



Jelmagyarázat:

- Erőáramú vezetékrendszer nyomvonala műanyag kábelcsatornában falon kívül vezetve
- EPH vezető nyomvonala műanyag kábelcsatornában vezetve, bekötve a meglévő EPH gerincbe
- Meglévő dugaszoló aljzat, süllyesztett kivitelben
- Új létesítésű dugaszoló aljzat, felületre szerelhető kivitelben. Elhelyezése az építész tervkötet alapján.
- Világítási kapcsoló süllyesztett kivitelben, tervjellel.
- Áramtas rajz alapján újraosztott világítási áramkörökkel.
- Meglévő / új létesítésű lámpatest tervjellel.
- Elhelyezésük az építész terv alapján

Jelmagyarázat:

- Áramütés elleni védelem módja: NULLÁZÁS ( TN-S rendszer )
- A vezetékek nyomvonalát Legrand DLP plusz mini műanyag kábelcsatorna rendszerből kell kialakítani, kötéldomokkal, ívekkel, "T" elemekkel és kötődobozzal. Maximális kábelcsatorna mélység: 12,5 mm.
- Az új létesítésű dugaljákat Legrand Pragma Mozaik rendszerből kell kialakítani kábelcsatornára rögzíthető kivitelben.
- A vezetékeztést H05VV-F vezetékből kell kialakítani. A minimális vezeték keresztmetszet 2,5 mm2 dugalj áramköröknél, 1,5 mm2 világítási áramköröknél. A kötéseket kizárólag kötődobozban és vezetékek összekötővel lehet kialakítani.
- Az EPH hálózatra be kell kötni minden fémből készült bútort és nagy kiterjedésű fém tárgyat.
- A kábel nyomvonalakat és a szerelvények pontos helyét az építész tervben szereplő nézeti rajzok alapján kell kialakítani.
- A fehér mosóban, a belső és külső főzőtérben kizárólag csapófedéllel ellátott, IP44 védettségű dugaljákat lehet beépíteni.
- A nyomvonalak kialakításánál az MSZ HD 60364-5-52:2011 "Kisfeszültségű villamos berendezések. 5-52. rész: A villamos szerkezetek kiválasztása és szerelése. Kábel- és vezetékrendszerek" szabványban foglaltakat be kell tartani.

Megrendelő:	
Szegeczi Tudományegyetem Gazdaságtudományi kar Szeged, Kálvária sgt.1	
Projekt megnevezése: Földszintű bűté átalakítása, nyomvonalrajz	
Tervlap megnevezése:	Méretarány:
Bűté elosztó nézeti rajz	1:50
Tervlap száma:	Dátum:
SZTE-GTK-V15-01-R0	2015-08-03
Tervező:	
Pap Attila villamosmérnök-tervező V/06/0911, EN/06/0911	