

RABV2BO05



Vorönn 2024

Verkefni 1.b

Verkefnið gildir 5% sbr. námsáætlun

Markmið:

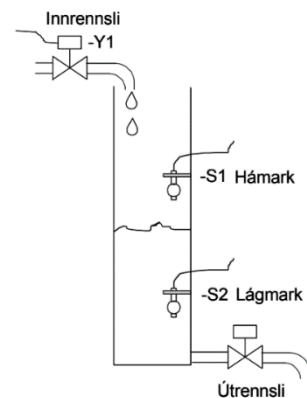
Að nemendur fái þjálfun í að hanna rás fyrir rafbúnað. Að nemandi öðlist þjálfun í uppsetningu á teikningum fyrir stýrirás eftir þörfum eða kröfum sem settar eru fram af þriðja aðila.

Verkefnið úrvinnsla : Nemendur undir stjórn kennara teikna rafmagnsteikningu eftir lýsingu . Gætið að því að hafa öryggi fyrir stýrirás

Lýsing á rásinni:

1. Hannið stýringu fyrir K1 segulliða (Með sjálfheldu sem kveikir ljós). 1,25%
2. Hannið stýringu fyrir segulliða sem sýnir gaumljós þegar að liðinn er inni og þegar að liðinn er úti. 1,25%
3. Hannið stýringu fyrir vatnstankinn hér til hliðar sem heldur vatnshæðinni milli hæðarrofanna. 2,5%

Teiknið viðkomandi lausnir á blað A3



Skil á þessu verkefni er 5 febrúar

Gangi ykkur vel