.	Égéstermék-elvezető berendezések		
15.	Cserépkályhák		
16.	Szárazépítés	137 040 HUF	132 040 HUF
17.	Tetőfedés		
18.	Hideg- és melegburkolatok készítése, aljzat előkészítés	230 298 HUF	362 977 HUF
19.	Bádogozás		
20.	Fa- és műanyag szerkezet elhelyezése		
21.	Fém nyílászáró és épületlakatos szerkezet elhelyezése	121 539 HUF	6 690 HUF
22.	Üvegezés		
23.	Felületképzés	1 037 325 HUF	1 909 805 HUF
24.	Szigetelés		
25.	Árnyékolók beépítése		
26.	Beépített berendezési tárgyak elhelyezése		
27.	Közmű csatornaépítés		
28.	Közmű csővezetékek és szerelvények szerelése		
29.	Útburkolat alap és makadámburkolat készítése		
30.	Kőburkolat készítése		
31.	Bitumenes alap és makadámburkolat készítése		
32.	Betonpálya burkolat készítése		
33.	Elektromos energiaellátás, villanyszerelés	3 510 588 HUF	1 891 370 HUF
34.	Épületautomatika, -felügyelet (gyengeáram)		
35.	Megújuló energiahasznosító berendezések		
36.	Általános épületgépészeti szigetelés		
37.	Épületgépészeti csővezeték szerelése		
38.	Épületgépészeti szerelvények és berendezések szerelése	325 049 HUF	24 302 HUF
39.	Szellőztető berendezések		
40.	Légkondicionáló berendezések		
41.	Takarítási munkák		
42.	Konyhatechnológia		
43.	Emelő berendezések		
44.	Szabadtéri, szabadidő		
Összesen (HUF)		5 801 660 HUF	6 927 885 HUF
			12 729 545 HUF

Előtag:	Tétel- azonosító:	Sorsz:	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
I-	KERET	13.	Porvédőfal merevítő szerkezettel, zsaluzódeszkával és műanyag föliával, Kertészeti fölia, 0,10 mm Zsaluzódeszka, 3-6,50 m hosszú, 24 mm vastag, építő minőség, széles, keskeny	140,00	m2	487 HUF	3 091 HUF	68 180 HUF	432 740 HUF
I-	KERET	46.	Épület belső helyiségeiben berendezések, bútorok ki-és visszapakolása munka kezdéskor ill. befejezéskor	148,00	smóra	25 HUF	5 856 HUF	3 700 HUF	866 688 HUF
Munkanem összesen (HUF)								71 880 HUF	1 299 428 HUF

Előtag:	Tétel-azonosító:	Sorsz.:	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységre	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
V-	KERET	32.	Munkahelyi depóniából építési törmelék konténerbe rakása, kézi erővel, önálló munka esetén elszámolva, konténer szállítás nélkül	16,00	m3	25 HUF	8 750 HUF	400 HUF	140 000 HUF
V-	KERET	49.	Építési törmelék konténeres elszállítása, lerakása, lerakóhelyi díjjal, 8,0 m³-es konténerbe	2,00	db	78 493 HUF	25 HUF	156 986 HUF	50 HUF
Munkanem összesen (HUF)								157 386 HUF	140 050 HUF

Előtag:	Tétel-azonosító:	Sorsz.:	Tétel azövege	Menny.	Egység	Anyag egységre	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
VIII-	KERET	84.	Betonaljzatok és betonanyagú burkolatok foltyszerű felvéssése, javítása, aljzatbeton javítása kavicsbetonból 6 cm vastagságban, fasímitóval eldolgozva, C20/25 - X0b(H) - 32 - F2 - CEM 52,5, m = 7,1 finomsági modulusal	32,43	m2	2 892 HUF	5 173 HUF	93 788 HUF	167 760 HUF
			Munkanem összesen (HUF)					93 788 HUF	167 760 HUF

Előtag:	Tétel-azonosító:	Szsz.:	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységre	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
X-	KERET	15.	Válaszfal bontása, égetett agyag-kerámia termékekből, erősítő pillérrel vagy erősítő pillér nélkül falazva, üreges kerámia válaszfaltéglából, 12 cm vastagságig, falazó, cementes mészhabarcsból falazva	3,00	m ²	25 HUF	2 109 HUF	75 HUF	6 327 HUF
X-	KERET	153.	Horonyvésés, téglafalban, 8 cm ² keresztmetszetig	300,00	m	25 HUF	704 HUF	7 500 HUF	211 200 HUF
Munkanem összesen (HUF)								7 575 HUF	217 527 HUF

Előtag:	Tétel-azonosító:	Sorsz.	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
XIII-	KERET	156.	Vakolat leverése oldalfaltól vagy mennyezetről 1,5 cm vastagságig falazó, cementes mészhabarc	179,84	m2	25 HUF	1 078 HUF	4 496 HUF	193 868 HUF
XIII-	KERET	161.	Tégla felület fugáinak tisztítása 2 cm mélységben	179,84	m2	25 HUF	1 078 HUF	4 496 HUF	193 868 HUF
XIII-	KERET	282.	Vakolatok pótlása, keskenyvakolatok pótlása oldalfalon, 11-20 cm szélesség között	300,00	m	334 HUF	1 294 HUF	100 200 HUF	388 200 HUF
Munkanem összesen (HUF)								109 192 HUF	775 936 HUF

Előtag:	Tétel-azonosító:	Srsz.:	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységre	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
XVI-	KERET	131.	Szárazvakolat készítése, gipszkartonlapból, maximális magasság 3,0 m (lapok toldása nem javasolt), RIGIPS impregnált építőlemez RBI 12,5 mm gipszkartonból, Rifix ragasztóval	25,00	m2	3 086 HUF	3 923 HUF	77 150 HUF	98 075 HUF
XVI-	KERET	136.	Úszatott padlók készítése kiegyenlített aljzatra, nagytáblás száraz elemekből, ragasztással, 20 mm lapburkolat esetén, Rigips Rigidur E25 1500x500 mm szárazesztrich, 2x12,5 mm vt.	5,00	m2	11 978 HUF	6 793 HUF	59 890 HUF	33 965 HUF
Munkanem összesen (HUF)								137 040 HUF	132 040 HUF

Előtag:	Tétel-azonosító:	Sorsz.	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
XVIII-	KERET	287.	Fa-, hézagmentes műanyag- és szőnyegburkolatok bontása, gumilemez vagy PVC burkolat tekercsből, lapokból vagy lépcsőn betétként	78,32	m2	25 HUF	1 621 HUF	1 958 HUF	126 957 HUF
XVIII-	KERET	308.	Fal-, pillér és oszlopburkolat hordozószerkezetének felületelőkészítése beltérben, téglá, beton és vakolt alapfelületen, kenhető víz- és párazigetelés felhordása egy rétegben, hajlateralósító szalag elhelyezésével, Cemix AQUASTOP PLUS felhasználásra kész folvélkonv fólia. Cikkszám: K00860120	15,00	m2	932 HUF	963 HUF	13 980 HUF	14 445 HUF
XVIII-	KERET	317.	Padlóburkolat hordozószerkezetének felületelőkészítése beltérben, beton alapfelületen felületelőkészítő alapozó és tapadóhíd felhordása egy rétegben, weber.col primer alapozó, Kód: G650 15	5,00	m2	589 HUF	609 HUF	2 945 HUF	3 045 HUF
XVIII-	KERET	366.	Fal-, pillér-, oszlop- és lábazatburkolat készítése beltérben, gipszkarton alapfelületen, gres, köporcelán lappal, kötésben vagy hálósan, 3-5 mm vtg. ragasztóba rakva, 1-10 mm fugaszélességgel, 20x20 - 40x40 cm közötti lapmérettel, weber.col promax csempe és burkolólap ragasztó, (C2TE) Kód: F677 + weber.color comfort fugázó (W011), fehér	15,00	m2	10 877 HUF	11 243 HUF	163 155 HUF	168 645 HUF
XVIII-	KERET	416.	Padlóburkolat készítése, beltérben, kenhető szigetelésre, mázas kerámiával, kötésben vagy hálósan, 3-5 mm vtg. ragasztóba rakva, 1-10 mm fugaszélességgel, 10x10 - 20x20 cm közötti lapmérettel, weber.col rapid gyorskötésű csempe és burkolólap ragasztó, (C2TF), Kód: F612 + weber.color comfort fugázó (W011), fehér	5,00	m2	9 652 HUF	9 977 HUF	48 260 HUF	49 885 HUF
Munkanem összesen (HUF)								230 298 HUF	362 977 HUF

Előtag:	Tétel-azonosító:	Sorsz.:	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységre	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
XXI-	KERET	12.	Beltéri ajtók, alapozott acél ajtótok elhelyezése, befoglalótok szerelésével, Jobbos/Balos falcolt ajtólapokhoz EPDM tömítőprofilal, 130 mm nyers téglafal vastagságig, 625x2000-2000x2125 mm névleges méretig, Hörmann falazós befoglalótok, névleges méret:1000 x 2125 mm, 130 mm falvastagságához	1,00	db	121 539 HUF	6 690 HUF	121 539 HUF	6 690 HUF
Munkanem összesen (HUF)								121 539 HUF	6 690 HUF

Előtag:	Tétel-azonosító:	Sorsz.:	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységre	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
XXIII-	KERET	286.	Belső festéseknél felület előkészítése, részmunkák; vizes disperziós falfesték lekaparása, bármilyen padozatú helyiségben, tagolatlan felületen	173,54	m2	25 HUF	1 639 HUF	4 339 HUF	284 432 HUF
XXIII-	KERET	304.	Belső festéseknél felület előkészítése, részmunkák; felület glettelése zsákos kiserelésű anyagból (alapozóval, sarokvédelemmel), bármilyen padozatú helyiségben, vakolt felületen, 1,5 mm vastagságban tagolatlan felületen, Rigips Rimano 0-3 belsőtéri nagyszilárdságú glettelő gipsz	173,54	m2	830 HUF	2 986 HUF	144 038 HUF	518 190 HUF
XXIII-	KERET	374.	Mézsztetések, korszerű gyári készrekevert fehér vagy színes mézsztetésekkel, több színben, színhatárképzéssel, tagolt sima felületen, két rétegben, Caparol Histolith® Innenkalk beltéri mézsztéték, lenolajjal kiegészítve, fehér, evári színezés lehetséges	440,96	m2	1 250 HUF	1 113 HUF	551 200 HUF	490 788 HUF
XXIII-	KERET	376.	Mézsztetések, korszerű gyári készrekevert fehér vagy színes mézsztetésekkel, több színben, színhatárképzéssel, lépcsőházban, tagolt sima felületen, két rétegben, Caparol Histolith® Innenkalk beltéri mézsztéték, lenolajjal kiegészítve, fehér, gyári színezés lehetséges	173,54	m2	1 250 HUF	1 171 HUF	216 925 HUF	203 215 HUF
XXIII-	KERET	435.	Enyhén porózus, nedvszívó, gyengén homokosodó falfelületek felületmegerősítő mélyalapozása, vizes-disperziós mélyalapozóval, tagolatlan felületen, Héra falfix vizes disperziós mélyalapozó, EAN: 5995061648627	440,96	m2	274 HUF	937 HUF	120 823 HUF	413 180 HUF
Munkanem összesen (HUF)								1 037 325 HUF	1 909 805 HUF

Előtag:	Tétel-azonosító:	Sorsz.	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag ár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
XXXIII-	KERET	3.	Vezetékek, kábelek és szerelvények bontása; védőcső leszerelése műanyag csőből, sodronyról	500,00	m	25 HUF	426 HUF	12 500 HUF	213 000 HUF
XXXIII-	KERET	13.	Vezetékek, kábelek és vezetékcatornák bontása, leszerelés tartószerkezetről	150,00	m	25 HUF	320 HUF	3 750 HUF	48 000 HUF
XXXIII-	KERET	82.	Merev simafalú vagy gégecső, műanyag védőcső elhelyezése, elágazó dobozokkal, előre elkészített falhoronyba, vastagfalú kivitelben, nehéz mechanikai igénybevételre, Névleges méret: 20-32 mm, Beltéri Mű I. vastagfalú, merev műanyag szürke védőcső 21 mm, Kód: MU-I 21	500,00	m	418 HUF	1 119 HUF	209 000 HUF	559 500 HUF
XXXIII-	KERET	102.	Elágazó doboz illetve szerelvénydoboz elhelyezése, süllyesztve, fészekvésés nélkül, 60 mm mélység felett, kör vagy négyszög alakú, KAISER elágazó doboz téglafalba, IP 20, 100x100 mm, R: 1095-31	25,00	db	739 HUF	1 119 HUF	18 475 HUF	27 975 HUF
XXXIII-	KERET	196.	Szigetelt vezetékek elhelyezése védőcsőbe húzva vagy vezetékcatornába fektetve, rézvezetékkel, elágazó kötésekkel, szigetelés ellenállás mérésével, a szerelvényekhez csatlakozó vezetékek bekötése nélkül, keresztmetszet: 0,5-2,5 mm², NYM-J 3x2,5 tömör (300/500V) MBCU kábel	500,00	m	623 HUF	107 HUF	311 500 HUF	53 500 HUF
XXXIII-	KERET	287.	Vezeték és kábelkötegelők, tartók elhelyezése, normál kivitelben, LEGRAND Colring 2,4x140 szintelen vezetékkötegelő (Kat.szám:031821)	250,00	db	25 HUF	267 HUF	6 250 HUF	66 750 HUF
XXXIII-	KERET	299.	Komplett világítási és telekommunikációs szerelvények, Fali kapcsolók elhelyezése, süllyesztve, 6-16A kétpólusú kapcsolók, Schneider Electric ASFORA Kétpólusú kapcsoló, rugós bekötés, fehér (102), 10A. 250 V~, kompletten. kerettel. Csz.: EPH0200121	15,00	db	2 200 HUF	1 706 HUF	33 000 HUF	25 590 HUF
XXXIII-	KERET	302.	Kapcsoló: 2P 10A védett	10,00	db	2 200 HUF	1 706 HUF	22 000 HUF	17 060 HUF
XXXIII-	KERET	588.	Vezetékköszekötők elhelyezése, WAGO 222-415 nyitható vezetékköszekötő gyorscsatlakozó rugós 5x0,08-2,5 mm2 32A	200,00	db	407 HUF	426 HUF	81 400 HUF	85 200 HUF
XXXIII-	KERET	602.	Kismegszakítók és kiegészítők elhelyezése kalapsínes szerelőlapra, "B", "C" és "D" jellegű békével, 4,5 kA zárlati szilárdsággal, 2 pólusú és 1+N pólusú, Schneider Electric Resi9 kismegszakító 2P,16A, C karakterisztika. R: R9F14216	5,00	db	3 629 HUF	4 156 HUF	18 145 HUF	20 780 HUF
XXXIII-	KERET	603.	Áram-védőkapcsolók elhelyezése, váltakozó- és pulzáló egyenáramú kioldásra, gyorskioldással (6...40 ms), 6 kA zárlati szilárdsággal, 2 pólusú, GANZ KK GFI 025.2.030 25 A, 30 mA, áram-védőkapcsoló	1,00	db	24 978 HUF	5 276 HUF	24 978 HUF	5 276 HUF
XXXIII-	KERET	604.	Áramköri kiselosztók falon kívüli elhelyezéssel, kalapsínes szerelőlappal, N- és PE sínnel, max. 63A-ig, IP 30/IP 40 védettséggel, (kismegszakítók, védőkapcsolók, távkapcsolók stb. számára) üresen, kiselosztók 12-26 egység között LEGRAND Drivia 18 műanyag fű elosztószekrény 1 sor 18 modul (Kat.szám:401221)	1,00	db	23 990 HUF	14 989 HUF	23 990 HUF	14 989 HUF
XXXIII-	"K"	"K"	Függeszthető lámpatestek egyedi választott típusú LED lámpák	30	db	91 520 HUF	25 125 HUF	2 745 600 HUF	753 750 HUF
			Munkanem összesen (HUF)					3 510 588 HUF	1 891 370 HUF

Előtag:	Tétel-azonosító:	Sorsz.:	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységre	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
XXXVIII-	TERC	82-009-5.4.1-0337781	Mosdó vagy mosómedence berendezése elhelyezése és bekötése, kifolyószelep, bűzelzáró és sarokszelep nélkül, ráültethető mosdó, bútorra (komplett) GEBERIT VariForm beépíthető mosdó, szögletes, 55 cm x 17,8 cm x 40 cm, túlfolyó látható, alsó rész: mázas/fehér, Cikkszám: 500.737.01.2	1,00	db	59 189 HUF	9 604 HUF	59 189 HUF	9 604 HUF
XXXVIII-	TERC	82-009-9.6.2.1-0337591	Zuhanytálca vagy zuhanykabin elhelyezése és bekötése, zuhanykabin kerettel biztonsági üveggel Kolo GEO íves zuhanykabin, ezüst profillal, átlátszó üveggel, 190 x 80 cm, Reflex, Cikkszám: 560.110.00.3	1,00	db	229 687 HUF	3 162 HUF	229 687 HUF	3 162 HUF
XXXVIII-	TERC	82-009-11.1.1.2-0314062	WC csésze elhelyezése és bekötése, sarokszelep, WC ülőke, nyomógomb nélkül, porcelánból, alsókifolyású, mélyöblítésű kivitelben GROHE Bau Ceramic álló WC, mély öblítéses, perem nélküli, függőleges kimenet, öblítési mennyiség 6/3 l, rögzítőkészlettel együtt, szaniter kerámia. Cikkszám: 39431000	1,00	db	24 158 HUF	9 955 HUF	24 158 HUF	9 955 HUF
XXXVIII-	TERC	82-009-12.1-0314122	WC-csésze kiegészítő szerelvényeinek elhelyezése, WC-ülőke GROHE Bau Ceramic WC-ülőke, fedéllel, gyorskioldó funkció, levehető, Duoplast anyagból, rögzítőkészlettel együtt, rozsdamentes acél zsanérok, könnyű rögzítés felülről, súly teherbírás 150 kg, kompatibilis az össze Bau WC-kerámiával, Cikkszám: 39492000	1,00	db	12 015 HUF	1 581 HUF	12 015 HUF	1 581 HUF
Munkanem összesen (HUF)								325 049 HUF	24 302 HUF