

GÉPÉSZETI MŰSZAKI LEÍRÁS
^a
MMSZ KECSKEMÉTI RÉGIÓS KÖZPONTI
ADOMÁNYRAKTÁR
ÉPÍTÉSI ENGEDÉLY TERVÉHEZ

Víz-csatornaszerezés

Az épület vízellátását a 8831/4 hrsz. telekrészen meglévő épület mért ivóvíz-nyomóvezetékére való csatlakozással-, a szennyvíz-elvezetést szintén a meglévő rendszerre való rákötéssel kell biztosítani.

Központifűtés szerelés

Az épület becsült fűtési hőigénye 15 kW. A fűtési energiát 1 db 22,6 kW teljesítményű fali kondenzációs kombi gázkazán biztosítja, amelyek rendelkeznek használati melegvíz előállítására szolgáló hőcserélővel.

A tervezett hőleadók acéllemez lapradiátorok.

Gázszerelés

Az épület földgázzal való ellátásához rá kell csatlakozni a szomszédos iskolaépület telekhatárával párhuzamosan haladó, meglévő, földbe fektetett acélcsőből készült, mért kisnyomású gázvezetékre.

Az épület fűtésének és HMV-termelésének ellátására zárt égésterű, kondenzációs kombi gázkazánt kell beszerezni, a teakonyhában gáztűzhely fog üzemelni.

Szellőzés- és hűtésszerelés

A belső terű vizes-blokkok szellőzését egyedi kürtőre csatlakoztatott elszívó-ventilátorok biztosítják.

Az épület élelmiszer tárolójába mélyhűtött élelmiszerek tárolására alkalmas hűtőkamrát kell telepíteni.

Munkavédelmi fejezet

A kivitelezés során be kell tartatni az érvényben lévő- és vonatkozó munkavédelmi előírásokat, különös tekintettel az érintésvédelmi követelményekre, az feszültségmentesítésekre, a magasban végzett munkánál előírtakra, a tűzveszélyes munka végzésekor betartandó szabályokra. A munkák megkezdésekor minden dolgozót ki kell oktatni az adott munkaterületen megkövetelt óvrendszabályok betartására, a védőeszközök használatára. Az oktatást az építési naplóban dokumentálni kell.

Szeged, 2017. július hó

Várkonyi Nándor
okl. gépészmérnök
1192 Budapest, Előd u. 6/1.
GT-06-0703