

HIC
68493-1/2023

Zichy Meskó Palota ideiglenes WC kialakítás

Költségbecslési főösszesítő			
1	Építőmesteri munkák	8 653 396	
3	Épületgépészeti munkák	5 107 419	
4	Épületvillamossági munkák	3 196 192	
5	Nyílászárók	5 067 940	
6	Akadálymentesítés	865 053	
	Összesen nettó	22 890 000	
	ÁFA	6 180 300	
	Bruttó összesen	29 070 299	

2023 MÁJ 10.



Sopron, 2023.04.21



HORVÁTH COLOR KFT
9145 Bogyoszló utca 17.
Szabadság utca 17.
Adószám: 1672571-2-08
Bank: 11737009-20025240



4	Gipszkarton dobozolás készítése szimpla profilvázal: 2 rtg. RBI 12,5 mm-es impregnált gipszkarton lapokkal, az illesztések és csavarfejek glettelésével együtt, (Q1)1,0,5x0,5m méretben. Szenyvízcső dobozolása. Hidegburkolathoz erősített kivételben.	10,00	m	5525	10115	55250	101150
5	Kerámia padlóburkolat készítése gress 8mm vtg választott lappból, 30/30cm méretben., színazonos 2 mm vtg. fugával rakva, teljes felületen ragasztva, közösségi wc helységbe	57,00	m ²	16065	8840	915705	503880
6.	Csempe falburkolat készítése,Mat, 25x20 cm-es lapokkal (fehér), 2 mm-es színazonos, fugával rakva, teljes felületen ragasztva, (mennység az ajtómagasságig számolva)	101,00	m ²	14025	6970	1416525	703970
7.	Gipszkarton falfelületek glettelése (Q2), gipszes glettel, (a csempézett falak alatt nem készül)	65,00	m ²	2125	3740	138125	243100
8.	Műanyag diszperziós festés készítése oldalfalon 2 rtg-ben, fehér színben, a sarkoknál üvegfátyol hajlaterősítéssel	182,00	m ²	1275	4250	232050	773500
9	Belépő lépcső átalakítás	1,00	kl	163625	123318	163625	123318
						4404654	4248742
	Mindösszesen:						8653396
	ÁFA						2336417
	Mindösszesen Bruttó:						10989813

Tételszám	Tétel szövege	Menn viség	Egység g	anyag	díj	anyag	díj
				egységár	egység.	összesen	összesen
1.0 Gépészet							
1	Geberit Silent-PP tokos szennyvízelvezető rendszer, idomokkal, gumis bilincsekkel , szabadon szerelt látszó kivitel D110 PP Rákötés meglévő rendszerre	20	m	5 967	3 159	119 340	63 180
2	Geberit Silent-PP tokos szennyvízelvezető rendszer, idomokkal, gumis bilincsekkel, falban szerelt részben látszó kivitel D32-50	29	m	2 340	3 159	67 860	91 611
	Ötrétegű csővezeték, ivóvíz rendszerben, préselt kötésekkel, előszigetelt kivitel, idomokkal, bilincsekkel , padlóban vagy falban szerelve 6mm szigeteléssel Uponor UniPipe Ø16x2 S6, Ø20x2,25 S6	65	m	2 457	1 755	159 705	114 075
3	WC tartállyal és egyéb kiegészítőkkal, gipszkarton fal tartószerkezettel -> Geberit delta keret, delta 10 nyomólap, alföldi wc+ülőke	6	db	133 693	24 219	802 158	145 314
4	Piszóár fal tartószerkezettel, kiegészítőkkal -> Jika Golem vízeldő és tartozékai	3	db	163 131	38 610	489 393	115 830
5	ALFÖLDI/SAVAL mosdó 53 cm, MOFÉM Junior egykaros mosdócsaptelep, leeresztőszelleppel 1 csaplyukkal, fűrt, 6006 33 01, fehér	5	db	58 032	36 504	290 160	182 520
6	Acéllemez falikút, kívül-belül fehér tűzszománcozott, rövid hátlapú MOFÉM Junior egykaros álló mosogatócsaptelep, ECO kerámia vezérlőegység, kr., kód: 652- 0042-00	1	db	70 434	21 762	70 434	21 762
7	Fali fogas, két ágú. Felszerelés falra, eltérő magasságra rozsdamentes acéDELIALE dupla akasztó, r.m. selyem matt,	4	db	22 581	4 680	90 324	18 720
8	WC-kefe tartó akadálym. vizesblokkokba, falra szerelhető, pl. Green Clean - Fali WC-kefe tartóval, fedővel, r.m. acél,	6	db	5 000	4 680	30 000	28 080

4

9	Falra szerelhető hulladékartó, pl. Green Clean - Fali fedő nélküli hulladékgyűjtő, 23 liter, rozsdamentes acél, matt, falra szerelhető, Méretek: 354x434x153 mm, GCP10S vagy azzal egyenértékű, - > torok műanyag falra szerelhető hulladékgyűjtő 20litere	3 db	16 338	2 340	49 014	7 020
11	Pelenkázó falra szerelhető	1 db	203 463	7 488	203 463	7 488
12	vízvezetési rendszer fertőtlenítése és vízmintavétel, vizsgálat	1 klt	46 800	23 400	46 800	23 400
13	vízvezetési rendszer nyomáspróba	1 klt	17 550	40 950	17 550	40 950
14	Gépeszeti elszívás látszó szerelt kivitelben, minden helységből meglévő aknába kötve Papíradagoló elhelyezése falra szerelt kivitelben Green Clean - DELABIE ipari WC-papír adagoló, D=245mm, zárható, vandálbiztos, fali, falon kívüli, kapacitás: 200 m, rendszerkulccsal zárható, szintjelző, rozsdamentes acél, AISI 304 - bakteriosztatikus, selyem matt, Franciaország, 10 év telephelyi garancia, mely a gyártási hibákra vonatkozik, a kopó alkatrészekre, illetve a helytelen üzemeltetésből fakadó hibákra nem érvényes, 245x245x123 mm, 1.50 kg, DEL510911S -> Torok toalettpapír adagoló fehér T1	1 klt	734 760	484 380	734 760	484 380
15	WC	6 db	25 251	4 680	151 506	28 080
16	MOSDÓKHOZ: Stiebel Eltron EIL 6 Premium elektronikusan vezérelt, energia- és víztakarékos mini átfolyó rendszerű vízmelegítő (230 V), 5,7 kW, Cikksz.: 200136	0 db	49 959	26 559	0	0
17	MOSDÓKHOZ: Green Clean - fali, r.m. acél tükrös, vandálbiztos, 900 x 600 mm, furatolt, rögzítőelemekkel, furatokkal és rögzítőelemekkel, AISI304 - bakteriosztatikus, Magyarország, 900x600 mm, 3,38 kg, 0,8 mm lemezvastagság, GCRM600900F	5 db	20 826	7 488	104 130	37 440
18	FAUKÚTHOZ: Stiebel Eltron ESH 10 O-P Plus zárt rendszerű (nyomás alatti) kis vízmelegítő, pult feletti telepítéshez (230 V), 2 kW, 10 L, Cikkszám: 201398	3 db	63 765	26 559	191 295	79 677
Munkanem összesen: A és D (nettó):			3 617 892			1 489 527

A

Ssz	Megnevezés	Mennyiség	M.e.	Anyag	Díj	Anyag Össz	Díj Össz
1	Meglévő megmaradó homlokzati nyílászárók passzítása és beállítása	6,00	db	18957	48971	113 742	293 826
						0	0
2	Meglévő nyílászárók belátásvédelem fóliával	7,50	m2	55591	12879	416 933	71 109
						0	0
3	Belső acél ajtó elhelyezése olajfékkel, behúzóval, tokkal színre festve 90/210	3,00	db	434957	30842	1 304 871	92 526
						0	0
4	Belső acél ajtó elhelyezése olajfékkel, behúzóval, tokkal színre festve 100/210 akadálymentes kivitel	1,00	db	422343	30842	422 343	30 842
						0	0
5	Szerelt wc válaszfal boks, lábakonálló kivitel	6,00	db	338212	48746	2 029 272	292 476
						4 287 161	780 779
	Mindösszesen:						5 067 940
	Áfa 27%						1 368 344
	Mindösszes Bruttó:						6 436 283

Ssz	Megnevezés	Mennyiség	M.e.	Anyag	Díj	Anyag Össz	Díj össz
1	MB-CU (NYM-J) típusú 1 kV (450/750 V) vezeték elhelyezése előre felszerelt tartószerkezetre, elágazó dobozokkal és kötésekkel, szigetelés méréssel, vörösrézből, tömör 3 x 1,50 mm 2 vezetőkkel védőcsővel gk falban vagy szabadon. A meglévő megmaradó rendszer felhasználásával.	200,00	m	645	3450	129 000	690 000
2	Elosztószekrények kiegészítése és átalakítása komplett összeállítással "D" terv elkészítésével .	1,00	kit	240000	180000	240 000	180 000
3	Fali elektromos radiátor elhelyezése betáplálás kiépítésével. Szabályozható és programozható kivitel 2000W	3,00	db	148500	45000	445 500	135 000
4	Fali elektromos radiátor elhelyezése betáplálás kiépítésével. Szabályozható és programozható kivitel 1000W	1,00	db	148500	90000	148 500	90 000
5	Meglévő világítótestek, kapcsolók és dugaljak bontása és áthelyezése előétfalra	16,00	db	3000	21000	48 000	336 000
6	BEG-LUXOMAT mozgásérzékelő beltéri alkalmazásra	3,00	db	52500	7500	157 500	22 500

14

	PLEXO 55 dugalj elhelyezése fedéllel kerettel, falon kívül, bekötéssel 10-16 A 250 V 2s+f 10/16 A IP55	10,00	db	8025	4500	80 250	0	45 000	0
	PLEXO 55 kapcsoló elhelyezése kerettel, falon kívül, bekötéssel 10-16 A 250 V	5,00	db	12146	4500	60 730	0	22 500	0
	Oldalfali sín vagy bowden tartóra szerelt lámpatestek pi: Lateralo Ring Led 2db/függesztés (a mennyezet nem sérülhet)	2,00	db	70500	15000	141 000	0	30 000	0
	Oldalfalra szerelt irányfény lámpatest, üveglapos kivitelben, led-es, központi akkumulátoros, címző modulalal, IP20 AWEX Twins TW/1W/FZLV	4,00	db	39678	9000	158 712		36 000	
						1 609 192		1 587 000	
	Mindösszesen:							3 196 192	
	Áfa 27%							862 972	
	Mindösszesen Bruttó:							4 059 164	

A

Tételszám	Tétel szövege	Menn viség	Egység	anyag eavsaár	díj eavsa.	anyag összesen	díj összesen
2.0 Akadálymentes							
	<u>Információs tábla:</u> Az épület akadálymentes bejáratnál, az épületen kívülről egy információs tábla kerül elhelyezésre, mely tartalmazza legalább az épület funkciójának megnevezését. A táblán a betűtípus talp nélküli, groteszk betűtípus legyen pl. Helvetica, Arial, Gill, Frutiger. A felirat a háttérhez képest kontrasztos megjelenésű legyen. A felirat határozott kontúrral készüljön, árnyék ne legyen. A betűk magassága legalább 2,5 cm legyen. Gyártás előtt a színeket és a konkrét feliratokat Építetővel engedélyeztetni kell !						
2	K		1 db	0	81 900	0	81 900
4	K		1 db	117 000	117 000	117 000	117 000
8	82-009-413		1 db	68 750	4 680	68 750	4 680
9	82-009-413		1 db	46 250	4 680	46 250	4 680

B

10	82-016-471	Fali, nyomógombos szappanadagoló akadálymentes WC-ben a mosdónál. 1 literes belső, műanyag tartállyal, -> Tork 11-es műanyag szappan adagoló fehér	1 db	10 875	1 872	10 875	1 872
11	82-016-471	Papírkéztörő adagoló *Green Clean - DELABIE C/Z hajtott vandálbiztos papírkéztörő adagoló, rozsdamentes acél, selyem, 500 lap kapacitással, kulccsal zárható Méretek: 120x275x360 mm, DEL510601S vagy azzal műszakilag egyenértékű; -> Tork H3 z hajtott papírtörő adagoló műanyag fehér-szürke	1 db	19 000	1 872	19 000	1 872
12		Fali fogas, két ágú. Felszerelés falra, eltérő magasságra (AKM-i. terv szerinti) rozsdamentes acéDELABIE dupla akasztó, rm. selyem matt, AKM-jelű rajz szerinti elhelyezéssel	1 db	22 581	4 680	22 581	4 680
13	82-016-414	WC-kefe tartó akadálym. vízszblokkokba, falra szerelhető, pl. Green Clean - Fali WC-kefe tartóval, fedővel, r.m. acél, selyem, B01016SN AKM-jelű rajz szerinti elhelyezéssel	1 db	4 680	4 680	4 680	4 680
14	82-016-414	Falra szerelhető hulladékartó, pl. Green Clean - Fali fedő nélküli hulladékgyűjtő, 23 liter, rozsdamentes acél, matt, falra szerelhető, Méretek: 354x434x153 mm, GCP10S vagy azzal egyenértékű, AKM-jelű rajz szerinti elhelyezéssel -> tork műanyag falra szerelhető hulladékgyűjtő 20litere	1 db	16 338	1 872	16 338	1 872
15	82-009-413	Vízszintes ajtóbehúzó kar nyíló ajtónál a belső oldalon. AKM-i. tervek szerinti elhelyezéssel, ajtólap belső oldalára! pl. Green Clean - Egyenes kapaszkodó, 2 pontban rögzített, AISI304 rozsdamentes acél, selyem matt, cső falvastagsága 1,5 mm, csőátmérő 32 mm, csavartakaró gyűrűvel, Méretek: 600 mm, GCB60S	1 db	21 177	4 680	21 177	4 680

A

16		Ragasztott fali tükkör 60 x 100 cm - nem dönthető! pl. Green Clean - Fali, rozsdamentes acél tükkör, vandálbiztos, keret nélküli, Méretek: 600x900 mm, GCRM600900, akadálymentes WC- ben mosdónál. Csempézett felületre ragasztva; elh.mag: 85 cm AKM-j- rajz szerint	1 db	39 195	7 488	39 195	7 488
17		WC ülőke fedővel, Soft-Close lecsapódásmentes, zárt, GCV70 akadálymentes wc-hez, duroplast, cikkszám: GC124PD Akm. WC-be, AKM rajz szerint -> B&K wc ülőke fém zsanéros	1 db	6 903	2 340	6 903	2 340
19	82-009-470	Akadálymentes fali WC hosszított kinyúlással, higiénésé nyílás és perem nélküli, hátsó kifolyású kerámia, fehér, 70 cm faltól való előre nyúlású. Bekötő szerelvényekkel ->B&K moko wc	1 db	72 500	9 945	72 500	9 945
20		Nyomólap, konzolos WC-hez:Roca, Pl. Belsőépítészettel azonosan: Dual fehér. Szám:510581-> Delta10 nyomólap	1 db	26 956	11 817	26 956	11 817
21	82-009-413	Konkáv kialakítású mosdó fix szerelésű, nem dönthető! kristályporcelán, falsík előtti lapos szifonnal/falsík mögötti szifonnal együtt! Álló karos csaptelephez; akm. WC-be. Bekötő szerelvényekkel pl. Green Clean - Akadálymentes porcelán mosdókagyló és M5A fix konzol szett, (Konkáv, könnyöktámaszos mosdó), porcelán, fehér, mozgássérültek számára, Méretek: 650x570x235 mm, + konzol méretei, GCLB14 -> Jika mio moko mosdó	1 db	25 000	14 859	25 000	14 859
22	82-009-413	Rejtett szifon, akadálymentes mosdókagylóhoz, falba süllyesztett, flexibilis csővel, pl. Green Clean cikkszám: GCSSF5	1 db	9 360	7 020	9 360	7 020
23		Rövid karos, álló mosdó csaptelep, víztakarékos.Akm WC-be. Bekötő szerelvényekkel keverőfejes HD-M	1 db	29 718	23 985	29 718	23 985

24 K	Akadálymentes vizesblokkok bejárati ajtaja mellett elhelyezendő helyiségfelirati tábla, alu hátlappal, sínes kivitelben, gravírozott műanyag, cserélhető felirati lappal (30/15 cm) A felirat síkrásos, akadálymentes piktogrammal kiegészítve.	1 db	17 550	5 850	17 550	5 850
Munkanem összesen: A és D (nettó):					553 833	311 220
						865 053