

Jelmagyarázat

- kisnyomású földgáz vezeték, 28mbar, MSZ 120/2 A37X
- növelt kisnyomású földgáz vezeték, 85mbar Ø32x3 / PE, MSZ 120/2 A37X
- középnyomású földgáz vezeték, Ø32x3 / PE MSZ 120/2 A37X
- égéstermék elvezetés

▲ égési levegő beszívás

○ sugárzás érzékelő, gyári tartozék

⊗ felszálló száma

→ égéstermék áramlási iránya

▣ gázszűrő NA25, KF-25 típusú

⊗ elzáró gömbcsap, MOFÉM Flexum típusú

□ hetitűrészs, programozható digitális gáznyomástérfigyelő, 10 prog.pont/nap, FP-4+SR2, 1500mm magasságú falon gömbül

Megjegyzés

- 1., A gázmérő egyidejű maximális terhelése 6,9 m3/h.
- 2., A kémények az égéstermék elvezetésére megfelelnek.
- 3., Mindenki gázfogyasztó készülék "C" típusú, légter független üzemű.

Kapcsolódó tervek: Gg-1, Gg-2

Megbízó:

Budaörsi Római Katolikus Egyházközség
2040 Budaörs, Esze Tamás u. 2.

Dátum:

2012.11. hó

Tárgy:

Tornaterem gázellátása
2040 Budaörs, Szabadság út 20.

Rajzsám:

Gg-3

Terv:

Gázellátás függőleges csőterve
HRSZ.: 2064

Lépték:

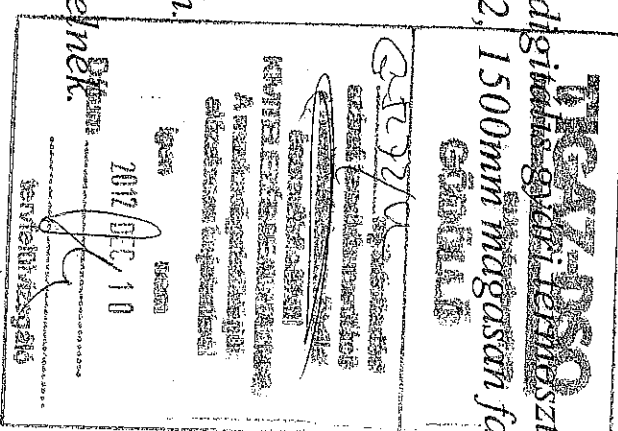
1:50

Tervező:

KLÍMATÉKA Kft.
2040 Budaörs, Ebner György köz 6.
Ganter Imre - Vezető tervező MMK 13-3228

Tervfajta:

Kiviteli terv



EKB-10/G58 nyomásszabályozó
pbe=3 bar, pki=85 mbar

szabványos gyári KT-2 védőszekrény
vagy JUTEC HGR-4

tvezetés
tmenet
Sárga műanyag
védő gégecső

Ø32x3 / PE

ályozó
bar

min. 800 mm
földtakarás

1600

250

①

Tervezett 6 m³/h lemezes
mérő egységes 1"-os mérőkötésekkel
max.fogy. 6,9 m³/h

Tervezési határ
Meglévő állapot

Ø32x3 / PE

Ø32x3 / PE

Meglévő 1"-os bekötés

PE / Acél Acél / PE átmeneti idom

HRSZ.: 2064

Telekhatár
Szabadság u.

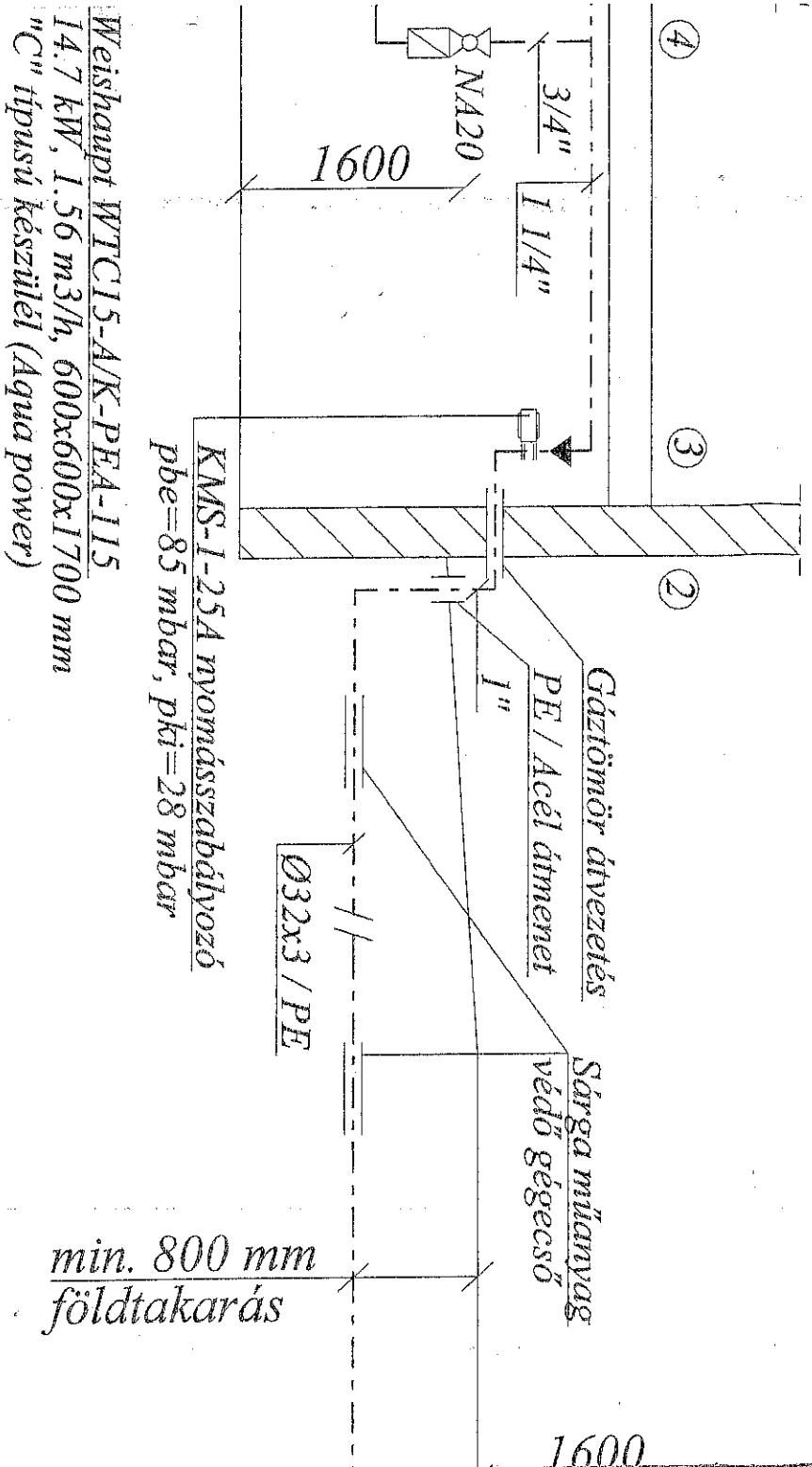
mék
erinc fölé
mildátor
szekrénybe szerelve

280
fűtő
fűtővel

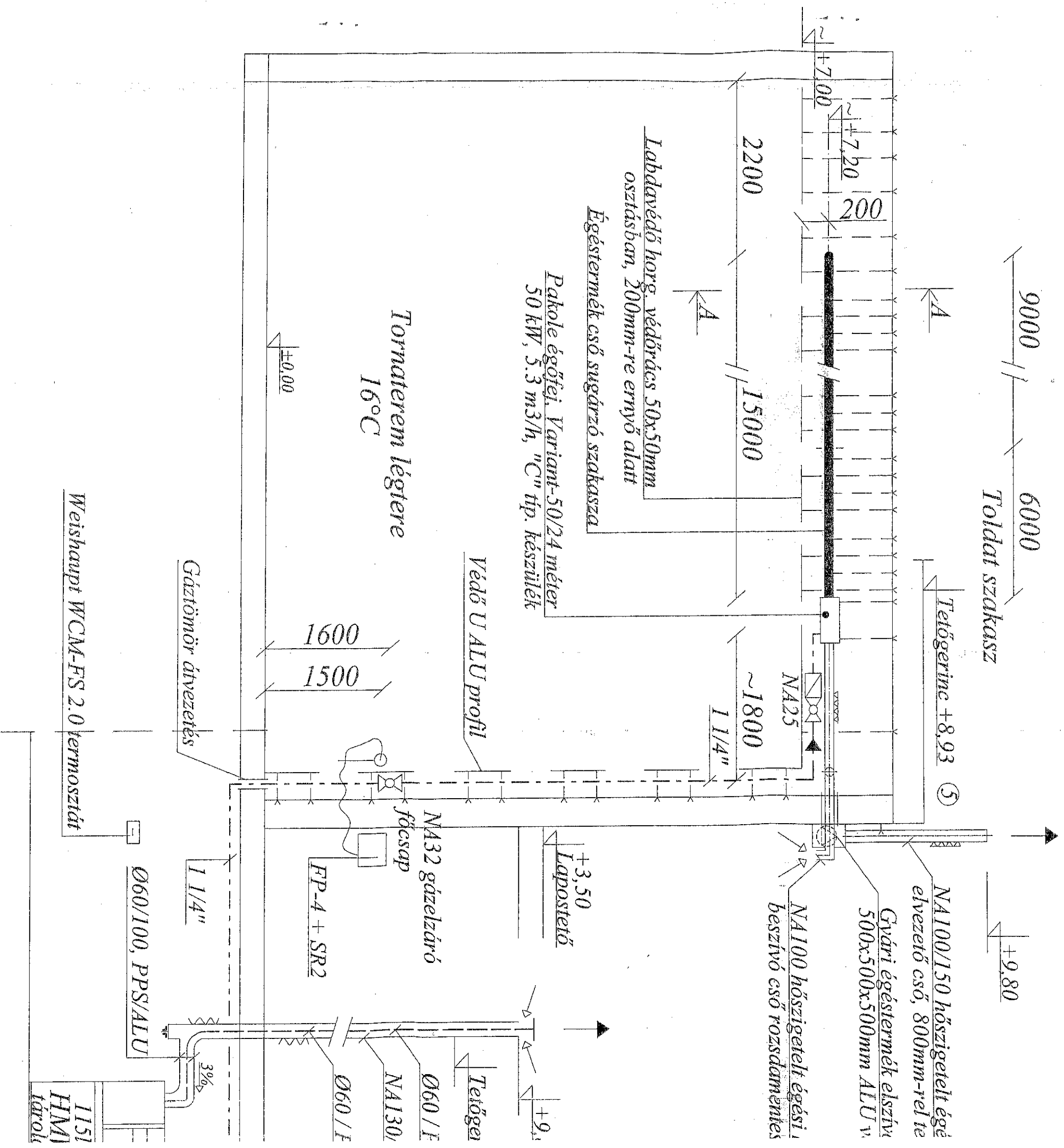
EKB-10/G58 nyomásszabályozó
 $p_{be}=3 \text{ bar}$, $p_{ki}=85 \text{ mbar}$

0 meglévő hőszigetelt kémény

Szabványos gyári KT-2 védőszekrény
vagy JUTEC HGR-



Weishaupt WTC15-A/K-PEA-115
14.7 kW, 1.56 m³/h, 600x600x1700 mm
"C" típusú készülék (Aqua power)



Jelmagyarázat

— kisnyomású földgáz vezeték, MSZ 120/2 A3
- - - - - növelt kisnyomású földgáz vezeték, Ø32x3,
MSZ 120/2 A37X

— égéstermék elvezetés, NA100/150
- - - - - hőszigetelt kettősfalú rendszer

■ sötétlen sugárzó cső

⇔ alsó-felső átszellőző rácsok, 400x100

■ horganyzott labdavidő rács, 50x50 mm os,
200mm-rel ernyő alá függesztve!

○ sugárzás érzékelő, gyári tartozék

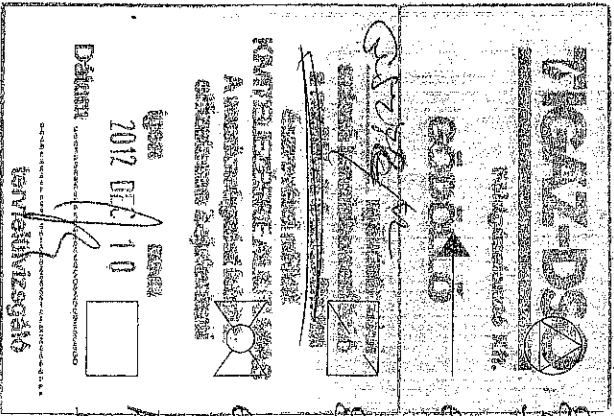
— gyári égéstermék elszívó ventilátor
500x500x500 mm-es ALU védőszekrényben

— égéstermék áramlási iránya

— gázszűrő NA25, KF-25 típusú

— elzáró gömbsap, MOFÉM Flexum típusú

— hetidíszás, programozható digitális gyári
10 prog.pont/nap, FP-4+SR2, 1500mm ma



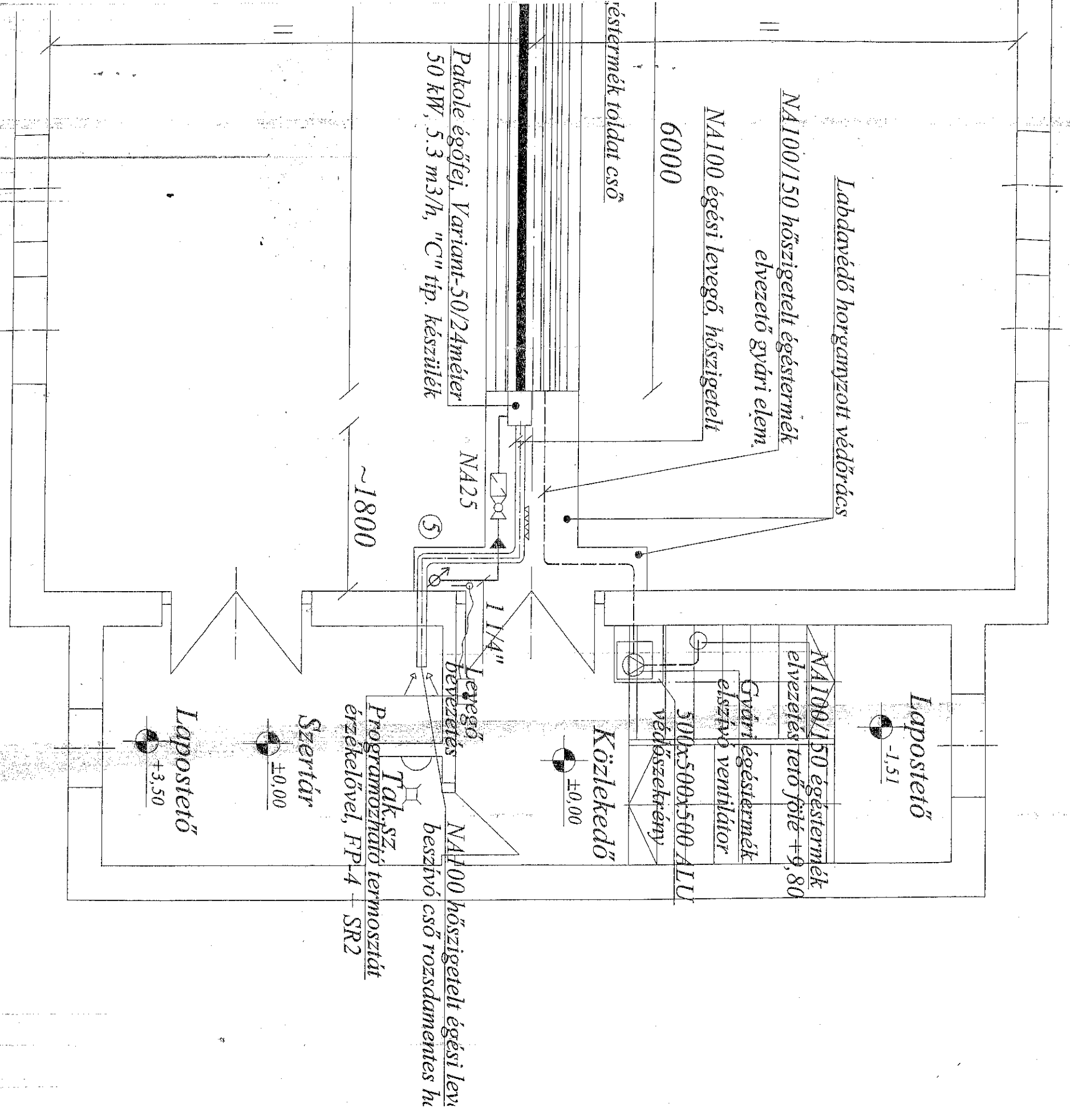
Hungaryi Csaha
tervellenőrző
A tervezési díjat átvenyességi
idője kelte év.

Kapcsolódó tervek: Gg-1, Gg-3

D.	Megbízó:	Budaörsi Római Katolikus Egyházközség 2040 Budaörs, Esze Tamás u. 2.	2
R.	Tárgy:	Tornaterem gázellátása 2040 Budaörs, Szabadság út 20.	C
Lé	Terv:	Gázellátás alaprajza HRSZ.: 2064	1
Te	Tervező:	KLÍMATÉKA Kft. 2040 Budaörs, Ébner György köz 6. Ganter Imre - Vezető tervező MMK 13-3228	K



hőszigetelt égési levegő
cső rozsdamentes hálójával
noszlat
SR2



szilárdított védőréteg
100 mm-re
szilárdított falról falig
szilárdított

9000

-2-

Tornaterem

228 m²

16°C

±0,00

NA100/150

Lai

NA100 ég

6000

Égéstermék toldat cső

Szilárdított gyári emelő

Égéstermék cső sugárzó szakasza

15000

Pakole égőfej. V
50 kW, 5.3 m³/h

1

M30-as szigetelt kémény

őfűtke, kiséllőzeteit-zárható

ishaupt WTC15-A/K-PEA-P-115

7 kW, 1.56 m³/h, 600x600x1700 mm

1. típus. készülék (Aqua Power)

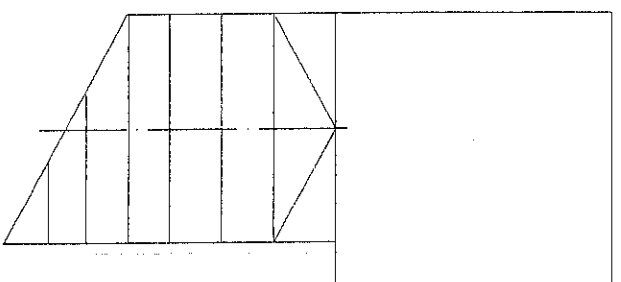
CM-FS 2.0 termosztát

E.t.

ba

nel

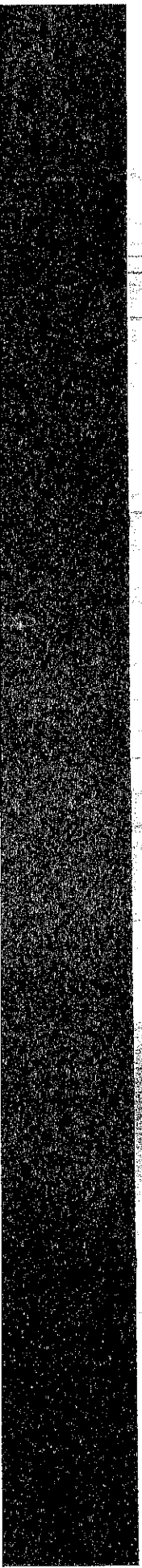
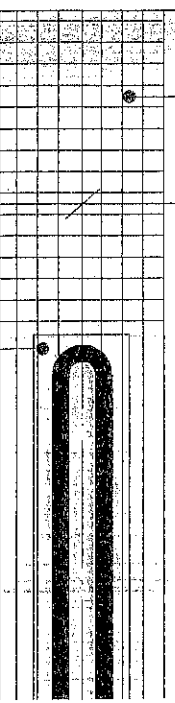
ísd Gg-1 terven



Labdavédő horganyzott védőrács:
50x50 mm osztással falról falig
ernyő alatt 200 mm-re
Függesztve felszerelve!

~2200

Szűrke takaró gyár



Öltöző szint -3,20

