



Mérnöki Iroda 1215 Bp, Bajcsy Zs. u. 52. Tel./fax: 425-1956  
E-mail: hoterv@gmail.com • www.hotervepuletgepeszet.com

**HŐ - T E R V Kft.**

**Épületgépész Tervező-Kivitelező**

**Mérnöki Iroda**

1215 BUDAPEST XXI. Bajcsy Zs. út 52.

Tel. 06-20/9-233-600

E-mail: hoterv@gmail.com

ISO 9001 minősítés

EON minősített

Mol minősített

Főgáz minősített Partner

## **BIZTONSÁGOS GÁZELLÁTÁS**

**TÁRGY:**

**ÁRAJÁNLAT - SZERZŐDÉS**

**TÁRSASHÁZI**

**GÁZ CSATLAKOZÓVEZETÉK SZERELÉS**

**SZERELÉSI MUNKÁK**

**Cím: Budapest, II. Zsindely u. 18.**

- Teljeskörű ügyintézés
- Tervezés, kivitelezés
- Előlegfizetés nélkül
- Teljes helyreállítás
- Műszaki Biztonsági Felülvizsgálati Jegyzőkönyv készítés
- 10 év garancia
- Gyors és pontos munka
- Referenciamunkák megtekinthetők a honlapunkon

**Farago Pál L.**  
Ügyvezető igazgató  
06-20/9-233-600

## Költségvetési Összesítő

Tárgy: Társasház  
Bpest, II. Zsindely 18.  
Gázvezeték szerelés ( teljes )

Gázvezeték-szerelés	1 140 604 Ft	2 464 960 Ft
Összesen:	1 140 604 Ft	2 464 960 Ft
Parkolási ktsq. : 0.00 %	0 Ft	
Árkockázati fedezet 0.00 %	0 Ft	
Összesen:	1 140 604 Ft	2 464 960 Ft
Összevont összesen:	3 605 564 Ft	
0.00 %	0 Ft	
Összesen:	3 605 564 Ft	
ÁFA 27.00 %	973 502 Ft	
Mind összesen:	4 579 066 Ft	
Az ajánlat nem tartalmazza az MVM díjat amit közvetlenül szolgáltatónak kell megfizetni.		

Négymillióöttszázhetvenkilencezerhatvanhat

Összeállította: Faragó Pál L.  
okl.épületgépész  
06-20/9-233-600



MEO átadási ktsg.

## 1 ./ K-tétel

1.00 db

A:	0.00 Ft	0 Ft
D:	90 000.00 Ft	90 000 Ft

Kettős perempár szerelése

## 2 ./ K-tétel

4.00 db

A:	33 700.00 Ft	134 800 Ft
D:	29 500.00 Ft	118 000 Ft

EPH átkötés GM

## 3 ./ K-tétel

6.00 db

A:	7 400.00 Ft	44 400 Ft
D:	3 500.00 Ft	21 000 Ft

Egységes gázmérőhely kialakítása a Fővárosi  
Gázművek előírása szerint a szükséges idom-  
darabokkal, megerősítésekkel, porzsákkal,  
3/4" - 1" - 1 1/4" csatlakozáshoz

## 4 ./ 82-03-051-04-0100 1" DN 25

6.00 db

A:	21 450.00 Ft	128 700 Ft
D:	36 800.00 Ft	220 800 Ft

Shuk falí átvezető idom szerelés

## 5 ./ K-tétel

1.00 db

A:	87 000.00 Ft	87 000 Ft
D:	45 000.00 Ft	45 000 Ft

Varratnélküli fekete acélcsőből készült gázvezeték,  
hegesztett kötésekkel, megerősítésekkel,  
szabadon szerelve, szakaszos tömörségi próbával,  
Anyagminőség : MSZ 120-2:1982 A 37  
Hegesztés : MSZ 4310 szerinti, (R 3hf.-nek megfelelő  
varrattal)

## 6 ./ 81-03-006-07-2101 2"

2.00 m

A:	10 580.00 Ft	21 160 Ft
D:	17 640.00 Ft	35 280 Ft



Munkaárok földkiemelése közmű nélküli területen.  
Gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, bármely  
konzisztenciájú I-IV. osztályú talajban,  
A kitermelt föld depóniába vagy járműre rakásával  
dúcolás nélkül

7 ./ 21-03-091

3,0 m2 szelvényig

32.00 m3

A:	0.00 Ft	0 Ft
D:	25 200.00 Ft	806 400 Ft

Földvisszatöltés munkagödörbe, vagy munkaárokba,  
tömörítés nélkül, réteges elterítéssel,  
I-IV osztályú talajban  
kézi erővel, az anyag súlypontja karoláson belül  
a vezeték felett és mellett

8 ./ 21-03-101

50 cm vastagságig, tömörítéssel

32.00 m3

A:	0.00 Ft	0 Ft
D:	13 200.00 Ft	422 400 Ft

Tömörítés bármely tömörítési osztályban, gépi erővel  
nagy felületen

9 ./ 21-08-001

85% tömörségi fokra

20.00 m3

A:	2 000.00 Ft	40 000 Ft
D:	2 800.00 Ft	56 000 Ft

Homokágy készítése

10 ./ K-tétel

10.00 m3

A:	12 000.00 Ft	120 000 Ft
D:	8 000.00 Ft	80 000 Ft

Beton és törmelék elszállítása

11 ./ K-tétel

10.00 m3

A:	8 000.00 Ft	80 000 Ft
D:	14 000.00 Ft	140 000 Ft

PVC nyomócső, SDR11 ( MSZ 8000-5:1982 )  
elektrofűtting kötésekkel, szakaszos  
nyomáspróbával,  
padlócsatornába szerelve,  
műanyag csőidomokkal

12 ./ 81-01-287-07-1101

63 x 2.0 mm / 63 x 3,3 mm

32.00 m

A:	15 142.00 Ft	484 544 Ft
D:	13 440.00 Ft	430 080 Ft

Összesen:

1 140 604 Ft
2 464 960 Ft