

Költségvetés neve:

VÖRÖSMARTY_ÁLT_Iskola_éves_karb

Leírás:

Vörösmarty Mihály Általános Iskola, 1064 Budapest

Vörösmarty utca 49-51. 2023. évi karbantartási munkák

Költségvetés főösszesítő		
Megnevezés	Anyagköltség	Díjköltség
1 Építmény közvetlen költségei	11 262 662 HUF	14 731 361 HUF
1.1 Tartalékkeret mértéke	10%	2 599 402 HUF
2.1 ÁFA vetítési alap		28 593 425 HUF
2.2 ÁFA	27%	7 720 225 HUF
3 A munka ára (HUF)		36 313 650 HUF


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

Ssz.	Megnevezés	Anyagköltség	Díjköltség
1.	Felvonulási létesítmények	7 620 HUF	377 660 HUF
2.	Víztelenítés		
3.	Zsaluzás és állványozás	19 826 HUF	12 368 HUF
4.	Költségtérítések	91 HUF	436 180 HUF
5.	Irtás, föld- és sziklamunka	121 456 HUF	13 010 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	2 719 049 HUF	1 388 825 HUF
14.	Égéstermék-elvezető berendezések		
15.	Cserépkályhák		
16.	Szárazépítés	142 100 HUF	125 615 HUF
17.	Tetőfedés		
18.	Hideg- és melegburkolatok készítése, aljzat előkészítés	4 543 HUF	286 230 HUF
19.	Bádogozás		
20.	Fa- és műanyag szerkezet elhelyezése	808 963 HUF	1 477 845 HUF
21.	Fém nyílászáró és épületlakatos szerkezet elhelyezése	880 992 HUF	785 232 HUF
22.	Üvegezés		
23.	Felületképzés	2 389 897 HUF	7 490 143 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	4 102 210 HUF	2 168 200 HUF
34.	Épületautomatika, -felügyelet (gyengeáram)		
35.	Megújuló energiahasznosító berendezések		
36.	Általános épületgépészeti szigetelés		
37.	Épületgépészeti csövezeték szerelése		
38.	Épületgépészeti szerelvények és berendezések szerelése		
39.	Szellőztető berendezések		
40.	Légkondicionáló berendezések		
41.	Takarítási munkák	65 915 HUF	170 053 HUF
	Összesen (HUF)	11 262 662 HUF	14 731 361 HUF

Előtag:	TÉTELAZONO SÍTÓ:	Sorsz.:	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
I-	KERET	13.	Porvédőfal merevítő szerkezettel, zsaluzódeszkával és mŕanyag fóliával, Kertészeti fólia, 0,10 mm Zsaluzódeszka, 3-6,50 m hosszú, 24 mm vastag. építõ minõség, széles, keskeny	20	m2	377 HUF	2 391 HUF	7 540 HUF	47 820 HUF
I-	KERET	45.	Épület belsõ helyiségeiben berendezések, bútorok ki-és visszapakolása munka kezdéskor ill. befejezéskor	80	smóra	1 HUF	4 123 HUF	80 HUF	329 840 HUF
			Munkanem összesen (HUF)					7 620 HUF	377 660 HUF

Előtag:	TETELAZONO SÍTÓ:	Szsz.:	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységre	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 SÍTÓ:	Sorsz.:	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
IV-	KERET	1.	Általános teendők megvalósulás szakaszában, ellenőrző mérések, épületek műszeres kifizése	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	10	óra	1 HUF	4 530 HUF	10 HUF	45 300 HUF
IV-	KERET	22.	Szakipari munkák elvégzése - épületgépészeti szakterületen	40	óra	1 HUF	4 530 HUF	40 HUF	181 200 HUF
			Munkanem összesen (HUF)					91 HUF	436 180 HUF

Előtag:	TÉTELAZONO SÍTÓ:	Sorsz.:	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységre	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
V-	KERET	42.	Vegyes építési- bontási törmelék felrakása szállítóeszközre gépi erővel, kiegészítő kézi munkával	16	m3	1 HUF	813 HUF	16 HUF	13 008 HUF
V-	KERET	49.	Építési törmelék konténeres elszállítása, lerakása, lerakóhelyi díjjal, 8,0 m ³ -es konténerbe	2	db	60 720 HUF	1 HUF	121 440 HUF	2 HUF
			Munkanem összesen (HUF)					121 456 HUF	13 010 HUF

Előtag:	TÉTELAZONO SÍTO:	Sorsz.:	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
XIII-	KERET	162.	Mélyalapozók, vakolatszilárdítók felhordása, kézi erővel, weber.prim 707 mélyalapozó vakolatmegerősítő. Kód: H707 05	1265,77	m2	2 100 HUF	501 HUF	2 658 117 HUF	634 151 HUF
XIII-	KERET	253.	Vakolatjavítás oldalfalon, téгла-, beton-, kőfelületen vagy építőlemezen, a meglazult, sérült vakolat előzetes leverésével, hiánypótlás 5-25% között, Hvb8-mc, beltéri, vakoló cementes mészhabarcos mészpóccal	320	m2	157 HUF	1 834 HUF	50 240 HUF	586 880 HUF
XIII-	KERET	255.	Vakolatjavítás mennyezeten, sík vasbeton téglabetétes, téglatálcás födémén, íves boltozaton vagy építőelemen a meglazult, sérült vakolat leverésével, hiánypótlás 5% alatt, Hvb8-mc, beltéri, vakoló cementes mészhabarcos mészpóccal	22	m2	486 HUF	7 627 HUF	10 692 HUF	167 794 HUF
			Munkanem összesen (HUF)					2 719 049 HUF	1 388 825 HUF

Előtag:	TÉTELAZONO SÍTÓ:	Srsz.:	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
XVI-	"K"	"K"	IV. emeleti mosdóblokk helyreállítása. gipszkarton pótlás	1	db	142 100 HUF	125 615 HUF	142 100 HUF	125 615 HUF
			Munkanem összesen (HUF)					142 100 HUF	125 615 HUF

Előtag:	TETELAZONÓ SÍTÓ:	Srsz.:	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
XVIII-	KERET	583.	Lapburkolat javítása; Fal- és pillérburkolat javítása egy-egy lap kivésésével, pótlásával, 20x20 cm-es mozaiklap	30 db		150 HUF	767 HUF	4 500 HUF	23 010 HUF
XVIII-	"K"	"K"	Parafa falburkolat bontása	42,8 m ²		1 HUF	6 150 HUF	43 HUF	263 220 HUF
Munkanem összesen (HUF)								4 543 HUF	286 230 HUF

Előtag:	TÉTEL AZONOSÍTÓ:	Srsz.:	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag ár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
XX-	KERET	3.	Fa beltéri nyílászárók elhelyezése, előre kihagyott falnyílásba, utólagos elhelyezéssel, tömítés nélkül, (szerelvényszerve, finom beállítással), MDF vagy keményhéjszerkezetes ajtó, 6,00 m kerületig, Beltéri kazettás ajtó, tele lemezzelt, egyszárnyú, MDF tokkal, kilincs nélkül, 75x210 cm	2	db	48 146 HUF	5 164 HUF	96 292 HUF	10 328 HUF
XX-	KERET	190.	WC elő- és oldalfal elhelyezése	3	m2	11 125 HUF	7 701 HUF	33 375 HUF	23 103 HUF
XX-	KERET	195.	Fa lambéria elhelyezése, szerelése beépített éklécekre, Fenyő lambéria, 1,00-1,75 m-ig	42,8	m2	4 752 HUF	8 516 HUF	203 386 HUF	364 485 HUF
XX-	KERET	201.	Meglévő mindenféle nyílászáró szerkezet kisebb javítása faanyag- és/vagy vasaltpótlással, 2 m ² felett, vasaltpótlással	34	db	10 422 HUF	14 496 HUF	354 348 HUF	492 864 HUF
XX-	KERET	215.	Ütköző, záró és szegélylécek felszerelése csavarozással	85,6	m	779 HUF	1 133 HUF	66 682 HUF	96 985 HUF
XX-	KERET	292.	Szerelőhab felvittele, két komponensű	12	m	340 HUF	815 HUF	4 080 HUF	9 780 HUF
XX-	"K"	"K"	Bordásfalak leszerelése és felszerelése	10	db	1 520 HUF	45 210 HUF	15 200 HUF	452 100 HUF
XX-	"K"	"K"	II. folyosó a WC blokkal szemben 1 db ablak könyöklő cseré	1	db	35 600 HUF	28 200 HUF	35 600 HUF	28 200 HUF
			Munkanem összesen (HUF)					808 963 HUF	1 477 845 HUF

Előtag:	TÉTELAZONO SÍTÓ:	Szsz.:	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
XXI-	KERET	74.	Tömítések, szilikon tömítőanyaggal, Sziloplast tömítő, fehér	912	m	966 HUF	861 HUF	880 992 HUF	785 232 HUF
			Munkanem összesen (HUF)					880 992 HUF	785 232 HUF

Előtag:	TÉTEL AZONOSÍTÓ:	Sorsz.:	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
XXIII-	KERET	22.	Belső festéseknél felület előkészítése, rész munkák; felület glettelése zsákos kiserelésű anyagból (alapozóval, sarokvédelemmel), lépcsőházban, toldott létráról vagy bútorozott helyiségben, pórusbeton felületen, 10 mm vastagságban tagolt felületen, Rigips Rimano 6-30 kézi gipszes vakolat	102	m2	2 760 HUF	2 809 HUF	281 520 HUF	286 518 HUF
XXIII-	KERET	50.	Fafelületek mázolásának előkészítő és rész munkái; fafelület beeresztő alapozása egy rétegben, lenolajos alapozóval, tagolt felületen Supralux lenolajos fabeeresztő alapozó, EAN: 5992451831072	42,8	m2	516 HUF	635 HUF	22 085 HUF	27 178 HUF
XXIII-	KERET	198.	Belső fafelületek zománcakkozása, műgyantabázisú (alkid) oldószermentes zománc, tagolt felületen, Trinát magasfényű zománcfesték, fehér 100, EAN: 5995061119042	191,23	m2	616 HUF	1 268 HUF	117 798 HUF	242 480 HUF
XXIII-	KERET	221.	Külső fafelületek lazúrozása, gyalult felületen, oldószeres lazúrral, két rétegben, tagolt felületen Sadolin Extra vastaglazúr, szintelen, EAN: 5992453081277	42,8	m2	1 040 HUF	1 495 HUF	44 512 HUF	63 986 HUF
XXIII-	KERET	225.	Külső fafelületek mázolása fa nyílászáró szerkezeten, műgyantabázisú (alkid) bevonóanyaggal, két rétegben, tagolt felületen, Trinát alapozófesték, fehér 100, EAN: 5995061117031	191,23	m2	1 232 HUF	2 310 HUF	235 595 HUF	441 741 HUF
XXIII-	KERET	284.	Belső festéseknél felület előkészítése, rész munkák; vizes diszperziós falfesték lekaparása, bármilyen padozatú helyiségben, tagolatlan felületen	1265,77	m2	1 HUF	1 268 HUF	1 266 HUF	1 604 996 HUF
XXIII-	KERET	302.	Belső festéseknél felület előkészítése, rész munkák; 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	1265,77	m2	642 HUF	2 310 HUF	812 624 HUF	2 923 929 HUF
XXIII-	KERET	358.	Fafelületek mázolásának előkészítő és rész munkái; régi olajmázolás eltávolítása fa nyílászáró szerkezetéről, lekaparással (raskettázás), tagolatlan felületről	191,23	m2	102 HUF	1 812 HUF	19 505 HUF	346 509 HUF
XXIII-	KERET	365.	Fafelületek mázolásának előkészítő és rész munkái; simító tapaszolás fafelületen, egyszeri és minden további, tagolatlan felületen, Trinát Mestertapas. EAN: 5995061609376	191,23	m2	2 942 HUF	1 223 HUF	562 599 HUF	233 874 HUF
XXIII-	KERET	384.	Diszperziós festés műanyag bázisú vizes-diszperziós fehér vagy gyárilag színezett festékkel, új vagy régi lekapart, előkészített alapfelületen, vakolaton, két rétegben, tagolatlan sima felületen, Héra DISZPERZIT beltéri falfesték fehér, EAN: 5996281078317	1265,77	m2	231 HUF	1 042 HUF	292 393 HUF	1 318 932 HUF
			Munkanem összesen (HUF)					2 389 897 HUF	7 490 143 HUF

Előtag:	T-TELAZONO SÍTÓ:	Srsz.:	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
XXXIII-	KERET	2.	Meglévő lámpatestek bontása	10	db	1 HUF	420 HUF	10 HUF	4 200 HUF
XXXIII-	"K"	"K"	Felületre szerelt lámpatest elhelyezése Tornaterem világításának cseréje 10 db lámpatest Lámpatest elhelyezése falon kívüli LED panel	10	db	268 820 HUF	152 600 HUF	2 688 200 HUF	1 526 000 HUF
XXXIII-	"K"	"K"	Tornatermi lámpa védőrácsok le és visszaszerelése	10	db	3 200 HUF	35 600 HUF	32 000 HUF	356 000 HUF
XXXIII-	"K"	"K"	Felületre szerelt lámpatest elhelyezése Lámpatest elhelyezése falon kívüli LED panel	10	db	138 200 HUF	28 200 HUF	1 382 000 HUF	282 000 HUF
			Munkanem összesen (HUF)					4 102 210 HUF	2 168 200 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	200	m2	3 HUF	227 HUF	500 HUF	45 400 HUF
XLI-	KERET	5.	Burkolatok takarásának megvédése Takarás készítése faforgácslappal	50	m2	1 150 HUF	1 925 HUF	57 500 HUF	96 250 HUF
XLI-	KERET	7.	Festés után padlózat tisztítása kaparással, felmosással műkö-, mozaik-, kőagyaglap padlóburkolat, Felmosás Flóraszept-es vízzel	2	100 m2	41 HUF	9 377 HUF	82 HUF	18 754 HUF
XLI-	KERET	8.	Festés után lépcső-, korlátfa tisztítása, Flóraszept tisztítószerrel	2	100 m	45 HUF	680 HUF	90 HUF	1 360 HUF
XLI-	KERET	11.	Festés előtt burkolatok takarásának készítése, Takarás készítése fóliával	3	100 m2	2 580 HUF	1 721 HUF	7 740 HUF	5 163 HUF
XLI-	KERET	12.	Festés után burkolatok takarásának felszedése	3	100 m2	1 HUF	1 042 HUF	3 HUF	3 126 HUF
			Munkanem összesen (HUF)					65 915 HUF	170 053 HUF