

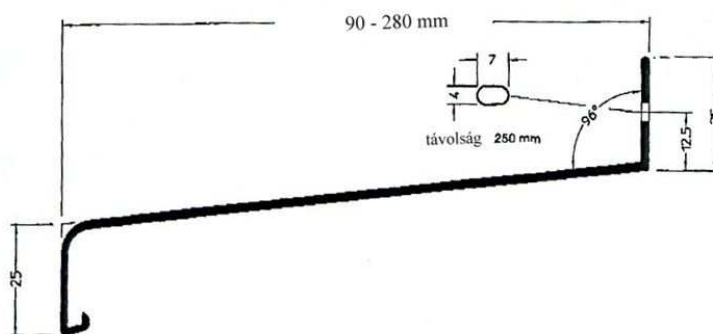
KÜLSŐ NYÍLÁSZÁRÓK KONSZIGNÁCIÓ

a

Gödöllő, Szent János utca 6-8. szám, hrsz: 165. helyrajzi számú ingatlanon
MESEK HÁZA ÓVODA 2. számú épület átalakításának
kiviteli tervéhez

1. Külső nyílászárók általános műszaki jellemzői:

tok	kb 70-80 mm vastag, min 5 kamrás, U acélprofilal erősített műanyag profil
tokmagasítás:	a nyílászárók átalakított nyílásokba is kerülnek, ahol szükség lehet, előirányzat: 32 fm
szárny	kb 70-80 mm vastag, min 5 kamrás, U acélprofilal erősített műanyag profil
üveg	2 rétegű, argon (Ag) gázzal töltött, melegperemes távtartós, low-E bevonatos szerkezet rétegfelépítés: 4-16-4, össz 24 mm vastag, (U(üveg)=1,1 W/m²K)
üvegkieg:	szürke színű gumi a szárny és az üveg között
vasalat:	ROTO NT E5 biztonsági vasalat, hibás működtetés gátlóval, résszellőzővel
vasalatkieg.:	vasalat takaró sapka a kilinccsel azonos színben
légzárás:	2 szeres EPDM gumiprofil
kilincs	saját gyári kilincs fehér színben
zár:	bejárati ajtóknál 5 ponton záródó biztonsági zár, zárbetét, kulcsok
küszöb:	bejárati ajtóknál alumínium küszöb
vízvető:	nincs
felületkezelés:	belül gyári fehér szín, kívül gyári fehér szín
kiegészítők:	30 mm magas párkányfogadó profil
kiegészítők:	szunyogháló fix típus, a tok elé szerelve (nem minden nyílászárónál, csak a táblázatban jelölt helyeken)
kiegészítők:	Aereco EMM 705 higroszabályozású légbevezető szárnyra szerelve (nem minden nyílászárónál, csak a táblázatban jelölt helyeken)
kiegészítők:	Aereco AEA 731 esővédő rovarrács tokra szerelve (a táblázatban jelölt helyeken)
árnyékoló:	alumínium relaxa, kézi működtetésű, 25mm es lamellákkal, színes, szárnyra szerelve (nem minden nyílászárónál, csak a táblázatban jelölt helyeken)
párkány belül:	műanyag profil párkányelem, túllógás a falon 3 cm, oldalsó túllógás a nyíláson 0 cm
párkány kívül:	festett alumínium profil párkányelem



2. Külső nyílászárók egyszerűsített konszignációja:

jel	leírás	a (cm)	b (cm)	db	anyag díj (Ft)	munka díj (Ft)
A1	bny középfelnyíló szimm. ablak	120	175	2		
A2	összetett szerkezet: bny ablak +fix ablak Aereco légbevezető és esővédő rovarrács	164	175	2		
A3	összetett szerkezet: bny ablak +fix ablak	168	175	1		
A4	összetett szerkezet: bny ablak +fix ablak Aereco légbevezető és esővédő rovarrács reluxa árnyékoló	218	175	1		
A5	összetett szerkezet: bny ablak +fix ablak Aereco légbevezető és esővédő rovarrács reluxa árnyékoló	192	175	2		
A6	bny középfelnyíló szimm. ablak Aereco légbevezető és esővédő rovarrács	114	188	3		
A7	bukó-nyíló ablak	90	60	2		
A8	bejárati ajtó, 1db vízsz. szárnyosztóval, 2db tömör hősziget betéttel, több ponton záródó vasalat, kilincs kívül belül, zárszerkezet, alu küszöb	90	210	2		
A9	bukó-nyíló ablak, Aereco légbevezető és esővédő rovarrács, fix szunyogháló	60	60	3		
A10	összetett szerkezet: bny ablak+ alatta fix biztonsági ragasztott üveg ablakmező	100	210	1		
A11	kétszárnyú, tömör szimm. bejárati ajtó, 1db vízszintes szárnyosztóval, több ponton záródó vasalat, kilincs kívül belül, zárszerkezet, alu küszöb	110	225	1		
A12	összetett szerkezet: bny ablak +fix ablak	210	188	1		
A13	fix ablak Aereco légbevezető és esővédő rovarrács	114	188	1		
A14	asszimmetrikus bejárati ajtó, üvegezett, 1db vízsz. és 2 db függ. szárnyosztóval, több ponton záródó vasalat, kilincs kívül belül, zárszerkezet, alu küszöb, tolórúd akadálymentes közlekedés biztosítása	145	259	1		
A15	bny középfelnyíló szimm. ablak Aereco légbevezető és esővédő rovarrács reluxa árnyékoló	148	175	1		
A16	összetett szerkezet: bny ablak +fix ablak, Aereco légbevezető és esővédő rovarrács reluxa árnyékoló	288	175	1		
A17	fix ablak	92	72	1		
A18	fix ablak	72	72	1		
A19	bukó-nyíló ablak, fix szunyogháló	60	60	1		
A20	bukó-nyíló ablak fix szunyogháló	90	60	1		
össz.		59,92 m2		29 db		

3. Folyamatosan végzendő egyéb munkák:

munkanem	menny.		anyagdíj	munkadíj
Az építési terület tisztán tartása, minden munkanap végén takarítás, a sirt egy helyre vagy zsákba hordása.	1 tétel	db		
Bontás és építés során keletkezett sirt konténerbe hordása		m3		
Sirt elszállítása konténer (min 5 m3 es) díjjal együtt		db		

4. Összesítő táblázat:

munkanem	
Anyagdíj:	
Asztalosipari műhelymunka:	
Felületkezelés műhelymunka:	
Szállítás (5 %):	
Helyszíni beépítés:	
Egyéb (utazás távolról, autópálya stb):	
Összesen HUF:	

Összeállította:

.....

Bréda Szilveszter Mihály
építésztervező

Gödöllő, 2017. április hó

BELTÉRI NYÍLÁSZÁRÓK KONSZIGNÁCIÓ

a

**Gödöllő, Szent János utca 6-8. szám, hrsz: 165. helyrajzi számú ingatlanon
MESEK HÁZA ÓVODA 2. számú épület átalakításának
kiviteli tervéhez**

1. Beltéri nyílászárók általános műszaki jellemzői:

tok szárny	utólag szerelhető sajtolt acélprofil, gyári porszórt felülettel szín: építető által választott 40 mm vastag szendvics szerkezet, kétoldali horganyzott acéllemez között méhsejtszerű papírrácsbetét távtartó, 3 oldalon körbefutó egyszeres falc kialakítással, szín: építető által választott
üveg:	ajtólapban lévő nagy üvegfelület esetén 2 réteg víztiszta, ragasztott biztonsági üveg felülvilágító esetén 1 rtg víztiszta síküveg
üvegkieg:	nincs
vasalat:	általánosan 3 db pánt
vasalatkieg.:	vasalattakaró sapka a kilinccsel azonos színben
légzárás:	1 szeres EPDM gumiprofil
kilincs	van
vízvető:	nincs
felületkezelés:	gyári porszórt felületek vagy dekorfóliás ajtólap felület, de porszórt tok
kiegészítők:	szellőző rács alul, min 40 cm széles, vagy szellőző furatok
kiegészítők:	kilincs körül kopásálló felület az ajtólapra ragasztva
kiegészítők:	az ajtólap alsó 12-15 cm felületén kopásálló rugdosó felület
párkány:	nincs
küszöb:	nincs, ha van burkolatváltás, az ajtólap tengelyében burkolatváltó sín
javasolt típus:	novoferm, hörmann, jafholz stb

2. Beltéri ajtó minta. Építési hely: Budapest, Szemlőhegyi úti Óvoda új épülete



3. Beltéri nyílászárók egyszerűsített konszignációja:

jel	leírás	a (cm)	b (cm)	db	anyag díj (Ft)	munka díj (Ft)
B1	asszimmetrikusan felnyíló kétszárnyú ajtó, beépítve 51cm vastag vakolt falazatba, a teljes falélet beborító tokfelülettel, az aktív ajtószárnyon 30 cm átmérőjű üvegezéssel	130	225	4 összesen (3 jobbos) (1 balos)		
B2	asszimmetrikusan felnyíló kétszárnyú ajtó, 50 cm es fix felülvilágítóval, beépítve 15,5 cm vastag vékonyvakolt Ytong falazatba, az aktív ajtószárnyon 30 cm átmérőjű üvegezéssel, alul szellőzőráccsal	150	250	1 balos		
B3	egyszárnyú ajtó, 50 cm es fix felülvilágítóval, beépítve 15,5 cm vastag vékonyvakolt Ytong falazatba, az ajtószárnyon 30 cm átmérőjű üvegezéssel, alul szellőzőráccsal	100	250	3 jobbos		
B4	ugyanaz min B3, de akadálymentes használat miatti felszerelésekkel, kilincs, fogas	100	250	1 jobbos		
B5	egyszárnyú ajtó, beépítve 51cm vastag vakolt falazatba, a teljes falélet beborító tokfelülettel , az ajtószárnyon 30 cm átmérőjű üvegezéssel, alul szellőzőráccsal	100	212	1 jobbos		
B6	egyszárnyú ajtó, beépítve 10,5 cm vastag vékonyvakolt Ytong falazatba, az ajtószárnyon 30 cm átmérőjű üvegezéssel, konyhai használat miatt hő és páraálló felülettel, ajtócsukó szerkezettel	75	200	2 jobbos		
B7	ugyanaz, mint B6	100	200	2 összesen (1 jobbos) (1 balos)		
B8	ugyanaz, mint B6	90	200	4összesen (2 jobbos) (2 balos)		
	összesen	41,77 m2		18 db		

4. Folyamatosan végzendő egyéb munkák:

munkanem	menny.		anyagdíj	munkadíj
Az építési terület tisztán tartása, minden munkanap végén takarítás, a sirt egy helyre vagy zsákba hordása.	1 tétel	db		
Bontás és építés során keletkezett sirt konténerbe hordása		m3		
Sirt elszállítása konténer (min 5 m3 es) díjjal együtt		db		

5. Összesítő táblázat:

munkanem	
Anyagdíj:	
Asztalosipari műhelymunka:	
Felületkezelés műhelymunka:	
Szállítás (5 %):	
Helyszíni beépítés:	
Egyéb (utazás távolról, autópálya stb):	
Összesen HUF:	

Összeállította:

.....

Bréda Szilveszter Mihály
építésztervező

Gödöllő, 2017. április hó