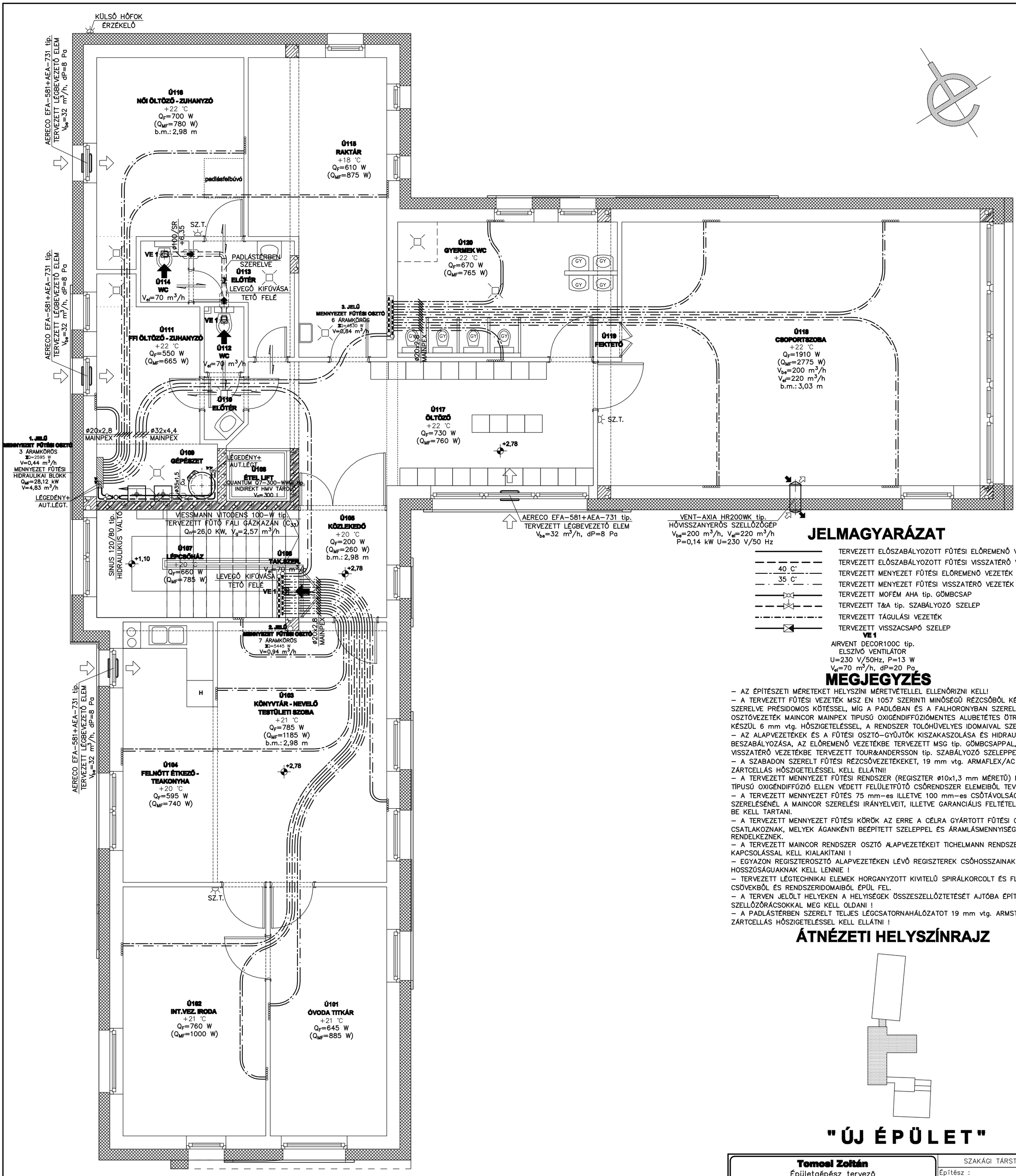


JELMAGYARÁZAT

- TERVEZETT ELŐSZABÁLYOZOTT FŰTÉSI ELŐREMENŐ VEZETÉK
- TERVEZETT ELŐSZABÁLYOZOTT FŰTÉSI VISSZATÉRŐ VEZETÉK
- 40 C° TERVEZETT MENYEZET FŰTÉSI ELŐREMENŐ VEZETÉK
- 35 C° TERVEZETT MENYEZET FŰTÉSI VISSZATÉRŐ VEZETÉK
- TERVEZETT MOFÉM AHA tip. GÖMBCSAP
- TERVEZETT T&A tip. SZABÁLYOZÓ SZELEP
- TERVEZETT TÁGULÁSI VEZETÉK
- TERVEZETT VISSZACSAPÓ SZELEP

VE 1
AIRVENT DECOR100C tip.
ELSZÍVÓ VENTILÁTOR
U=230 V/50Hz, P=13 W
V_{el}=70 m³/h, dP=20 Pa

MEGJEGYZÉS

– AZ ÉPÍTÉSZETI MÉRETEKET HELYSZÍNI MÉRETVÉTELLEL ELLENŐRIZNI KELL!
– A TERVEZETT FŰTÉSI VEZETÉK MSZ EN 1057 SZERINTI MINŐSÉGŰ RÉZCSŐBŐL KÉSZÜL SZABADON SZERELVE PRÉSIDOMOS KÖTÉSSEL, MÍG A PADLÓBAN ÉS A FALHORONYBAN SZERELT FŰTÉSI OSZTÓVEZETÉK MAINCOR MAINPEX TIPUSÚ OXIGÉNDIFFÚZIÓMENTES ALUBETÉTES ÖTRÉTEGŰ CSŐBŐL KÉSZÜL 6 mm vtg. HŐSZIGETELÉSSEL, A RENDSZER TOLÓHÜVELYES IDOMAIVAL SZERELVE!
– AZ ALAPVEZETÉKEK ÉS A FŰTÉSI OSZTÓ–GYŰJTŐK KISZAKASZOLÁSA ÉS HIDRAULIKAI BESZABÁLYOZÁSA, AZ ELŐREMENŐ VEZETÉKBE TERVEZETT MSG tip. GÖMBCSAPPAL, ILLETVE A VISSZATÉRŐ VEZETÉKBE TERVEZETT TOUR&ANDERSSON tip. SZABÁLYOZÓ SZELEPPEL TÖRTÉNIK.
– A SZABADON SZERELT FŰTÉSI RÉZCSŐVEZETÉKEKET, 19 mm vtg. ARMAFLEX/AC TÍPUSÚ ZÁRTCELLÁS HŐSZIGETELÉSSEL KELL ELLÁTNI!
– A TERVEZETT MENNYEZET FŰTÉSI RENDSZER (REGISZTER ø10x1,3 mm MÉRETŰ) MAINCOR PE–Xc TÍPUSÚ OXIGÉNDIFFÚZIÓ ELLEN VÉDETT FELÜLETFŰTŐ CSŐRENDSZER ELEMEIBŐL TEVŐDIK ÖSSZE.
– A TERVEZETT MENNYEZET FŰTÉS 75 mm–es ILLETVE 100 mm–es CSŐTÁVOLSÁGGAL KÉSZÜL, ÉS SZERELÉSÉNÉL A MAINCOR SZERELÉSI IRÁNYELVEIT, ILLETVE GARANCIÁLIS FELTÉTELEIT MAXIMÁLISAN BE KELL TARTANI.
– A TERVEZETT MENNYEZET FŰTÉSI KÖRÖK AZ ERRE A CÉLRA GYÁRTOTT FŰTÉSI OSZTÓ–GYŰJTŐRE CSATLAKOZNAK, MELYEK ÁGANKÉNTI BEÉPÍTETT SZELEPPEL ÉS ÁRAMLÁSMENNYISÉGMÉRŐVEL RENDELKEZNEK.
– A TERVEZETT MAINCOR RENDSZER OSZTÓ ALAPVEZETÉKEIT TICHELMANN RENDSZERŰ KAPCSOLÁSSAL KELL KIALAKÍTANI !
– EGYAZON REGISZTEROSZTÓ ALAPVEZETÉKEN LÉVŐ REGISZTEREK CSŐHOSSZAINAK AZONOS HOSSZÚSÁGUAKNAK KELL LENNIE !
– TERVEZETT LÉGTECHNIKAI ELEMEK HORGANYZOTT KIVITELŰ SPIRÁLKORCOLT ÉS FLEXIBILIS CSÖVEKBŐL ÉS RENDSZERIDOMAIBÓL ÉPÜL FEL.
– A TERVEN JELÖLT HELYEKEN A HELYISÉGEK ÖSSZESZELLŐZTETÉSÉT AJTÓBA ÉPÍTETT SZELLŐZŐRÁCSOKKAL MEG KELL OLDANI !
– A PADLÁSTÉRBEN SZERELT TELJES LÉGCSATORNAHÁLÓZATOT 19 mm vtg. ARMSTRONG tip. ZÁRTCELLÁS HŐSZIGETELÉSSEL KELL ELLÁTNI !

ÁTNÉZETI HELYSZÍNRAJZ

"ÚJ ÉPÜLET"

Tomosi Zoltán
Épületgépész tervező
4034. Debrecen, Vámospércsi út 91/H.
Tel.: 06–30–367–92–93
E–mail: tomosizoli@freemail.hu

SZAKÁGI TÁRSTERVEZŐK

Építész :	
Statika :	
Elektromos :	
Külső közmű :	

Létesítmény megnevezése:	Meglévő óvoda átalakítása–bővítése, bölcsőde kialak., megl. főzőkonyha átalakítása–bővítése 4177 Földes, Rákóczi u. 11. HRSZ.: 88		
Rajz megnevezése:	**FŰTÉS ÉS SZELLŐZÉS SZERELÉS EMELETI ALAPRAJZA**		
Tervező : Tomosi Zoltán G–T/09–0793	Lépték : 1:50	Tervfajta : K.T.	EZEN TERVDOKUMENTÁCIÓ A TERVEZŐ SZELLEMI ALKOTÁSA, MELY JOGVÉDELEM ALATT ÁLL. FELHASZNÁLÁSA CSAK EGYSZERI ALKALOMMAL, A SZERZŐDÉSBEN FOGLALTAK SZERINT LEHETSÉGES !
	Terület : 0,30 m²	Dátum : 2017.05.	Rajzszám : **Ú/GFSZ - 2**