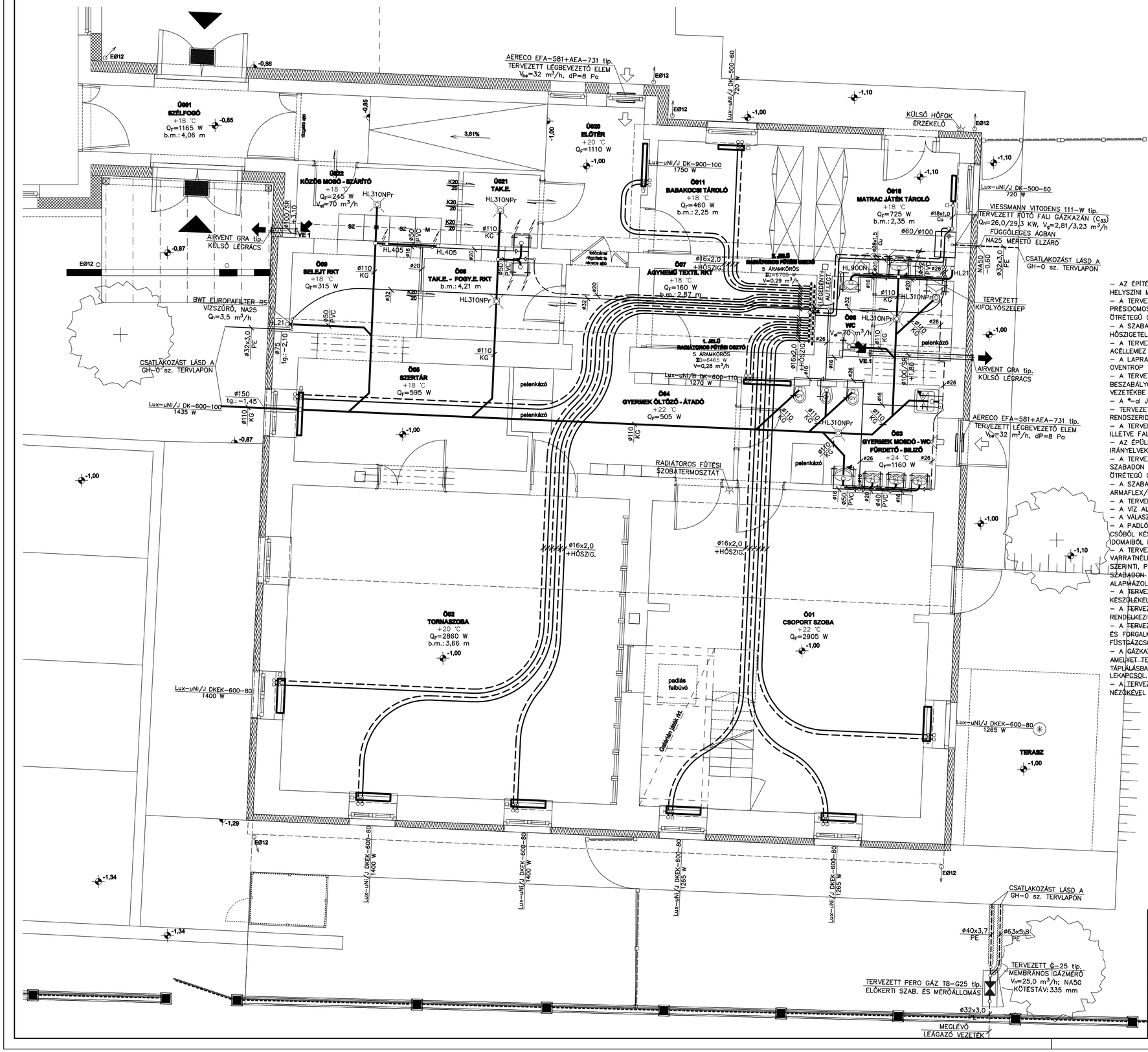


JELMAGYARÁZAT

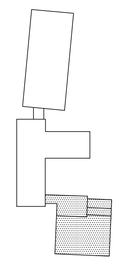
- 70 C° — TERVEZETT FŰTÉSI ELŐREMENŐ VEZETÉK
- 50 C° — TERVEZETT FŰTÉSI VISSZATÉRŐ VEZETÉK
- TERVEZETT VANDÁLB. ELŐB. TERM. RAD. SZELEP
- TERVEZETT MOFÉM tip. GÖMBCSAP
- TERVEZETT T&A tip. SZABÁLYOZÓ SZELEP
- TERVEZETT SZENNYVÍZCSATORNA VEZETÉK
- TERVEZETT HIDEGVÍZ VEZETÉK
- TERVEZETT KEVERT MELEGVÍZ VEZETÉK
- MEGLÉVŐ KÖZÉPNYOMÁSÚ GÁZ LEÁGAZÓVEZETÉK (3 bar)
- TERVEZETT KISNYOMÁSÚ GÁZVEZETÉK (30 mbar)
- TERVEZETT EFFEBI VENUS tip. ZÁRTHÁZAS MENETES GÖMBCSAP
- TERVEZETT HAJLÉKONY GÁZVEZETÉK

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

MEGJEGYZÉS

– AZ ÉPÍTÉSZETI MÉRETEKET ÉS A MEGLÉVŐ VEZETÉKEK HELYÉT, MÉRETÉT ÉS SZERELÉSI MAGASSÁGÁT 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 VEZETÉK HENCO TIP. ALUBETÉTES ŰTRÉTEGŰ CSŐBŐL KÉSZÜL 6 mm vtg. HŐSZIGETELÉSSEL, A RENDSZER PRÉSIDOMAIVAL SZERELVE.
– A SZABADON SZERELT FŰTÉSI RÉZCSŐVEZETÉKEKET, 19 mm vtg. ARMAFLEX/AC TÍPUSÚ ZÁRTCELLÁS HŐSZIGETELÉSSEL KELL ELLÁTNI!
– A TERVEZETT HŐLEADÓK 500, 600 ILLETVE 900 mm GYÁRTÁSI MAGASSÁGÚ DUNAFERR Lux–Uni tip. ACÉLLEMEZ LAPRADIÁTOR BEÉPÍTETT SZELEPKÉSZLETTEL.
– A LAPRADIÁTOROK KISZAKASZOLÁSA A RADIÁTOROKNÁL LEHETSÉGES, A TERVEZETT SAROK KIVITELŰ OVENTROP TÍPUSÚ "H" IDOMOKKAL.
– A TERVEZETT ALAPVEZETÉKEK ÉS A FŰTÉSI OSZTÓ–GYŰJTŐK KISZAKASZOLÁSA ÉS HIDRAULIKAI BESZABÁLYOZÁSA, AZ ELŐREMENŐ VEZETÉKBE TERVEZETT MOFÉM tip. GÖMBCSAPPAL, ILLETVE A VISSZATÉRŐ VEZETÉKBE TERVEZETT TOUR&ANDERSSON tip. SZABÁLYOZÓ SZELEPPEL TÖRTÉNIK.
– A *–al JELŐLT HŐLEADÓK LÁBONÁLLÓ KIVITLBEN KÉSZÜLNEK !
– TERVEZETT LÉGTECHNIKAI ELEMEK HORGANYZOTT KIVITELŰ SPIRÁLKORCOLT CSŐVEKBŐL ÉS GUMITÖMÍTÉSES RENDSZERIDOMAIBÓL ÉPÜL FEL.
– A TERVEN JELÖLT HELYEKEN A HELYISÉGEK ÖSSZESZELLŐZTETÉSÉT AJTÓBA ÉPÍTETT SZELLŐZŐRÁCSOKKAL ILLETVE FALBA ÉPÍTETT KERÁMIARÁCSOKKAL MEG KELL OLDANI !
– AZ ÉPÜLETEN KÍVÜL FÖLDBEN SZERELT VÍZVEZETÉK PE TÍPUSÚ MŰANYAG VEZETÉKBŐL KÉSZÜL A SZERELÉSI IRÁNYELVEK BETARTÁSA MELLETT.
– A TERVEZETT VÍZVEZETÉK MSZ EN 1057 SZERINTI MINŐSÉGŰ RÉZCSŐBŐL KÉSZÜL PRÉSIDOMOS KÖTÉSSEL SZABADON SZERELVE, MÍG A PADLÓBAN ÉS A FALHORONYBAN SZERELT VEZETÉK HENCO TIP. ALUBETÉTES ŰTRÉTEGŰ CSŐBŐL KÉSZÜL 6 mm vtg. HŐSZIGETELÉSSEL, A RENDSZER PRÉSIDOMAIVAL SZERELVE.
– A SZABADON SZERELT RÉZCSŐ VÍZVEZETÉKEKET A HIDEGVÍZNÉL 9 mm, MELEGVÍZNÉL 13 mm VASTAG ARMAFLEX/AC TIP. ZÁRTCELLÁS HŐSZIGETELÉSSEL KELL ELLÁTNI !
– A TERVEN JELÖLT MŰANYAGCSŐ VÍZVEZETÉKI MÉRETEK A CSŐVEZETÉKEK KÜLSŐ ÁTMÉRŐJÉT JELENTIK !
– A VÍZ ALAPVEZETÉKEK KISZAKASZOLÁSA A TERVEZETT MOFÉM tip. GÖMPCSAPOKKAL TÖRTÉNIK.
– A VÁLASZTOTT CSAPTELEPEK A MOFÉM ÁLTAL GYÁRTOTT Eco Trend CSAPTELEPCSALÁD TERMÉKEI !
– A PADLÓBAN ÉS A FALHORONYBAN SZERELT SZENNYVÍZCSATORNA ÁG ÉS EJTŐVEZETÉK ANYAGA PVC KA CSŐBŐL KÉSZÜL, MÍG A FÖLDBEN SZERELT SZENNYVÍZ VEZETÉKET PVC KG TÍPÚSÚ MŰANYAGCSŐBŐL ÉS IDOMAIBÓL KELL KÉSZÍTENI !
– A TERVEZETT GÁZVEZETÉK AZ MSZ EN ISO 3183 ILLETVE AZ MSZ EN 10255 SZERINTI SZAVATOLT MINŐSÉGŰ VARRATNÉLKÜLI ACÉLCSŐBŐL KÉSZÜL SZABADON SZERELVE, MÍG A FÖLDBEN SZERELT GÁZVEZETÉK MSZ EN 1555 SZERINTI, PE80 ANYAGÚ, GÁZRA MINŐSÍTETT SDR11 FALVASTAGSÁG VISZONYSZÁMÚ PE CSŐVEZETÉK. A SZABADON SZERELT ACÉLCSŐ VEZETÉKET ROZSDAMENTESÍTÉS UTÁN KÉTRÉTEGŰ BAUXÁLVÖRÖS ALAPMÁZOLÁSSAL, KÉTRÉTEGŰ SZÍNFEDŐ MÁZOLÁSSAL ÉS ZOMÁNCLAKKOZÁSSAL KELL ELLÁTNI !
– A TERVEZETT GÁZKÉSZÜLÉK FŐELZÁRÓJA EFFEBI VENUS tip. ZÁRTHÁZAS MENETES GÖMBCSAP. A KÉSZÜLÉKELZÁRÓNAK HOZZÁFÉRHETŐNEK KELL LENNIE !
– A TERVEZETT GÁZOS BERENDEZÉS MEGFELEL A 22/1998 (IV.17.) IKIM RENDELET ELŐÍRÁSAINAK, ILLETVE RENDELKEZIK CE MEGFELELŐSÉGI JELÖLÉSSEL ÉS EK TÍPUSVIZSGÁLATI TANUSÍTVÁNNYAL !
– A TERVEZETT GÁZKAZÁN ÉGÉSTERMÉK–ELVEZETŐ/LEVEGŐ–BEVEZETŐ RENDSZERE A VIESSMANN ÁLTAL GYÁRTOTT ÉS FORGALMAZOTT ø60/ø100 mm–es MÉRETŰ KETTŐSFALÚ FÜGGŐLEGES PPS MŰANYAG FÜSTGÁZCSŐ/LEVEGŐCSŐBŐL ÉS RENDSZERELEMEKBŐL KÉSZÜL.
– A GÁZKAZÁN ELEKTROMOS ENERGIAELLÁTÁSA A VILLAMOS HÁLÓZATNAK CSAK OLYAN RÉSZÉRŐL TÁPLÁLHATÓ, AMELYET TESZTÁRLAT ESETÉN (A TÁPLÁLÓ ÁRAMKÖRBE, A TÁPLÁLÓ ELOSZTÓBA VAGY AZ AZT MEGELŐZŐ TÁPLÁLÁSBA IKTATOTT) 30 [mA] ÉRZÉKENYSÉGŰ VAGY ENNÉL ÉRZÉKENYEBB ÁRAM–VÉDŐKAPCSOLÓ ÖNMŰKÖDŐEN LEKAPCSOL.
– A TERVEZETT GÁZMÉRŐ LEOLVASÁSÁT KÖZTERÜLETRŐL, A VÉDŐSZEKRÉNY NYITÁSA NÉLKÜL, ABLAKKAL MŰANYAG NÉZŐKÉVEL KELL BIZTOSÍTANI!

ÁTNÉZETI HELYSZÍNRAJZ



"ÖREG 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:	**GÉPÉSZETI SZERELÉS FÖLDSZINTI 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 : 0,35 m²	Dátum : 2017.05.	Rajzszám : **Ö/G - 1**