

Műszaki leírás

Dombrád szennyvíztisztító telepen a csurgalékvíz szivattyúhoz tolózár akna építése

A csurgalékvíz elvezetés szerelvényei (tolózár, visszacsapó szelep) jelenleg a tároló aknában van beépítve.

A szerelvényeket új tolózár akna építésével tervezzük áthelyezni.

A gépészeti akna tervezett helye előtt földkitermeléssel fel kell tární a nyomóvezetéket a műanyag (KPE vagy KM-PVC) csőtípusig.

Földkitermeléssel ki kell alakítani az új, helyszínen épített beton gépész (tolózár akna) helyét. A gépész akna pontos méretét a helyszínen kell meghatározni, építése kibetonozott zsaluelemekkel történik, megfelelő alapozással, betonacél megerősítéssel, beton vagy földnedves beton aljzat kialakításával.

A tervezett beton akna belső mérete: 1,20 m X 1,20 m, 1,60 m mélységű

A tervezett mélység és belső méretek kis mértékben változhatnak a földmunkában feltárt vezetékek elhelyezkedésének függvényében.

Az akna saválló fedlappal lesz lezárva, így a felső részén vasalt, kiegyenlítő betont kell elhelyezni min. 8 cm vastagságban!