

MŰSZAKI LEÍRÁS

„Az EVIN Nonprofit Zrt. székhelyének energetikai korszerűsítése II. ütem”

Az Evin Nonprofit Zrt. kezelésében és fenntartásában levő épületét a lehető leghatékonyabb módon kívánja üzemeltetni, és ennek elérése érdekében energiahatékonysági beruházásokat kíván elvégezni. Az épület használati profiljának megfelelően meghatároztuk azon főbb beavatkozási pontokat, melyek alkalmasak a jelenlegi energiafogyasztás mértékének csökkentésére, rövid megtérülési idővel.

1.rész – Nyílászáró felújítása/cseréje utcai homlokzaton

Fa nyílászárók felújítása: tok és redőnyszekrény hőszigetelése; redőnyszerkezet felújítása; redőnypalást cseréje alumínium redőnyre; zár- és faszerkezet javítása, mázolása; belső szárnyak hőszigetelő üvegezése konszignációs terv szerint. Egy utcai műanyag nyílászáró legyártása és beépítése; tok és redőnyszekrény hőszigetelése; redőnyszerkezet felújítása; redőnypalást cseréje alumínium redőnyre; konszignációs terv szerint.

A nyílászárók javítása és beépítése után a falak külső és belső javítása; vakolása és színezése.

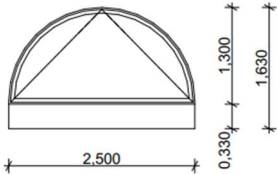
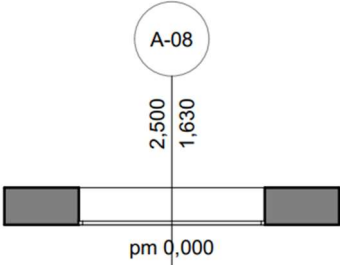
Nyílászáró felújítás/cseréje	Leírás
	Utcai homlokzaton tokszerkezet hőszigetelése; zár- és faszerkezet javítása, mázolása; belső szárnyak hőszigetelő üvegezése. Egy nyílászáró komplett cseréje. A teljes nyílászárónak (tok + üvegezés) meg kell felelnie az energetikai minimum követelményeknek.

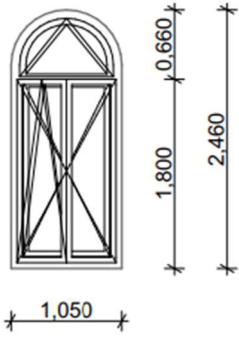
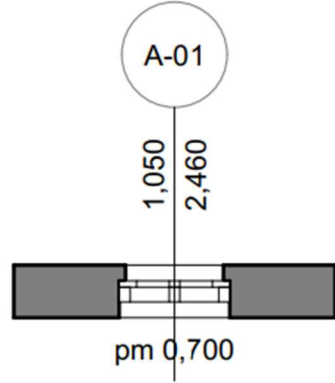
2.rész – Nyílászárók cseréje udvari homlokzaton

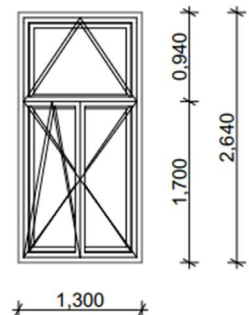
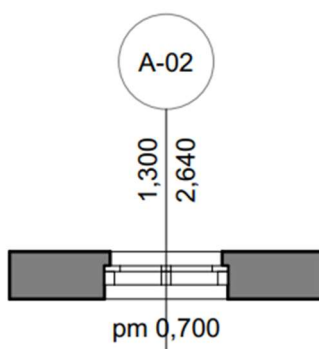
Műanyag nyílászárók legyártása és beépítése; tok és redőnyszekrény hőszigetelése; redőnyszerkezet felújítása; redőnypalást cseréje alumínium redőnyre; konszignációs terv szerint.

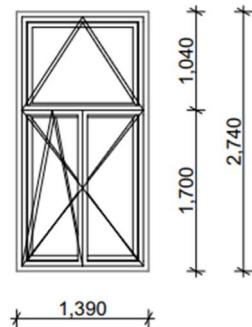
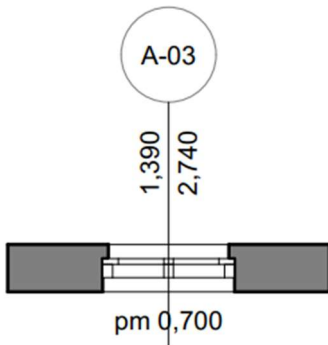
A nyílászárók beépítése után a falak külső és belső javítása; vakolása és színezése.

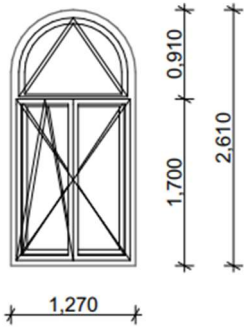
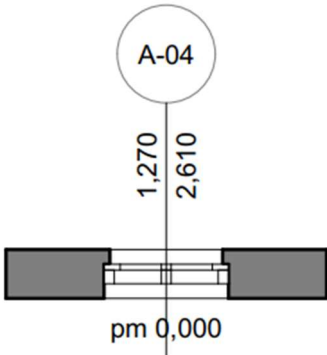
Nyílászáró felújítás/cseréje	Leírás
	Udvari homlokzaton az előre legyártott nyílászárók beépítése. Falak javítása. A teljes nyílászárónak (tok + üvegezés) meg kell felelnie az energetikai minimum követelményeknek.

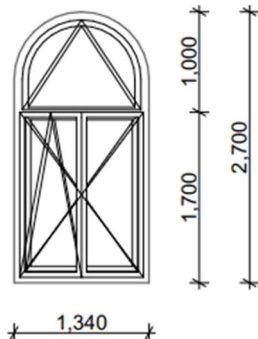
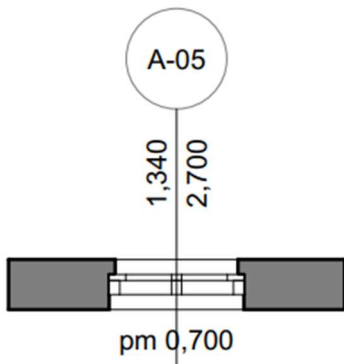
LÉTESÍTMÉNY: 1071 Budapest, Damjanich utca 12. (hrs.:)	MEGRENDELŐ:	TERVEZŐ:
TERV: NYÍLÁSZÁRÓK CSERÉJE Külső nyílászáró konszignáció Meglévő ablak felújítása		DÁTUM:
Azonosító	A-08	
Megnevezés	Félköríves ablak	
Mennyiség (db)	1	
Névleges méret: sz x m (m)	2,500 x 1,630	
Parapetmagasság (m)	0,00	
Nyitásmód	Bukó	
Redőnyszekrény	Felületkezelés felújítása, belső hőszigetelése, fa redőny barna színű alumíniumra cserélése	
Beépítés módja	Eredetivel megegyező módon	
Profil anyaga, típusa	Hőhídmentes műanyag tok és szárny	
Felületkezelés	Gyári színezett (fehér)	
Párkány	3 mm porszórt alu lemez lejtésben	
Könyöklő	Helyette: szegőléc (fehér)	
Kilincs	Standard ablakkilincs	
Üvegezés (min.)	Egyik szárny 2 rtg., másik szárny 1 rtg. hőszigetelő üveg	
Üveg U (W/m²K)	0,9	
Nyitás oldali nézet		
Alaprajz előnézet		
Megjegyzés	Külső és belső párkány javítása; vakolat javítása és festése	
Méretetek a helyszínen ellenőrizendők!		
Az elemeket csak elfogadott gyártmányterv alapján lehet kivitelezni, és beépíteni!		

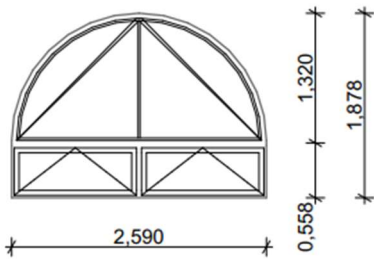
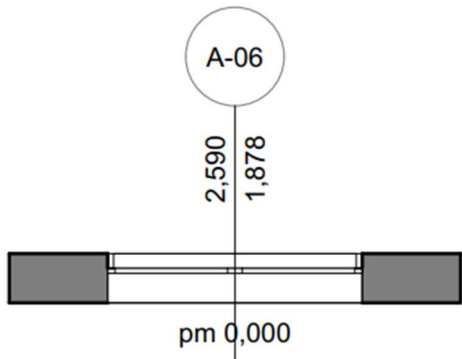
LÉTESÍTMÉNY:		MEGRENDELŐ:	TERVEZŐ:
1071 Budapest, Damjanich utca 12. (hrsz.:)			
TERV:			DÁTUM:
Külső nyílászáró konszignáció Új ablak gyártása és beszerelése			
Azonosító	A-01		
Megnevezés	Kétszárnyú ablak + félköríves felülvilágító		
Mennyiség (db)	1		
Névleges méret: sz x m (m)	1,050 x 2,460		
Parapetmagasság (m)	0,70		
Nyitásmód	Alsó – középen felnyíló, egyik oldalt bukó Felülvilágító – bukó		
Fogadó szerkezet	Tégla falazat		
Beépítés módja	Eredetivel megegyező módon		
Profil anyaga, típusa	Hőhidmentes műanyag tok és szárny		
Felületkezelés	Gyári színezett (fehér)		
Párkány	3 mm porszórt alu lemez lejtésben		
Könyöklő	Ragasztott, festett MDF könyöklő (fehér)		
Kilincs	Standard ablakkilincs		
Üvegezés (min.)	Egyik szárny 2 rtg., másik szárny 1 rtg. hőszigetelő üveg		
Üveg U (W/m²K)	1,1		
Nyitás oldali nézet			
Alaprajz előnézet			
Megjegyzés	Ablak körbe szigetelése; műanyag 3 rtg. üvegezésű hőszigetelő ablak legyártása; külső és belső párkány javítása; vakolat javítása és festése.		
Méretek a helyszínen ellenőrizendők!			
Az elemeket csak elfogadott gyártmányterv alapján lehet kivitelezni, és beépíteni!			

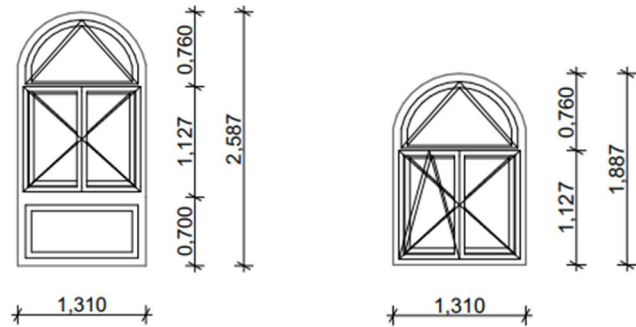
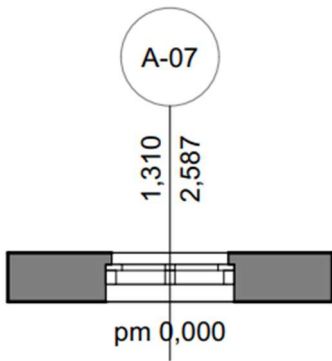
LÉTESÍTMÉNY:		MEGRENDELŐ:	TERVEZŐ:
1071 Budapest, Damjanich utca 12. (hrs.:)			
TERV:			DÁTUM:
Külső nyílászáró konszignáció Új ablak gyártása és beszerelése			
Azonosító	A-02		
Megnevezés	Kétszárnyú ablak + felülvilágító		
Mennyiség (db)	3		
Névleges méret: sz x m (cm)	1,300 x 2,640		
Parapetmagasság (cm)	0,70		
Nyitásmód	Alsó – középen felnyíló, egyik oldalt bukó Felülvilágító – bukó		
Redőnyszekrény	Felületkezelés felújítása, belső hőszigetelése, fa redőny barna színű alumíniumra cserélése		
Fogadószerkezet	Bennmaradó gerébtok		
Beépítés módja	Bennmaradó gerébtok külső síkján		
Profil anyaga, típusa	Hőhídmentes műanyag tok és szárny		
Felületkezelés	Gyári színezett (fehér)		
Párkány	3 mm porszórt alu lemez lejtésben		
Könyöklő	-		
Kilincs	Standard ablakkilincs		
Üvegezés	Egyik szárny 2 rtg., másik szárny 1 rtg. hőszigetelő üveg		
Üveg U (W/m²K)	1,1		
Nyitás oldali nézet			
Alaprajz előnézet			
Megjegyzés	Keret kavítása; műanyag 3 rtg. üvegezésű hőszigetelő ablak legyártása; külső és belső párkány javítása; vakolat javítása és festése		
Méretek a helyszínen ellenőrizendők!			
Az elemeket csak elfogadott gyártmányterv alapján lehet kivitelezni, és beépíteni!			

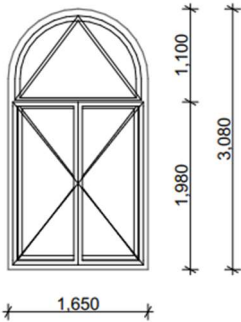
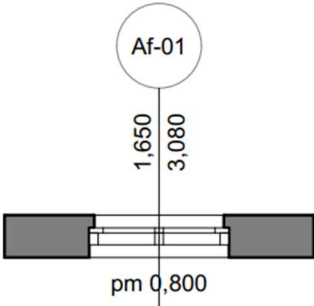
LÉTESÍTMÉNY:		MEGRENDELŐ:	TERVEZŐ:
1071 Budapest, Damjanich utca 12. (hrs.:)			
TERV:			DÁTUM:
Külső nyílászáró konszignáció Új ablak gyártása és beszerelése			
Azonosító	A-03		
Megnevezés	Kétszárnyú ablak + felülvilágító		
Mennyiség (db)	5		
Névleges méret: sz x m (cm)	1,390 x 2,740		
Parapetmagasság (cm)	0,70		
Nyitásmód	Alsó – középen felnyíló, egyik oldalt bukó Felülvilágító – bukó		
Redőnyszerkezet	Felületkezelés felújítása, belső hőszigetelése, fa redőny barna színű alumíniumra cserélése		
Fogadószerkezet	Bennmaradó gerébtok		
Beépítés módja	Bennmaradó gerébtok külső síkján		
Profil anyaga, típusa	Hőhídmentes műanyag tok és szárny		
Felületkezelés	Gyári színezett (fehér)		
Párkány	3 mm porszórt alu lemez lejtésben		
Könyöklő	-		
Kilincs	Standard ablakkilincs		
Üvegezés	Egyik szárny 2 rtg., másik szárny 1 rtg. hőszigetelő üveg		
Üveg U (W/m²K)	1,1		
Nyitás oldali nézet			
Alaprajz előnézet			
Megjegyzés	Keret kavítása; műanyag 3 rtg. üvegezésű hőszigetelő ablak legyártása; külső és belső párkány javítása; vakolat javítása és festése		
Méretek a helyszínen ellenőrizendők!			
Az elemeket csak elfogadott gyártmányterv alapján lehet kivitelezni, és beépíteni!			

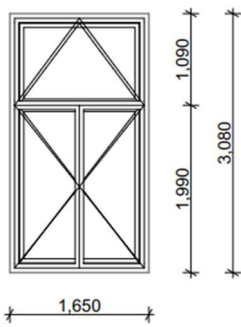
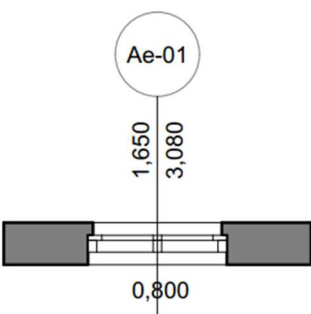
LÉTESÍTMÉNY: 1071 Budapest, Damjanich utca 12. (hrs.:)	MEGRENDELŐ:	TERVEZŐ:
TERV: Külső nyílászáró konszignáció Új ablak gyártása és beszerelése		DÁTUM:
Azonosító	A-04	
Megnevezés	Kétszárnyú ablak + félköríves felülvilágító	
Mennyiség (db)	1	
Névleges méret: sz x m (cm)	1,270 x 2,610	
Parapetmagasság (cm)	0,00 (félemelet)	
Nyitásmód	Alsó – középen felnyíló, egyik oldalt bukó Felülvilágító – bukó	
Fogadószerkezet	Tégla falazat	
Beépítés módja	Eredetivel megegyező módon	
Profil anyaga, típusa	Hőhidmentes műanyag tok és szárny	
Felületkezelés	Gyári színezett (fehér)	
Párkány	3 mm porszórt alu lemez lejtésben	
Könyöklő	Szegőléc (fehér)	
Kilincs	Standard ablakkilincs	
Üvegezés	Egyik szárny 2 rtg., másik szárny 1 rtg. hőszigetelő üveg	
Üveg U (W/m²K)	1,1	
Nyitás oldali nézet		
Alaprajz előnézet		
Megjegyzés	Ablak körbe szigetelése; műanyag 3 rtg. üvegezésű hőszigetelő ablak legyártása; külső és belső párkány javítása; vakolat javítása és festése	
Méretek a helyszínen ellenőrizendők!		
Az elemeket csak elfogadott gyártmányterv alapján lehet kivitelezni, és beépíteni!		

LÉTESÍTMÉNY:		MEGRENDELŐ:	TERVEZŐ:
1071 Budapest, Damjanich utca 12. (hrsz.:)			
TERV:			DÁTUM:
Külső nyílászáró konszignáció Új ablak gyártása és beszerelése			
Azonosító	A-05		
Megnevezés	Kétszárnyú ablak + félköríves felülvilágító		
Mennyiség (db)	1		
Névleges méret: sz x m (cm)	1,340 x 2,700		
Parapetmagasság (cm)	0,70		
Nyitásmód	Alsó – középen felnyíló, egyik oldalt bukó Felülvilágító – bukó		
Fogadószerkezet	Tégla falazat		
Beépítés módja	Eredetivel megegyező módon		
Profil anyaga, típusa	Hőhidmentes műanyag tok és szárny		
Felületkezelés	Gyári színezett (fehér)		
Párkány	3 mm porszórt alu lemez lejtésben		
Könyöklő	Ragasztott, festett MDF könyöklő (fehér)		
Kilincs	Standard ablakkilincs		
Üvegezés	Egyik szárny 2 rtg., másik szárny 1 rtg. hőszigetelő üveg		
Üveg U (W/m²K)	1,1		
Nyitás oldali nézet			
Alaprajz előnézet			
Megjegyzés	Ablak körbe szigetelése; műanyag 3 rtg. üvegezésű hőszigetelő ablak legyártása; külső és belső párkány javítása; vakolat javítása és festése		
Méretek a helyszínen ellenőrizendők!			
Az elemeket csak elfogadott gyártmányterv alapján lehet kivitelezni, és beépíteni!			

LÉTESÍTMÉNY: 1071 Budapest, Damjanich utca 12. (hrs.:)		MEGRENDELŐ:	TERVEZŐ:
TERV: Külső nyílászáró konszignáció Új ablak gyártása és beszerelése			DÁTUM:
Azonosító	A-06		
Megnevezés	Kétszárnyú ablak + félköríves ablak		
Mennyiség (db)	1		
Névleges méret: sz x m (cm)	2,590 x 1,878		
Parapetmagasság (cm)	0,00 (félemelet)		
Nyitásmód	Felső: bukó Alsó: bukó		
Fogadószerkezet	Tégla falazat		
Beépítés módja	Eredetivel megegyező módon		
Profil anyaga, típusa	Hőhidmentes műanyag tok és szárny		
Felületkezelés	Gyári színezett (fehér)		
Párkány	3 mm porszórt alu lemez lejtésben		
Könyöklő	Helyette: szegőléc (fehér)		
Kilincs	Standard ablakkilincs		
Üvegezés	Egyik szárny 2 rtg., másik szárny 1 rtg. hőszigetelő üveg		
Üveg U (W/m²K)	1,1		
Nyitás oldali nézet			
Alaprajz előnézet			
Megjegyzés	Ablak körbe szigetelése; műanyag 3 rtg. üvegezésű hőszigetelő ablak legyártása; külső és belső párkány javítása; vakolat javítása és festése		
Méretek a helyszínen ellenőrizendők! <div>Az elemeket csak elfogadott gyártmányterv alapján lehet kivitelezni, és beépíteni!</div>			

LÉTESÍTMÉNY:		MEGRENDELŐ:	TERVEZŐ:
1071 Budapest, Damjanich utca 12. (hrsz.:)			
TERV:			DÁTUM:
Külső nyílászáró konszignáció Új ablak gyártása és beszerelése			
Azonosító	A-07		
Megnevezés	Kétszárnyú ablak + félköríves felülvilágító + külső oldalon alul ablak		
Mennyiség (db)	3		
Névleges méret: sz x m (cm)	1,310 x 2,587		
Parapetmagasság (cm)	0,00 (félemelet)		
Nyitásmód	Felső: bukó Középső: középen felnyíló, egyik oldalt bukó		
Fogadószerkezet	Bennmaradó gerébtok		
Beépítés módja	Bennmaradó gerébtok külső síkján		
Profil anyaga, típusa	Hőhidmentes műanyag tok és szárny		
Felületkezelés	Gyári színezett (fehér)		
Párkány	3 mm porszórt alu lemez lejtésben		
Könyöklő	Helyette : szegőléc (fehér)		
Kilincs	Standard ablakkilincs		
Üvegezés	Egyik szárny 2 rtg., másik szárny 1 rtg. hőszigetelő üveg		
Üveg Ug (W/m²K)	1,1		
Nyitás oldali nézet			
Alaprajz előnézet			
Megjegyzés	Ablak körbe szigetelése; műanyag 3 rtg. üvegezésű hőszigetelő ablak legyártása; külső és belső párkány javítása; vakolat javítása és festése. Legalsó ablakrész csak a külső olvadlon van, belső oldalon ezt fal helyettesíti		
Méretek a helyszínen ellenőrizendők!			
Az elemeket csak elfogadott gyártmányterv alapján lehet kivitelezni, és beépíteni!			

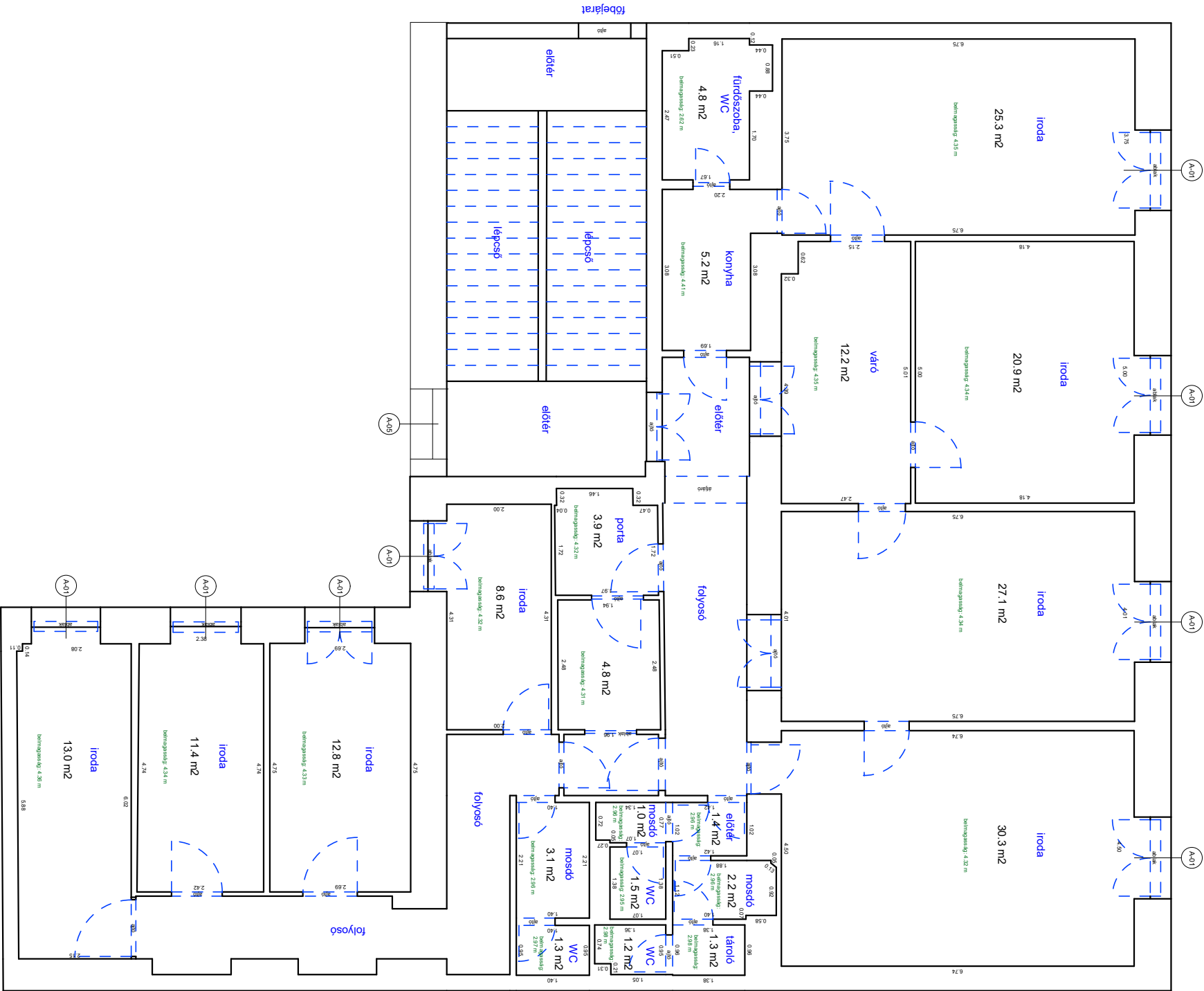
LÉTESÍTMÉNY: 1071 Budapest, Damjanich utca 12. (hrsz.:)	MEGRENDELŐ:	TERVEZŐ:
TERV: NYÍLÁSZÁRÓK FELÚJÍTÁSA Külső nyílászáró konszignáció Meglévő ablak felújítása		DÁTUM:
Azonosító	Af-01	
Megnevezés	Homlokzati ablak	
Mennyiség (db)	4	
Névleges méret: sz x m (m)	1,650 x 3,080	
Parapetmagasság (m)	0,80	
Nyitásmód	Alsó: középen felnyíló Felső: bukó, félköríves	
Redőnyszekrény	Felületkezelés felújítása, belső hőszigetelése, fa redőny barna színű alumíniumra cserélése	
Beépítés módja	-	
Profil anyaga, típusa	Meglévő	
Felületkezelés	Felújítandó	
Párkány	3 mm porszórt alu lemez lejtésben	
Könyöklő	Festett fa könyöklő felújító mázolósa	
Kilincs	Felújítandó	
Üvegezés (min.)	18 mm: PLUONE 4mm – 10 – PL 4mm + Krypton gáz	
Üveg U (W/m²K)	0,9	
Nyitás oldali nézet		
Alaprajz előnézet		
Megjegyzés	Javítás, mázolás, belső szárnyak hőszigetelő üvegezése.	
Méretek a helyszínen ellenőrizendők! Az elemeket csak elfogadott gyártmányterv alapján lehet kivitelezni, és beépíteni!		

LÉTESÍTMÉNY:	MEGRENDELŐ:	TERVEZŐ:
1071 Budapest, Damjanich utca 12. (hrsz.:)		
TERV:		DÁTUM:
Külső nyílászáró konszignáció Meglévő ablak felújítása		
Azonosító	Ae-01	
Megnevezés	Homlokzati ablak	
Mennyiség (db)	5	
Névleges méret: sz x m (m)	1,650 X 3,080	
Parapetmagasság (m)	0,80	
Nyitásmód	Alsó: középén felnyíló Felső: bukó	
Redőnyszekrény	Felületkezelés felújítása, belső hőszigetelése, fa redőny barna színű alumíniumra cserélése	
Beépítés módja	-	
Profil anyaga, típusa	Meglévő	
Felületkezelés	Felújítandó	
Párkány	3 mm porszórt alu lemez lejtésben	
Könyöklő	Festett fa könyöklő felújító mázolása	
Kilincs	Felújítandó	
Üvegezés (min.)	18 mm: PLUONE 4mm – 10 – PL 4mm + Krypton gáz	
Üveg U (W/m²K)	0,9	
Nyitás oldali nézet		
Alaprajz előnézet		
Megjegyzés	Javítás, mázolás, belső szárnyak hőszigetelő üvegezése.	
Méretek a helyszínen ellenőrizendők!		
Az elemeket csak elfogadott gyártmányterv alapján lehet kivitelezni, és beépíteni!		

Az elemeket csak elfogadott gyártmányterv alapján lehet kivitelezni, és beépíteni!

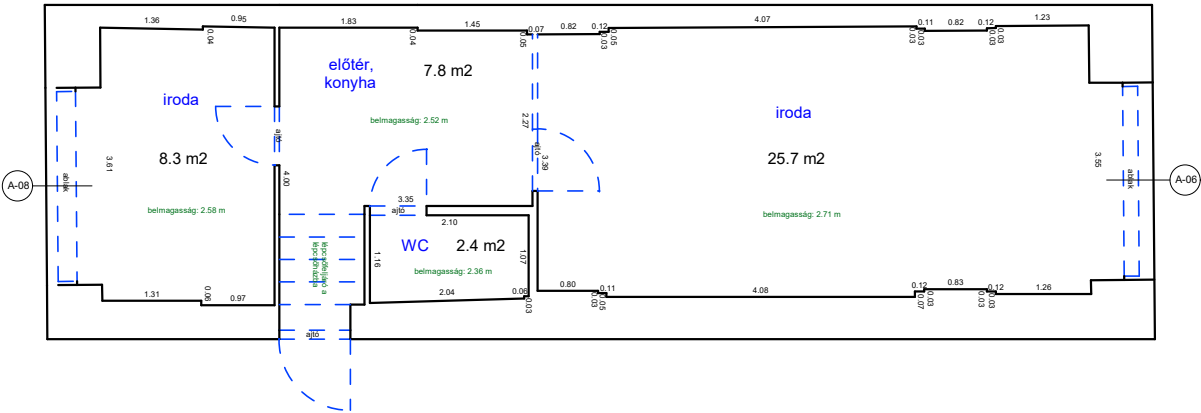
DAMJANICH UTCA 12. FÖLDSZINT ALAPRAJZA

Méretarány= 1 : 100



DAMJANICH UTCA 12. FÉLEMELET ALAPRAJZA

Méretarány= 1 : 100



Méretarány = 1:100

