

# Meglévő állapot - alaprajz

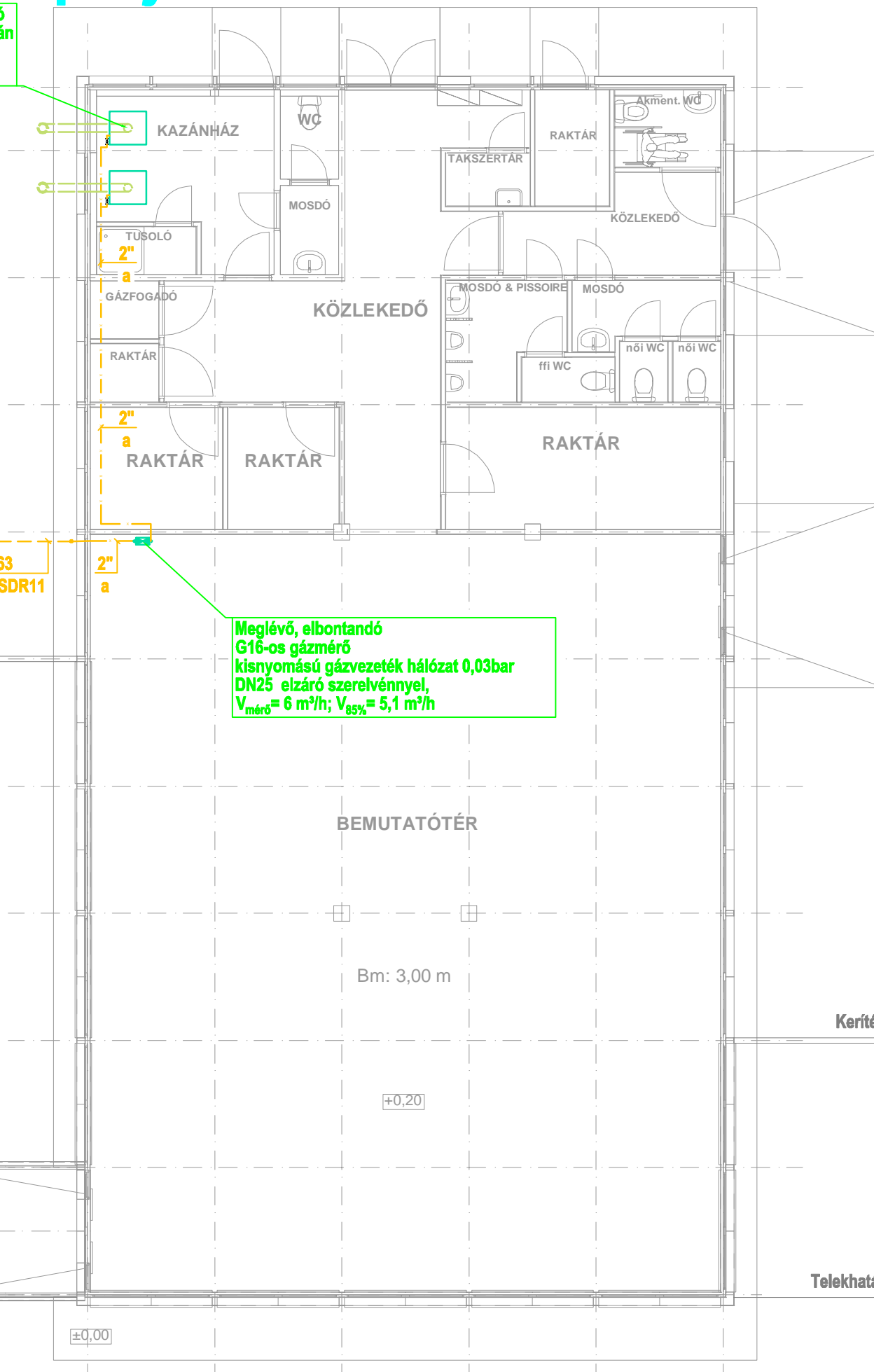
Meglévő, elbontandó  
Hőterm ESB gázkazán  
 $Q_{n\acute{o}v\acute{e}l} = 52,0 \text{ kW}$   
 $V_{g\acute{a}z} = 5,50 \text{ m}^3/\text{h}/\text{db}$

Meglévő, megmaradó  
EKB 10/G53 nyomásszabályzó,  
középnomású gázbekötés 3,0bar  
DN25 elzáró szerelvényt,  
kiszellőztetett lemezszekrényben.

Védőtávolság

Ø63  
PE 80 SDR11

Meglévő, elbontandó  
G16-os gázmérő  
kisnyomású gázvezeték hálózat 0,03bar  
DN25 elzáró szerelvényt,  
 $V_{m\acute{e}r\acute{o}} = 6 \text{ m}^3/\text{h}$ ;  $V_{85\%} = 5,1 \text{ m}^3/\text{h}$



## MEGJEGYZÉS:

A terv csak a teljes kiviteli tervdokumentáció ismeretében használható fel.  
A műszaki leírásban foglaltakat figyelembe kell venni.  
Kivitelezést és anyagrendelést csak a szolgáltatók és hatóságok írásos jóváhagyásának birtokában lehet megkezdeni.  
A szabadon szerelt vezeték anyaga varratmentes acélcső (MSZ EN 10208-2, MSZ EN 10255; MSZ EN 10220) hegesztett kötéssel  
A falátöréseknél a haszoncső átmérőjénél minimum két mérettel nagyobb védőcső beépítése szükséges!  
Az elzárószerelvények mindegyike gáz hálózatba szerelhető kivételnek kell lennie!  
A gázkészülék gyártója által tanúsított égéstermék elvezető rendszert lehet beépíteni, illetve kémény méretezés alapján kiválasztott rendszer kerülhet kivitelezésre.  
A terveket jóvá kell hagyatni a beruházóval és annak műszaki ellenőrével.  
A nem jóváhagyott tervekben történt kivitelezésért tervezői felelősséget nem vállalunk!  
A méretek és mennyiségek, bontási és építési munkák megkezdése, valamint a berendezések megrendelése, legyártása és beépítése előtt a helyszínen ellenőrizendők!  
A gázkazánok kizárólag 30 mA névleges kioldó áramú áramvédő kapcsolóval ellátott elektromos hálózatról működtethetők.  
A felhasznált szerelési anyagok szakmai, szerelési előírásait szigorúan be kell tartani!

## JELMAGYARÁZAT:

- szolgáltató által kivitelezés alatti gázelosztó vezeték (3,0bar)
- meglévő, megmaradó kisnyomású fogyasztói gázvezeték (0,03bar)
- x - x - meglévő, elbontandó kisnyomású fogyasztói gázvezeték (0,03bar)
- GAS --- tervezett kisnyomású fogyasztói gázvezeték (0,03bar)
- égéstermék-elvezető rendszer
- 1" DN25 méretű acélcső

Kapcsolódó tervek: Gg-01...04

TERVEZŐ: <b>Tóth Zoltán</b> G-06/0929		
MUNKA MEGNEVEZÉSE: <b>Élelmiszer üzlet</b> épületgépész kiviteli terv		
HELYSZÍN: <b>6793 Forráskút,</b> Piac tér 3. (hrs.:133/1)		
RAJZ MEGNEVEZÉSE: <b>Gázellátás</b> alaprjz - meglévő állapot		
MUNKASZÁM: <b>TZ1605</b>	RAJZSZÁM: <b>Gg-02</b>	
DÁTUM: <b>2017. október</b>	MÉRETARÁNY: <b>M 1:100</b>	