

The technical drawing illustrates a mobile laboratory unit with various components and their dimensions. The unit is shown in a side profile view, highlighting its modular design.

Dimensions:

- Overall Width:** 400
- Overall Height:** 300
- Internal Dimensions (from left to right):** 180, 55, 160, 40, 135, 130, 45.
- Internal Dimensions (from top to bottom):** 75, 175, 60, 140, 90, 50.

Equipment and Components:

- A small table with four legs and casters is positioned on the left side.
- A red vertical panel with two blue square indicators is located next to the table.
- A large gray rectangular panel is mounted on the wall.
- A control panel with several colored buttons (green, yellow, red, blue) is visible.
- A robotic arm with a gripper is mounted on the right side.
- A window or glass partition is located above the control panel.
- Labels "DV", "TV", "OD", and "HV" are present near the bottom right corner.

Legend:

Symbol / Color	Description
(Blue outline)	ELEKTROINŠTALACIJE
(Red outline)	STROJNE INŠTALACIJE
(Green outline)	OPREMA
(Gray fill)	PROSTOR

[illegible]

1. Vse mere preveriti na licu mesta.
2. Načrt je potrebno upoštevati v celoti (risbe, opisi in popisi).
3. Dela izvajati usklajeno z izvajalcem strojnih in elektro inštalacij ter izvajalcem za audio in video opremo.
4. Mrežne nejasnosti, pomanjkljivosti ali neskladja med načrti reševati s odgovornim vodjo projekta ter izvedbo uskladiti z vsemi projektanti.
5. Oprema laboratorijev se izvaja po načrtu tehnološke opreme laboratorijev, katerega del so površinski načrti. Objekt se izvaja po načrtu arhitekture. Inštalacije se izvajajo po načrtih strojnih in elektro inštalacij.
6. V površinskih načrtih so poleg tehnološke opreme prikazane in kotirane tudi mikroprozipe strojnih in elektroinštalacij na stropu in stenah, ki jih mora izvajalec elektro in strojnih inštalacij upoštevati pri montaži (pp kanal, odjemna mesta za pline, odvod zrak za digestorje, nape in odsesovalne roke itd.).
7. Za mikroprozipe splošnih viščin in drugih elementov ob vratih (stikala, kontrola pristopa, itd.), glej splošno shemo, načrt arhitekture: ARH_detalji št: 24.6. Mikroprozipe teh elementov v površinskih načrtih niso kotirane.
8. Za montažo in zaključek hišnih inštalacij za priklp digestorjev in poddigestorjskih varnostnih omarih ter sredinskih putov glej tudi splošno shemo št.: TO-SPL-04.
9. Elektro parafeni kanalji (pp kanalji) med delovnimi pultji v laboratorijih se montirajo po montaži stenskih oblog med delovnimi pultji in visečimi omaričami na stenske obloge. Za prehode kablov iz sten v pp kanale mora monter opremo izvesti izreze v sodelovanju z izvajalcem hišnih elektro inštalacij. Zgornji rob pp kanalov je

Technical drawing showing the layout of two units, MECL18.2 and MECL18.1, within a room. The drawing includes dimensions and labels for the units and their components.





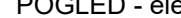





MECL18.2
 14,83 m²
 ENOMER talna obloga (T.K3)

MECL18.1
 6,94 m²
 ENOMER talna obloga (T.K3)

VCi_K_110/225_R_B

VCi_K_110/225_R

[illegible]

- POGLED - elektro instalacije**
- | | | | | | | | |
|---|--------------------------|---|---------------------|---|----------------|---|---|
|  | el. vtičnice na PP kan. |  | el. vtičnica |  | DEA vtičnica |  | fiksni priključek
ELP 400V - 3 fazni
ELP 230V - 1 fazni
LAN - podatkovni priklj. |
|  | detekcija plinov |  | 3 fazna vtičnica |  | UPS vtičnica | | |
|  | bolniški kanal s priklj. |  | ozemljitev-konektor |  | dvojna podatk. | | |

naročnik/client: Univerza v Ljubljani Kongresni trg 12, 1000 Ljubljana		investitor/sponsor: Medicinska fakulteta Vrazov trg 2, 1000 Ljubljana		objekt/acc./facility/location: Kampus Vrazov trg novogradnja - prizidava	
izvajalec/contractor: Biro Arcus d.o.o. Borštnova 19, 1000 Ljubljana				novogradnja - prizidava	
ime/namespace:		id št./id.no.:	podpis/sign.	vsebuje naslov inbo/contains title:	
E.Mandič, u.d.i.a.		A-0703		POVRŠINSKI NACRT - MECL18.2 +MECL18.1	
izdelal / prepared:				klasifik./it classif.no.:	
Dominika Lušin, abs. arh.				locus/ph.:	
Angel Arsovski, m.i.a.				st. št./p.:	
merilo/criteria:		datum/date:		171-22	
1:25		03/2024		PZI	
vrsta načrta:				del objekta /part of the facility:	
5/1 - načrt tehnološke opreme laboratorijev				22-212-to K2-04	
id št. pri ZAPS:				TO-K2-04.10	

Načrt je last podjetja Birk Arcus d.o.o. Nepooblaščen kopiranje in razmnoževanje ni dovoljeno!