

Jelmagyarázat:

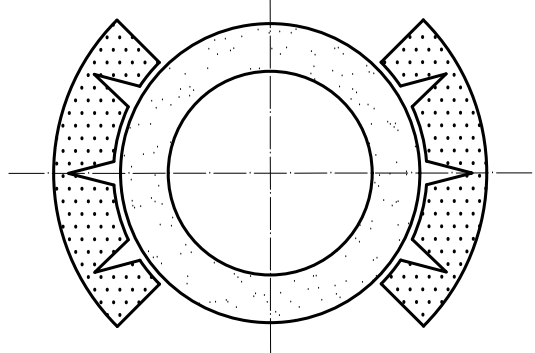
- Tervezett egyetemes előremenő acél távfűtés vezeték előreszigetelve DN150/250 Purecon Plusz
- Tervezett egyetemes visszatérő acél távfűtés vezeték előreszigetelve DN150/250 Purecon Plusz
- Tervezett geotermális előremenő acél távfűtés vezeték előreszigetelve DN100/200 Purecon Plusz cső felett Ø40 KPE vezeték optika kábel számára
- Tervezett geotermális visszatérő acél távfűtés vezeték előreszigetelve DN100/200 Purecon Plusz cső felett Ø40 KPE vezeték optika kábel számára
- Tervezett sport épület előremenő acél távfűtés vezeték előreszigetelve DN50/125 Purecon Plusz
- Tervezett sport épület visszatérő acél távfűtés vezeték előreszigetelve DN50/125 Purecon Plusz

- 12,0

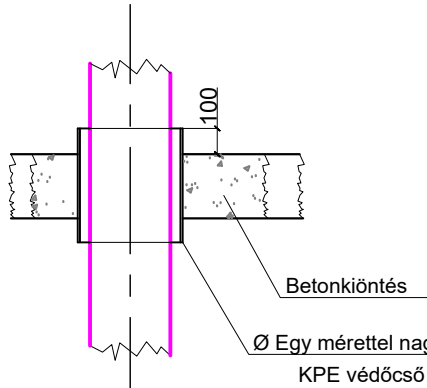
Zsugorkarmantyúk kiosztása
- 1-1 méter táglási párna
- 0,5 méter táglási párna
- Üritési hely
- Légtelenítési hely
- Jelzőrendszer ellenőrző műszer
- Jelzőrendszer visszahurkolás
- Zsugorvégsapka

Köpenycső átmérő Do(mm)	Táglási párna jele	Méret (mm)
65-160	I.	120x40x1000
180-280	II.	240x40x1000
315-355	III.	360x40x1000

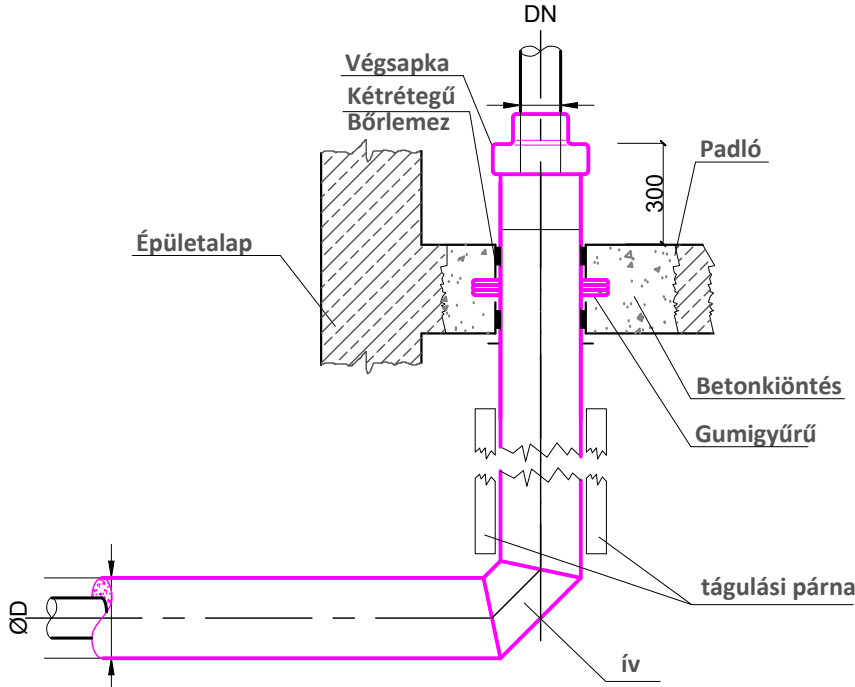
Táglási párna



Beton akna fal átvezetés elvi kialakítása



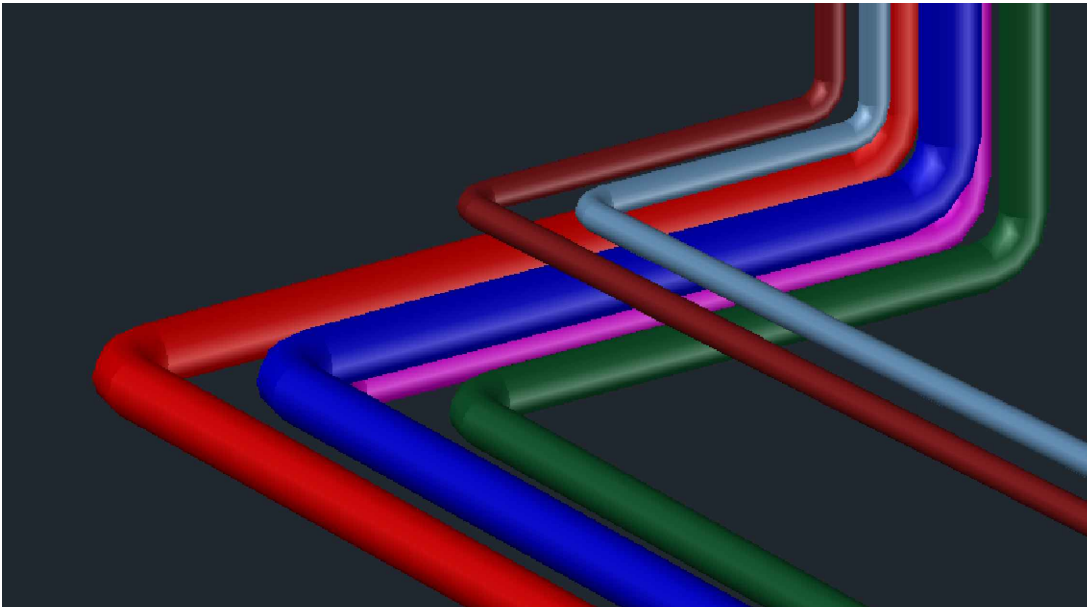
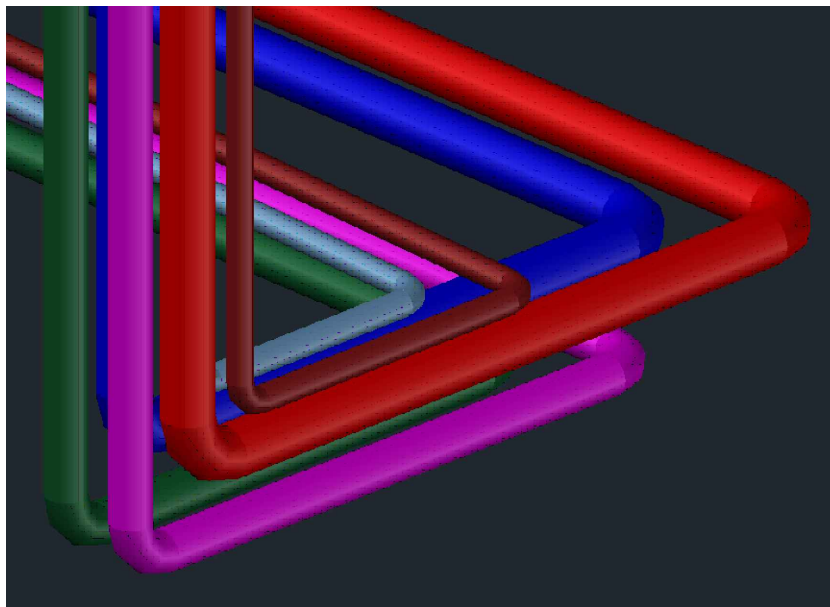
Épület felállás elvi kialakítása



Meglévő vezetékre csatlakozás 2.ütemben egyetemi távfűtés DN150/250 vezeték végét zsugorsapkával kell ellátni. Aknabcsatlakozásnál a csővezeték mozgátás biztosítani kell.

Csatlakozás sport épület meglévő bekötéséhez földben! (DN50/125) Ø110 meglévő vezeték, a meglévő vezeték az épület faláig újra kell szigetelni és korrózió elleni védelemmel, zsugorsapkával kell ellátni.

Az épület beállítás 3D nézetei



Megjegyzés:

Kivitelezéskor be kell tartani az előreszigetelt rendszerre vonatkozó fektetési-szerelési utasításokat. A méretek és mennyiségek, bontási és építési munkák megkezdése, valamint a berendezések megrendelése, legyártása és beépítése előtt a helyszínen ellenőrizendő! A közművek környezetében óvatos kézi földmunka szükséges, mert a közművek helyzete bizonytalan, gépi földmunka a védővezeteten belül TILOS! Az épületbeállításoknál a szigetelést zsugorvégsapkával kell lezárni, a jelzőrendszert vissza kell hurkolni! A tervezett előreszigetelt vezetékek standard szigetelésűek. Hosszméretek a nyomvonal tengelyére vonatkoznak. A kivitelezés megkezdése előtt a közműkeresztezések kézi feltárása szükséges a fektetési mélység és a nyomvonal pontos meghatározása érdekében, szakfelügyelet jelenlétében. A szakfelügyeletet ellátó a feltárási eredmények birtokában dönt az esetlegesen kiváltandó vezetékszakasz esetleges áthelyezésével, átépítésével, védelembe helyezésével kapcsolatban, melyet a tárgyi beruházás terhére kell elvégezni, ill. módosíthatja a tervezett nyomvonal keresztesztésének módját, ill. helyét. Az építés ideje alatt a közművek védelméről gondoskodni kell azok állagmegóvása érdekében, a szolgáltatás biztonságos üzemének fenntartását és védelem létesítését (esetleges felfüggesztését) a szakfelügyelővel előzetesen egyeztetni kell. A közművek 2-2 m-es környezetében, a vezetékek keresztesztésénél és kutatóárokok létesítésénél kizárólagosan kézi földmunka végezhető. A tervekett jóvá kell hagyatni a beruházóval és annak műszaki ellenőrével. A nem jóváhagyott tervekben történt kivitelezésért tervezői felelősséget nem vállalunk! A terv csak a teljes kiviteli tervdokumentáció ismeretében használható fel. A felhasznált szerelési anyagok szakmai, szerelési előírásait szigorúan be kell tartani!

ÉPÍTETŐ / MEGBÍZÓ:

Szegedi Tudományegyetem
6720 Szeged, Dugonics tér 13.

TERVEZŐ VÁLLALKOZÁS:

Ventosus Mérnök Iroda Kft.
6725 Szeged, Moszkvai krt. 15.

TERVEZŐ - ÜGVEZETŐ:

Kisapáti Szilárd
EN-HÖ 06/0859; G-06/0859

TERVEZŐ:
Tóth Tamás
G 06/0938

TERVEZŐ MUNKATÁRSÁK:

Csóke Dániel

-

-

TERVEZÉS MEGNEVEZÉSE ÉS HELYSZÍNE:

Infektológiai központ távfűtés bekötés
Szeged, Állomás utca 1-3.
Hrsz.: 20294/1
-

TERV LAP MEGNEVEZÉSE:

Párnázás és elemkiosztás

DÁTUM:

2021.06.

TERV TÍPUS:

KIVITELI

MÉRETARÁNY:

1:150

MUNKASZÁM:

2021-023

VERZIÓ:

2.0

RAJZSZÁM:

Gt-02