



JELMAGYARÁZAT

- | | | | |
|--|-----------------------------------|--|----------------------------|
| | Tolózár | | Nyomásmérő |
| | Pillangószelep | | Hőmérő |
| | Motoros pillangószelep | | Hőérzékelő |
| | Kombinált szab. és beszab. szelep | | Nyomástávadó |
| | Golyóscsap | | Nyomáskülönbőség távadó |
| | Visszacsapó szelep | | Vezetőképesség mérő |
| | Szennyfogó szűrő | | Biztonsági lefúvató szelep |
| | Vízmérő | | Szivattyú |
| | Hőmennyiségmérő | | Gumikompenzátor |

- | | |
|--|---------------------------------|
| | Termálvíz előremenő |
| | Termálvíz elfolyó |
| | Termálvíz hőszivattyú felé |
| | Fűtési előremenő |
| | Fűtési visszatérő |
| | Fűtési visszatérő előmelegített |
| | HMV előremenő |
| | HMV visszatérő |
| | HMV visszatérő előmelegített |
| | Hőszivattyú elp. előre |
| | Hőszivattyú elp. vissza |
| | Irányítástechnika |

Csatlakozás készletből
önkormányzati fogyasztó felé

$Q_{\text{HMS}} = 750 \text{ kW}$ ($T_{\text{elő}} = 50^\circ\text{C}$, $T_{\text{vissza}} = 37^\circ\text{C}$)

$Q_{\text{HMV}} = 105 \text{ kW}$ ($T_{\text{elő}} = 55^\circ\text{C}$, $T_{\text{vissza}} = 45^\circ\text{C}$)

Termálterv Kft.
1131 Budapest, Csuka utca 3. III/4.

Megrendelő:
Bayer Construct Zrt.

2038 Sósút, Homokbánya u. 3.

Munka megnevezése:
Zugló Városközpont termálvíz fűtése

KIVITELI TERV

Felelős tervező:
Széke Szabolcs
01-17476

Technológus:
Déli Zoltán
13-17475

Rajz megnevezése:
Kapcsolási rajz

Rajzszám:
ZVK-KT-XX-TH-02-001-M02

Dátum:
2024. okt.

Méretarány:

Ez a terv a Termálterv Kft. szellemi terméke, amit csak a Ptk. vonatkozó rendelkezései alapján szabad felhasználni.