

Költségvetés neve:

DERKOVITS_GY_ÁLT_Iskola_éves_karb

Leírás:

Derkovits Gyula Általános Iskola, 1064 Budapest
Városligeti fasor 4. 2023. évi karbantartási munkák

Költségvetés főösszesítő			
Megnevezés		Anyagköltség	Díjköltség
1 Építmény közvetlen költségei		18 394 685 HUF	18 626 399 HUF
1.1 Tartalékkeret mértéke	10%		3 702 108 HUF
2.1 ÁFA vetítési alap			40 723 192 HUF
2.2 ÁFA	27%		10 995 262 HUF
3 A munka ára (HUF)			51 718 454 HUF


"RADIÁN" ÉPÍTŐIPARI TERVEZŐ,
SZERVEZŐ, ÜZEMELTETŐ KFT.
2143 Kistarcsa, Mária utca 36.
Adószám: 10547030-2-13

Ssz.	Megnevezés	Anyagköltség	Díjköltség
1.	Felvonulási létesítmények	15 200 HUF	590 400 HUF
2.	Víztelenítés		
3.	Zsaluzás és állványozás	19 826 HUF	12 368 HUF
4.	Költségtérítések	121 HUF	572 080 HUF
5.	Irtás, föld- és sziklamunka	182 184 HUF	19 515 HUF
6.	Szivárgó építés, alagcsövezés		
7.	Síkalapozás		
8.	Helyszíni beton és vasbeton munkák		
9.	Előregyártott épületszerkezeti elem elhelyezése és szerelése		
10.	Falazás és egyéb kőműves munkák		
11.	Fém- és könnyű épületszerkezetek szerelése		
12.	Ácsmunka		
13.	Vakolás és rabilolás		
14.	Égéstermék-elvezető berendezések		
15.	Cserépkályhák		
16.	Szárazépítés		
17.	Tetőfedés		
18.	Hideg- és melegburkolatok készítése, aljzat előkészítés	5 816 919 HUF	6 202 742 HUF
19.	Bádogozás		
20.	Fa- és műanyag szerkezet elhelyezése	8 862 624 HUF	3 534 198 HUF
21.	Fém nyílászáró és épületlakatos szerkezet elhelyezése	758 310 HUF	675 885 HUF
22.	Úvegezés		
23.	Felületképzés	2 044 529 HUF	6 801 232 HUF
24.	Szigetelés		
25.	Árnyékolók beépítése		
26.	Beépített berendezési tárgyak elhelyezése		
27.	Közmű csatornaépítés		
28.	Közmű csövezetékek 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, villanszerelés	88 934 HUF	8 505 HUF
34.	Épületautomatika, -felügyelet (gyengeáram)		
35.	Megújuló energiahasznosító berendezések		
36.	Általános épületgépészeti szigetelés		
37.	Épületgépészeti csövezeték szerelése		
38.	Épületgépészeti szerelvények és berendezések szerelése	605 702 HUF	176 717 HUF
39.	Szellőztető berendezések		
40.	Légkondicionáló berendezések		
41.	Takarítási munkák	336 HUF	32 757 HUF
	Összesen (HUF)	18 394 685 HUF	18 626 399 HUF

37 021 084 HUF

Előtag:	TÉTELAZONOSÍTÓ:	Sorsz.:	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
I-	KERET	13.	Porvédőfal merevítő szerkezettel, zsuzódésczkával és műanyag fóliával, Kertészeti fólia, 0,10 mm Zsaluzódeszka, 3-6,50 m hosszú, 24 mm vastag, építő minőség, széles, keskeny	40	m ²	377 HUF	2 391 HUF	15 080 HUF	95 640 HUF
I-	KERET	45.	Épület belső helyiségeiben berendezések, bútorok ki-és visszapakolása munka kezdéskor ill. befejezéskor	120	smóra	1 HUF	4 123 HUF	120 HUF	494 760 HUF
			Munkanem összesen (HUF)					15 200 HUF	590 400 HUF

Előtag:	TÉTELAZONO SÍTÓ:	Sorsz:	Tétel azövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
III-	KERET	54.	Guruló állvány, 2,50x0,75 m-es járólappal, 2,00 kN/m ² terhelhetőséggel, 4,6 m járólappmagasság (típus: 741202), KRAUSE guruló állvány 2,50x0,75 m-es járólappal, 2,00 kN/m ² terhelhetőséggel, 4,6 m járólappmagasság (típus: 741202)	2	db	9 913 HUF	6 184 HUF	19 826 HUF	12 368 HUF
			Munkanem összesen (HUF)					19 826 HUF	12 368 HUF

Előtag:	TÉTELAZONO SÍÓ:	Sorsz.:	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
IV-	KERET	1.	Általános teendők megvalósulás szakaszában, ellenőrző mérések, épületek műszeres kitűzése		1 mérnöknap	1 HUF	28 480 HUF	1 HUF	28 480 HUF
IV-	KERET	20.	Szakipari munkák elvégzése - építőmesteri szakterületen	40	óra	1 HUF	4 530 HUF	40 HUF	181 200 HUF
IV-	KERET	21.	Szakipari munkák elvégzése - épületvillamossági szakterületen	40	óra	1 HUF	4 530 HUF	40 HUF	181 200 HUF
IV-	KERET	22.	Szakipari munkák elvégzése - épületgépészeti szakterületen	40	óra	1 HUF	4 530 HUF	40 HUF	181 200 HUF
			Munkanem összesen (HUF)					121 HUF	572 080 HUF

Előtag:	TÉTELAZONO SÍTÓ:	Sorsz.:	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
V-	KERET	42.	Vegyes építési- bontási törmelék fetrakása szállítóeszközre gépi erővel, kiegészítő kézi munkával	24	m3	1 HUF	813 HUF	24 HUF	19 512 HUF
V-	KERET	49.	Építési törmelék konténeres elszállítása, lerakása, lerakóhelyi díjjal, 8,0 m ³ -es konténerbe	3	db	60 720 HUF	1 HUF	182 160 HUF	3 HUF
			Munkanem összesen (HUF)					182 184 HUF	19 515 HUF

Előtag:	TÉTELAZONOSÍTÓ:	Srsz.:	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
XVIII-	KERET	146.	Aljzat csiszolása géppel, porleszívással.	37,74	m2	1 436 HUF	1 448 HUF	54 195 HUF	54 648 HUF
XVIII-	KERET	150.	Újonnan készült aljzat kiegyenlítése rugalmas burkolat alá. Csiszolt aljzat mélyalapozása Mapei primer G mélyalapozóval.	130	m2	1 568 HUF	1 551 HUF	203 840 HUF	201 630 HUF
XVIII-	KERET	162.	Meglévő egyenetlen aljzat nagy szintkülönbségeinek kiegyenlítése, szabványos cementesztrich és betonpadló felület előkészítése, 2 cm vastagságban BONA H 600 műgyantával dúsított glettelő- és aljzatkiegyenlítő anyag + BONA D 510 alapozó, nedvszívó és nem nedvszívó alizatokra	37,74	m2	2 150 HUF	2 385 HUF	81 141 HUF	90 010 HUF
XVIII-	KERET	177.	Línóleum burkolat fektetése szabványos, kiegyenlített aljzatra, ajánlott ragasztó línóleum burkolat fektetéséhez (a ragasztás ideje a burkolási tételnekél szerepel) HENKEL Thomsit L 240 D diszperziós línóleumragasztó. Cikkszám: 423 509	37,74	m2	577 HUF	6 067 HUF	21 776 HUF	228 969 HUF
XVIII-	KERET	287.	Fa-, hézagmentes műanyag- és szőnyegburkolatok bontása, gumilemez vagy PVC burkolat tekercsből, lapokból vagy lépcsőn betétként	37,74	m2	1 HUF	1 363 HUF	38 HUF	51 440 HUF
XVIII-	KERET	303.	Egyéb bontások, ragasztott padlóburkolat aljzatának portalanítása, a maradék ragasztószer oldószeres eltávolítása, maratása, felkaparása	130	m2	55 HUF	1 448 HUF	7 150 HUF	188 240 HUF
XVIII-	KERET	309.	Fal-, pillér és oszlopburkolat hordozószervezetének felületelőkészítése beltérben, téglá, beton és vakolt alapfelületen, simító felületkiegyenlítés készítése, 5 mm átlagos rétegvastagságban, MAPEI Planitop Fast 330 cementkötésű kiegyenlítő habarcs, szürke, Csz: 223525	130	m2	3 138 HUF	1 704 HUF	407 940 HUF	221 520 HUF
XVIII-	KERET	528.	Línóleum burkolat fektetése megfelelő szilárdságú, száraz, repedésektől mentes, simítás után lecsiszolt portalanított aljzatra, bevonatképzéssel, ragasztóval, a burkolattal egyező hegesztőszinórral, vastagság 2,5 mm típus: FORBO MARMOLEUM REAL	37,74	m2	5 821 HUF	7 069 HUF	219 685 HUF	266 784 HUF
XVIII-	KERET	532.	Lábazat kialakítása, línóleum burkolatból, saját anyagából PVC-profilba bújtatva	24,4	m	1 HUF	1 874 HUF	24 HUF	45 726 HUF
XVIII-	KERET	583.	Lapburkolat javítása; Fal- és pillérburkolat javítása egy-egy lap kivételével, pótlásával, 20x20 cm-es mozaiklap	125	db	150 HUF	767 HUF	18 750 HUF	95 875 HUF
XVIII-	"K"	"K"	Lépcsőburkolat sikosításmentesítése bordázott gumi lapokkal	9	db	22 120 HUF	17 250 HUF	199 080 HUF	155 250 HUF
XVIII-	"K"	"K"	Parafa falburkolat bontása	130	m ²		6 150 HUF	- HUF	799 500 HUF
XVIII-	"K"	"K"	Vinyl burkolólapok ragasztása függőleges felületen kiegyenlített aljzatra ragasztva élvédőzve	130	m2	35 410 HUF	29 255 HUF	#####	#####
			Munkanem összesen (HUF)					#####	#####

Előtag:	TÉTELAZONO SÍTÓ:	Srsz.:	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
XX-	KERET	3.	Fa beltéri nyílászárók elhelyezése, előre kihagyott falnyílásba, utólagos elhelyezéssel, tömítés nélkül, (szerelevényezve, finom beállítással), MDF vagy keményhéjszerkezetes ajtó, 6,00 m kerületig, Beltéri kazettás ajtó, tele lemezelt, egyszárnyú, MDF tokkal, kilincs nélkül, 75x210 cm	6	db	48 146 HUF	5 164 HUF	288 876 HUF	30 984 HUF
XX-	KERET	201.	Meglévő mindenféle nyílászáró szerkezet kisebb javítása faanyag- és/vagy vasalatópótlással, 2 m ² felett, vasalatópótlással	59	db	10 422 HUF	14 496 HUF	614 898 HUF	855 264 HUF
XX-	KERET	292.	Szerelhető felvitele, két komponensű	30	m	340 HUF	815 HUF	10 200 HUF	24 450 HUF
XX-	"K"	"K"	Válaszfal rendszer moduláris elemei, Zuhanyparavánok felújítása	12	m ²	105 200 HUF	75 120 HUF	#####	901 440 HUF
XX-	"K"	"K"	Fa beltéri nyílászárók elhelyezése, előre kihagyott falnyílásba, utólagos elhelyezéssel, tömítés nélkül, (szerelevényezve, finom beállítással), MDF vagy keményhéjszerkezetes ajtó, 12,00 m kerületig, üvegezett 2 szárnyú lengőajtó 140/310 névleges mérettel	1	db	952 530 HUF	412 560 HUF	952 530 HUF	412 560 HUF
XX-	"K"	"K"	Meglévő kapcsolt gerébtokos ablakszárny újrtagyártása eredetivel azonos módon, hőszigetelő 4+16+4 mm argon töltésű hőszigetelő üveggel (u=1,1), Műhelyben alapozva és RAL színre mázolvva 4,01 - 6,00 m kerületig	6	db	955 620 HUF	218 250 HUF	#####	#####
			MŰEMLÉK ÉPÜLETEN						
			Munkanem összesen (HUF)					#####	#####

Előtag:	TÉTELAZONOSÍTÓ:	Sorsz.:	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
XXI-	KERET	74.	Tömítések, szilikon tömítőanyaggal, Sziloplast tömítő, fehér	785	m	966 HUF	861 HUF	758 310 HUF	675 885 HUF
			Munkanem összesen (HUF)					758 310 HUF	675 885 HUF

Előtag:	TÉTELAZONOSÍTÓ:	Sorsz.:	Tétel azövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
XXIII-	KERET	198.	Belső fafelületek zománclakkozása, műgyantabázisú (alkid) oldószermentes zománccal, tagolt felületen, Trinát magasfényű zománccfesték, fehér 100, EAN: 5995061119042	221	m2	616 HUF	1 268 HUF	136 136 HUF	280 228 HUF
XXIII-	KERET	221.	Külső fafelületek lazúrozása, gyalult felületen, oldószeres lazúrral, két rétegben, tagolt felületen Sadolin Extra vastaglazúr, szintelen, EAN: 5992453081277	100	m2	1 040 HUF	1 495 HUF	104 000 HUF	149 500 HUF
XXIII-	KERET	284.	Belső festéseknél felület előkészítése, részmunkák; vizes diszperziós falfesték lekaparása, bármilyen padozatú helyiségben, tagolatlan felületen	1032,66	m2	1 HUF	1 268 HUF	1 033 HUF	#####
XXIII-	KERET	302.	Belső festéseknél felület előkészítése, részmunkák; felület glettelése zsákos kiszerezésű anyagból (alapozóval, sarokvédelemmel), bármilyen padozatú helyiségben, vakolt felületen, 1,5 mm vastagságban tagolatlan felületen, Rigips Rimano 0-3 belsőtéri nagyszilárdságú glettelő gipsz	1032,66	m2	642 HUF	2 310 HUF	662 968 HUF	#####
XXIII-	KERET	358.	Fafelületek mázolásának előkészítő és részmunkái; régi olajmázolás eltávolítása fa nyílászáró szerkezetéről, lekaparással (raskettázás), tagolatlan felületről	321	m2	102 HUF	1 812 HUF	32 742 HUF	581 652 HUF
XXIII-	KERET	365.	Fafelületek mázolásának előkészítő és részmunkái; simító tapaszolás fafelületen, egyszeri és minden további, tagolatlan felületen, Trinát Mestertapasz. EAN: 595061609376	221	m2	2 942 HUF	1 223 HUF	650 182 HUF	270 283 HUF
XXIII-	KERET	384.	Diszperziós festés műanyag bázisú vizes-diszperziós fehér vagy gyárilag színezett festékkel, új vagy régi lekapat, előkészített alapfelületen, vakolaton, két rétegben, tagolatlan sima felületen, Héra DISPERZIT beltéri falfesték fehér. EAN: 5996281078317	1032,66	m2	231 HUF	1 042 HUF	238 544 HUF	#####
XXIII-	KERET	425.	Enyhén porózus, nedvszívó, gyengén homokosodó falfelületek felületmegerősítő mélyalapozása, vizes-diszperziós mélyalapozóval, tagolatlan felületen, Héra falfix vizes diszperziós mélyalapozó, EAN: 5995061648627	1032,66	m2	212 HUF	725 HUF	218 924 HUF	748 679 HUF
Munkanem összesen (HUF)								#####	#####

Előtag:	TÉTELAZONO SÍTÓ:	Sorsz.:	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
XXXIII-	KERET	2.	Meglévő lámpatestek bontása	1	db	1 HUF	420 HUF	1 HUF	420 HUF
XXXIII-	KERET	375.	Felületre szerelt lámpatest elhelyezése előre elkészített tartószerkezetre, tükrös, nyitott, kompakt fénycsőves kivitelben (plug-in), szabályozható elektronikával szerelt (A1 energia osztályú), alumínium tükrös, RIDI (HOLUX) ABD 235/26-42 SG-EVG, 1x26/32/42W kompakt fénycsőves (G24q-3/4) lámpatest, fényes alumínium parabola tükrőrel. IP 20. Csz:0330727	1	db	88 933 HUF	8 085 HUF	88 933 HUF	8 085 HUF
			Munkanem összesen (HUF)					88 934 HUF	8 505 HUF

Előtag:	TÉTELAZONOSÍTÓ:	Sorsz.:	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	
XXXVIII	KERET	5.	Vízellátás berendezési tárgyak leszerelése, falikutak, mosdók	6	db	1 HUF	3 443 HUF	6 HUF	20 658 HUF	
-	XXXVIII	KERET	7.	Vízellátás berendezési tárgyak leszerelése, WC csésze tartozékokkal	2	db	1 HUF	8 063 HUF	2 HUF	16 126 HUF
-	XXXVIII	KERET	8.	Vízellátás berendezési tárgyak leszerelése, vizelde tartozékokkal	1	db	1 HUF	6 659 HUF	1 HUF	6 659 HUF
-	XXXVIII	KERET	9.	Vízellátás berendezési tárgyak leszerelése, öblítőtartály tartozékokkal	2	db	1 HUF	3 941 HUF	2 HUF	7 882 HUF
-	XXXVIII	KERET	180.	Csaptelepek és szerelvényeinek felszerelése, zuhanycsaptelepek, fali zuhanycsaptelep	4	db	5 278 HUF	4 394 HUF	21 112 HUF	17 576 HUF
-	XXXVIII	KERET	188.	Csaptelepek és szerelvényeinek felszerelése, mosdócsaptelepek, álló illetve süllyesztett mosdócsaptelep MOFÉM Mambó-5 egykaros mosdócsaptelep, ECO kerámia vezérlőegység forrázás elleni védelemmel, kr. lánctartó szemmel. kód: 150-0033-00	6	db	38 708 HUF	7 339 HUF	232 248 HUF	44 034 HUF
-	XXXVIII	KERET	277.	Mosdó vagy mosómedence berendezés elhelyezése és bekötése, kifolyószelep, búzázáró és sarokszelep nélkül, falra szerelhető porcelán kivitelben (komplett), B&K porcelán mosdó mozgáskorlátozottak részére 675x575 mm (leeresztőszelep, szifon, tartókonzol nélkül). Cikkszám: TH400-I	6	db	40 768 HUF	7 248 HUF	244 608 HUF	43 488 HUF
-	XXXVIII	KERET	463.	WC csésze elhelyezése és bekötése, sarokszelep, WC ülőke, nyomógomb nélkül, porcelánból, alsókifolyású, mélyöblítésű kivitelben, B&K Idral porcelán WC-kagyló mozgáskorlátozott felhasználók részére, magasztott, padlón álló, alsó kifolyással, kivágás nélküli. Cikkszám: BKTH422I	2	db	44 980 HUF	7 701 HUF	89 960 HUF	15 402 HUF
-	XXXVIII	KERET	470.	Vizelde vagy piszoár berendezés elhelyezése, öblítőszelep, sarokszelep és búzázáró nélkül, porcelán, falra szerelhető vizelde, ALFÖLDI/BÁZIS porcelán vizelde, felső bekötésű, 4332 00 01, fehér	1	db	17 763 HUF	4 892 HUF	17 763 HUF	4 892 HUF
Munkanem összesen (HUF)								605 702 HUF	176 717 HUF	

Előtag:	TÉTELAZONOSÍTÓ:	Sorsz.:	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
XLI-	KERET	2.	Burkolt, mázolt felületek lemosása, ULTRASOL tisztító, fertőtlenítővel	100	m2	3 HUF	227 HUF	250 HUF	22 700 HUF
XLI-	KERET	7.	Festés után padlózat tisztítása kaparással, felmosással műkő-, mozaik-, kőagyaglap padlóburkolat, Felmosás Flóraszept-es vízzel	1	100 m2	41 HUF	9 377 HUF	41 HUF	9 377 HUF
XLI-	KERET	8.	Festés után lépcső-, korlátfa tisztítása, Flóraszept tisztítószerrel	1	100 m	45 HUF	680 HUF	45 HUF	680 HUF
			Munkanem összesen (HUF)					336 HUF	32 757 HUF