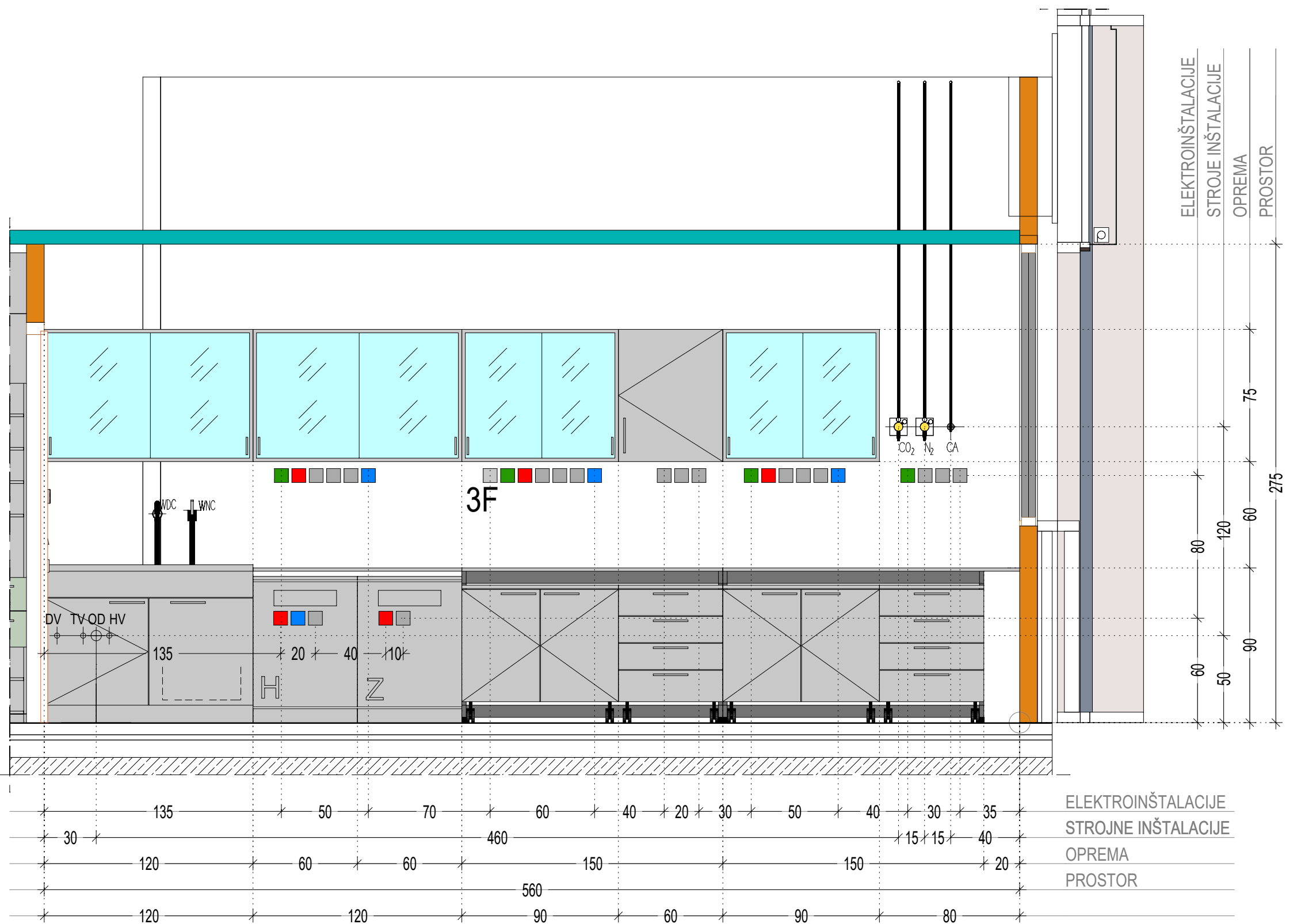
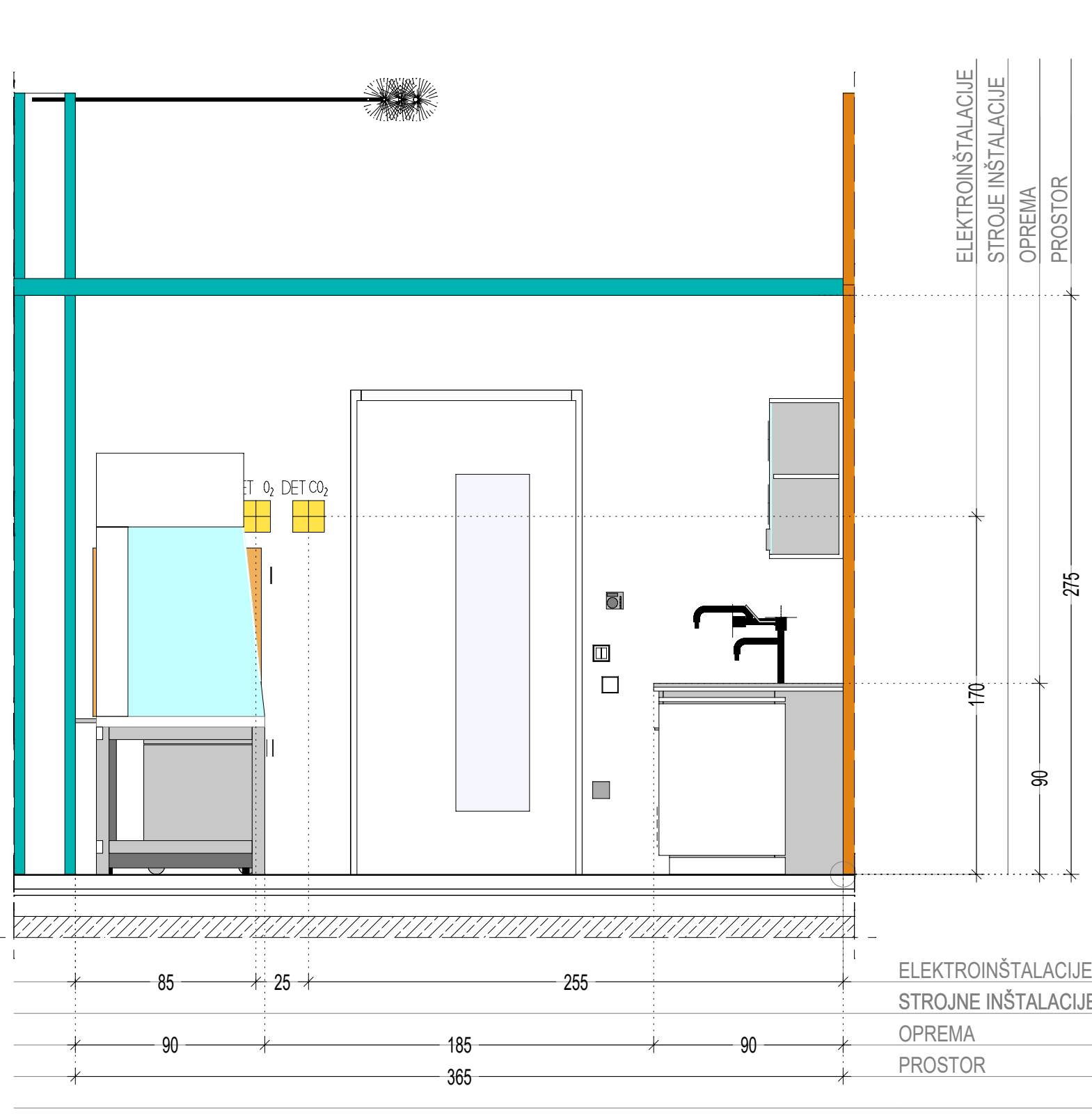


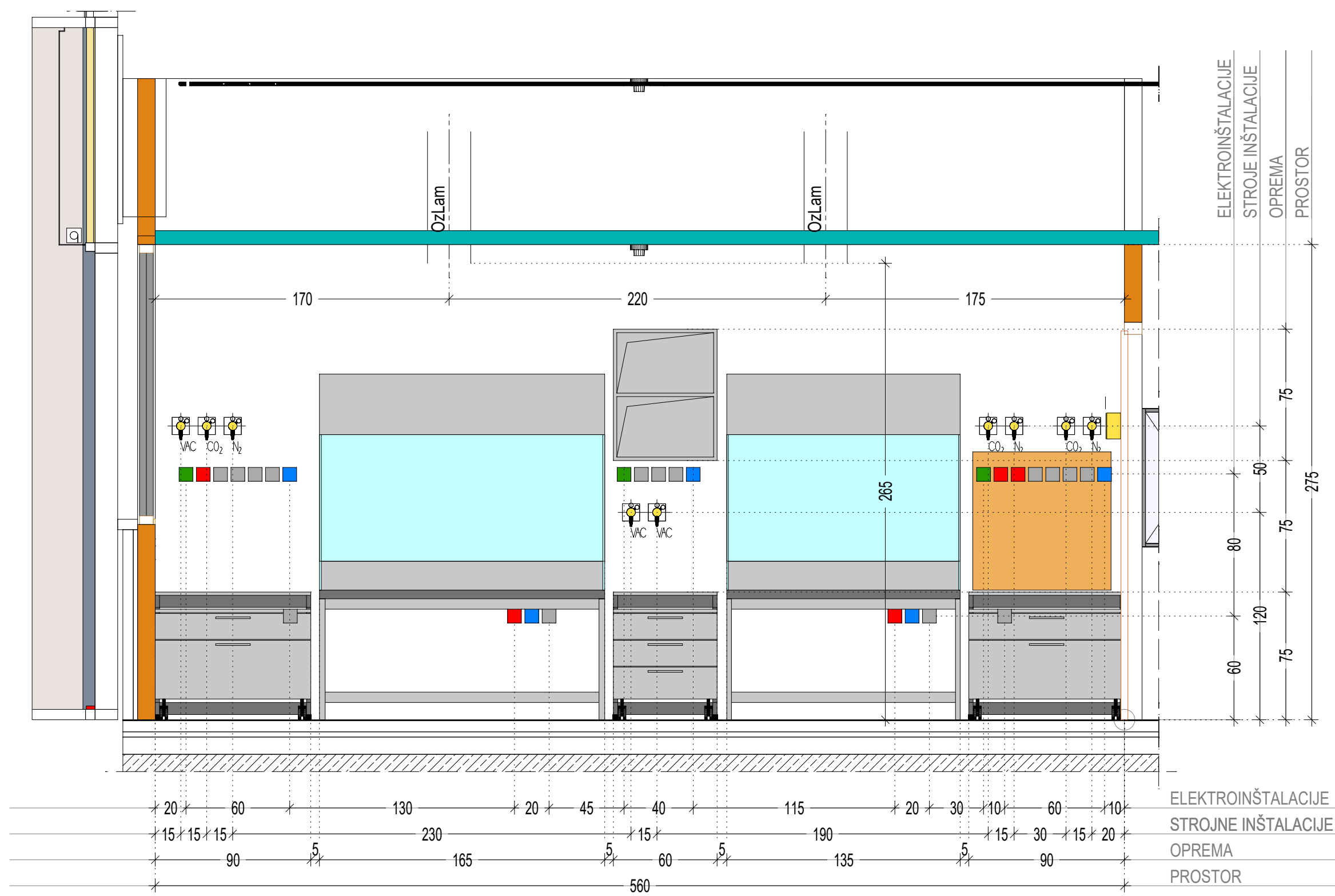
POGLED 1



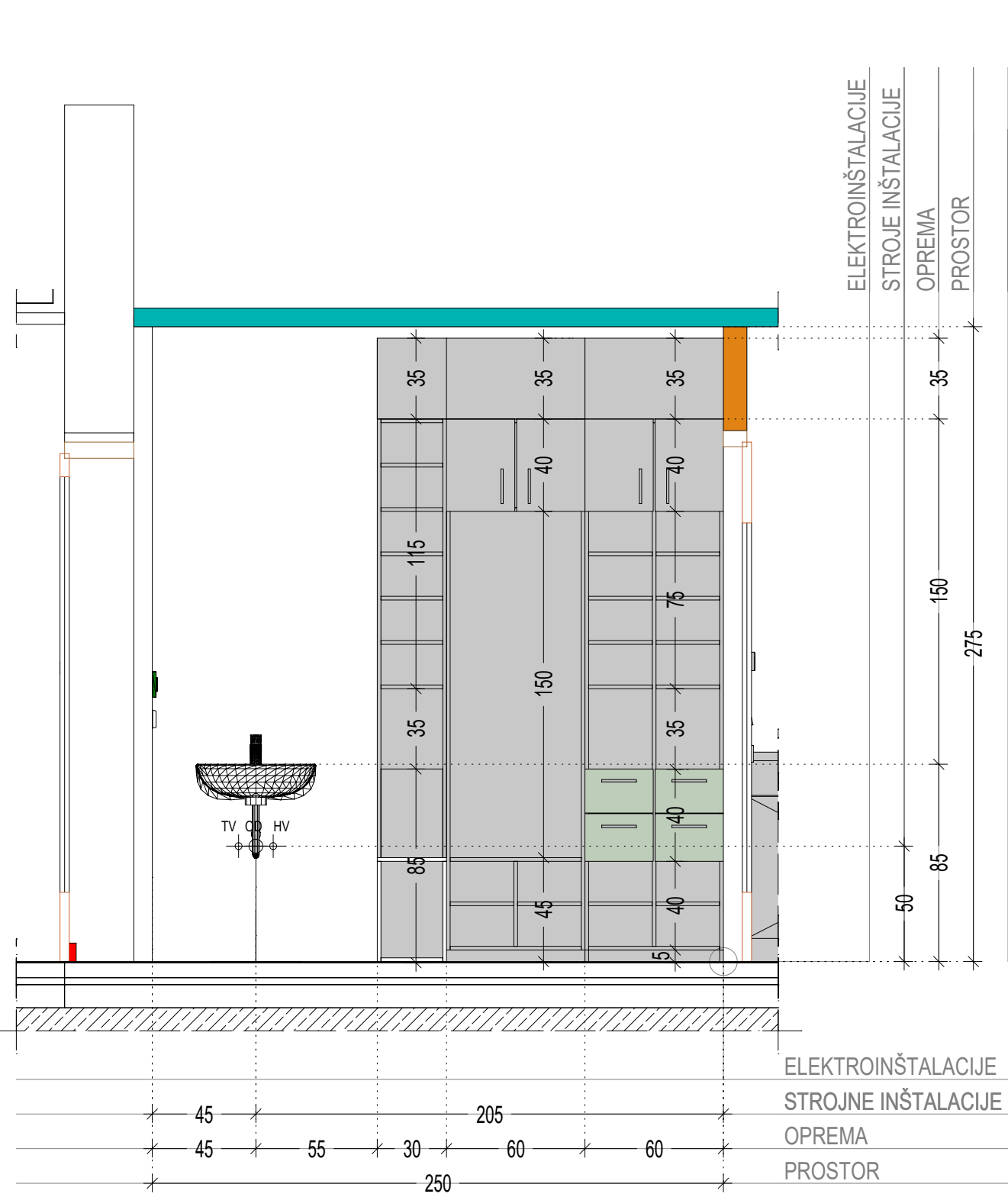
POGLED 3



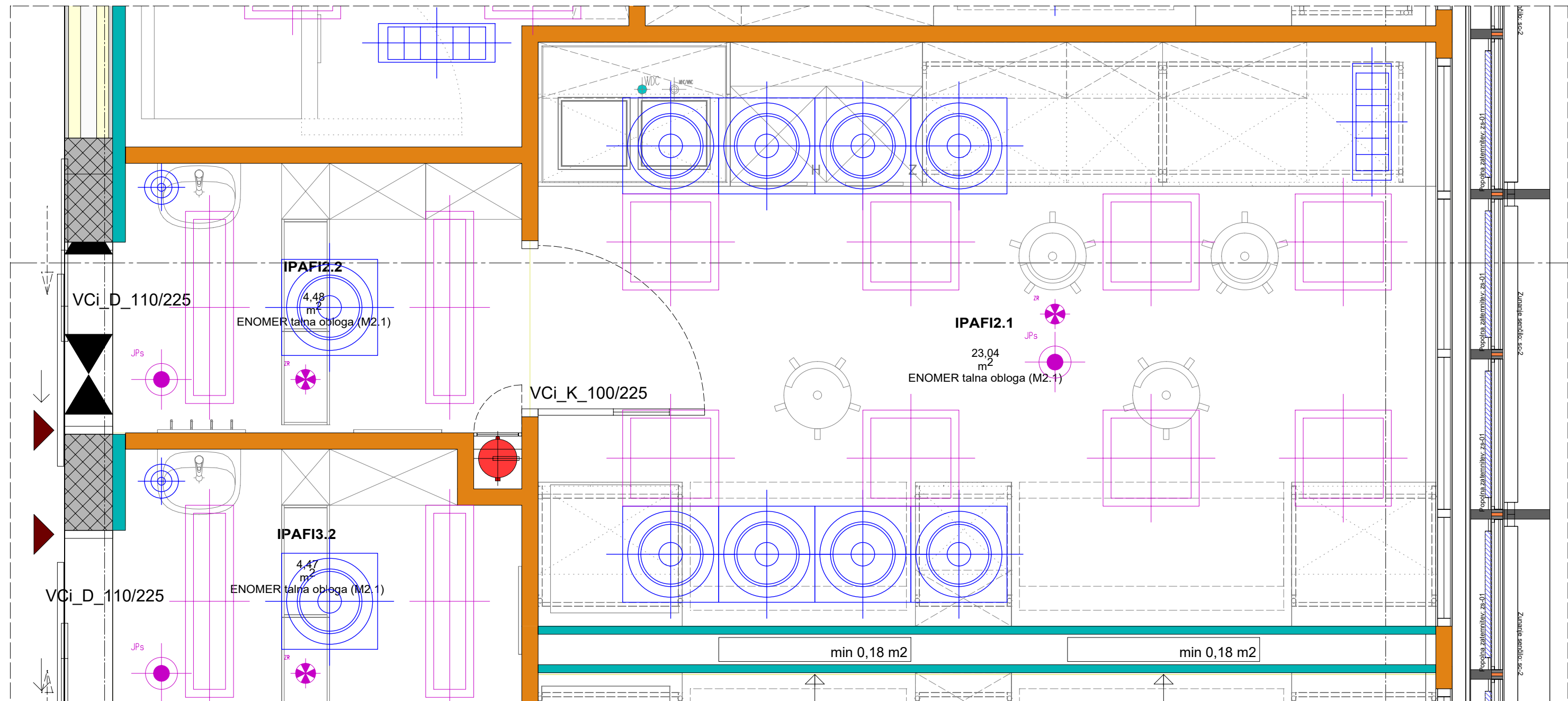
POGLED 2



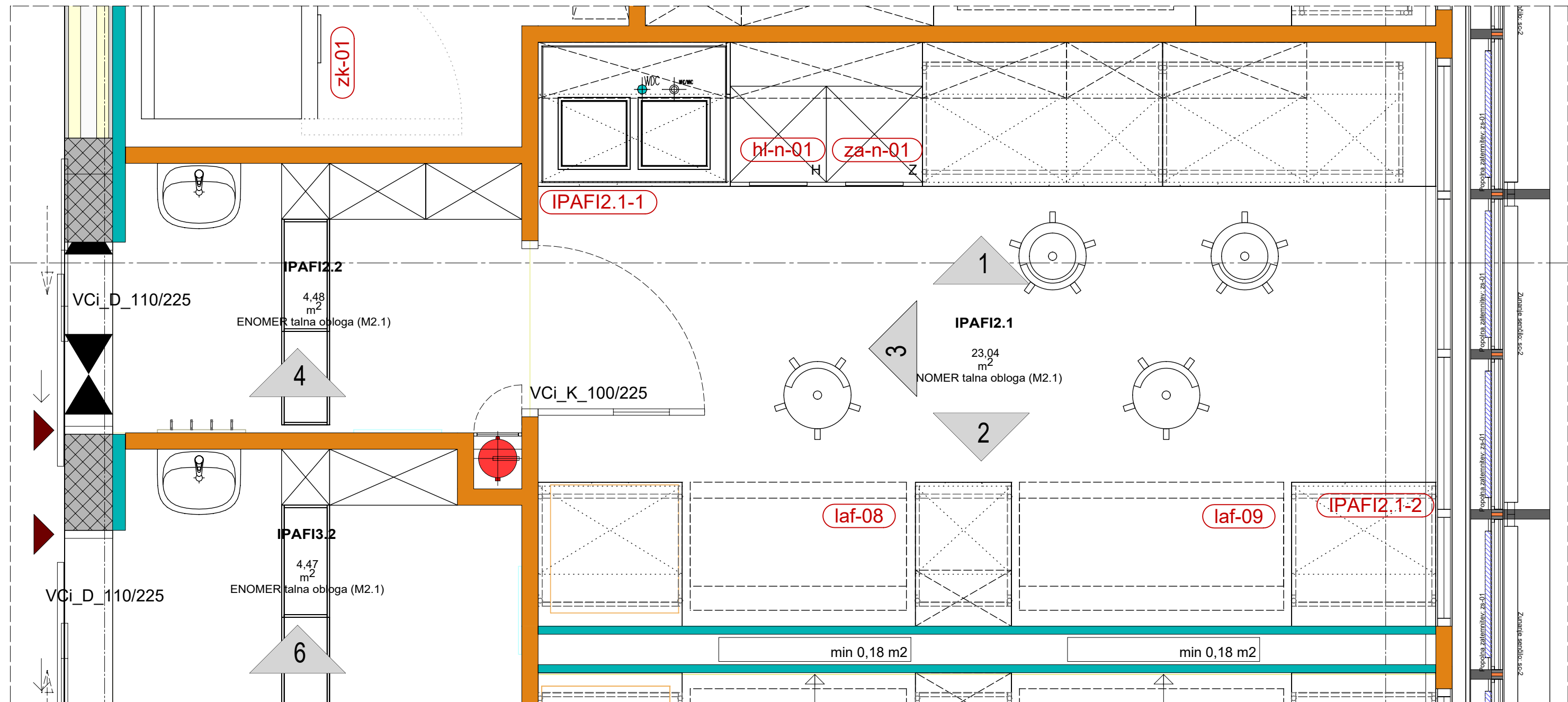
POGLED 4



TLORIS STROPA



TLORIS



- OPOMBE:**
- Vse mere preveriti na licu mesta.
  - Načrt je potrebno upoštevati v celoti (risbe, opisi in popisi).
  - Dela izvajati usklajeno z izvajalcem strojnih in elektro inštalacij ter izvajalcem za audio in video opremo.
  - Morebitne nejasnosti, pomanjkljivosti ali neskladja med načrti reševati z odgovornim vodjo projekta ter izvedbo uskladiti z vsemi projektanti.
  - Oprema laboratorijev se izvaja po načrtu tehnološke opreme laboratorijev, katerega del so površinski načrti. Objekt se izvaja po načrtih arhitekture. Inštalacije se izvajajo po načrtih strojnih in elektro inštalacij.
  - V površinskih načrtih so poleg tehnološke opreme prikazane in kotirane tudi mikropozicije strojnih in elektroinštalacij na stropu in stenah, ki jih mora izvajalec elektro in strojnih inštalacij upoštevati pri montaži (pp kanali, odjema mesta za pline, odvodi zraka za digestorje, nape in odsevalne roke itd.).
  - Za mikropozicije splošnih vtičnic in drugih elementov ob vratih (stikala, kontrola pristopa, itd.), glej splošno shemo, načrt arhitekture ARH\_detalji št: 24.6. Mikropozicije teh elementov v površinskih načrtih niso kotirane!
  - Za montažo in zaključek hišnih inštalacij za priključ digestorjev in poddigestorjskih varnostnih omarič ter sredinskih putov glej tudi splošno shemo št: TO-SPL-04
  - Elektro parapečni kanali (pp kanali) nad delovnimi pultji v laboratorijih se montirajo po montaži stenskih oblog med delovnimi pultji in višimi omaričami na stenske obloge. Za prehode kablov iz sten v pp kanale mora monter opreme izvesti izreze v sodelovanju z izvajalcem hišnih elektro inštalacij. Zgornji rob pp kanalov je neposredno pod višimi omaričami, na višini 150 cm od gotovih tal.
  - Čisti prostori so obdelani na nivoju sheme. Izbrani ponudnik mora pred pričetkom izdelave čistih prostorov izdelati delavniško dokumentacijo za vsak sklop čistih prostorov posebej, ki mora biti skladna z načrti tehnološke opreme laboratorijev ter načrti strojnih in elektro inštalacij.
  - Delavniško dokumentacijo za čiste prostore potrdijo projektanti tehnološke opreme laboratorijev ter projektanta strojnih in elektro inštalacij.
  - Izvajalec čistih prostorov je dolžan izdelati izračun osvetljenosti za vsak posamezni prostor s tipom svetilk, ki jih namerava vgraditi v čiste prostore. Predlog izbranih svetilk mora predložiti v pregled in potrditev projektantu tehnološke opreme laboratorijev. V načrtih je vrisan predlog lokacije in števila svetilk glede na razpoložljiv prostor. Predlog ni zavezujoč in služi kot osnova za dimenzioniranje in pozicioniranje s strani izvajalca izbranih svetilk.
  - Končne pozicije in velikosti rešetk za odvod zraka pri tleh iz prostorov z višjo čistostjo (ISO7 in ISO6 ter GMP-C in GMP-B) so obdelani na nivoju sheme in služijo kot predlog glede na razpoložljiv prostor in pozicijo opreme v prostoru. Končne pozicije in velikosti rešetk je potrebno določiti v delavniški dokumentaciji. Potrebno je upoštevati kumulativni minimalni pretok zraka iz prostorov, opredeljen v načrtu strojnih inštalacij.
  - Če so v čistih stenah in oblogah za pritrditev višjih omarič potrebne ojačitve panelov, se ojačitve predvidi po celotnem obodu čistih prostorov.

**LEGENDA** \*za legendo opreme v tlorisu in pogledih glej list št: TO-SPL-03

TLORIS			
	os sredin. pulta		referenčna točka sredinskega pulta
	os dig.		referenčna točka digestorja
	Oov DN50		talni odtok (kotiran v tlorisu)
	stena - čist prostor		čisti prostor
	stena - čist prostor		čisti prostor
	stena - čist prostor		čisti prostor
	stena - čist prostor		čisti prostor
	stena - čist prostor		čisti prostor
	stena - čist prostor		čisti prostor

TLORIS - STROP	
	60 - 60 kote - stropne plošče
	60 - 60 kote - stropne plošče
	60 - 60 kote - stropne plošče
	60 - 60 kote - stropne plošče
	60 - 60 kote - stropne plošče

TLORIS - STROP - strojne inštalacije inštalacije	
	oznaka za začetek polaganja plošč kovinskega tehničnega stropa
	oznaka za začetek polaganja plošč kovinskega tehničnega stropa
	oznaka za začetek polaganja plošč kovinskega tehničnega stropa
	oznaka za začetek polaganja plošč kovinskega tehničnega stropa

TLORIS - STROP - elektro inštalacije	
	stropni elementi - glej načrt strojnih inštalacij
	stropni elementi prežračevanja čistih prostorov, glej načrt strojnih inštalacij
	stropni elementi prežračevanja čistih prostorov, glej načrt strojnih inštalacij
	stropni elementi prežračevanja čistih prostorov, glej načrt strojnih inštalacij

POGLED - strojne inštalacije	
	odvod zraka - ognjevarna varnostna omara KVB
	odvod zraka - ognjevarna varnostna omara KVB
	odvod zraka - ognjevarna varnostna omara KVB
	odvod zraka - ognjevarna varnostna omara KVB

POGLED - elektro inštalacije	
	odj. mesto za pline in komprimiran zrak na steni
	odj. mesto za pline in komprimiran zrak na steni
	odj. mesto za pline in komprimiran zrak na steni
	odj. mesto za pline in komprimiran zrak na steni

POGLED - elektro inštalacije	
	odvod zraka - ognjevarna varnostna omara KVB
	odvod zraka - ognjevarna varnostna omara KVB
	odvod zraka - ognjevarna varnostna omara KVB
	odvod zraka - ognjevarna varnostna omara KVB

POGLED - elektro inštalacije	
	odvod zraka - ognjevarna varnostna omara KVB
	odvod zraka - ognjevarna varnostna omara KVB
	odvod zraka - ognjevarna varnostna omara KVB
	odvod zraka - ognjevarna varnostna omara KVB

POGLED - elektro inštalacije	
	odvod zraka - ognjevarna varnostna omara KVB
	odvod zraka - ognjevarna varnostna omara KVB
	odvod zraka - ognjevarna varnostna omara KVB
	odvod zraka - ognjevarna varnostna omara KVB

POGLED - elektro inštalacije	
	odvod zraka - ognjevarna varnostna omara KVB
	odvod zraka - ognjevarna varnostna omara KVB
	odvod zraka - ognjevarna varnostna omara KVB
	odvod zraka - ognjevarna varnostna omara KVB

POGLED - elektro inštalacije	
	odvod zraka - ognjevarna varnostna omara KVB
	odvod zraka - ognjevarna varnostna omara KVB
	odvod zraka - ognjevarna varnostna omara KVB
	odvod zraka - ognjevarna varnostna omara KVB

POGLED - elektro inštalacije	
	odvod zraka - ognjevarna varnostna omara KVB
	odvod zraka - ognjevarna varnostna omara KVB
	odvod zraka - ognjevarna varnostna omara KVB
	odvod zraka - ognjevarna varnostna omara KVB

Načrt je last podjetja Biro Arcus d.o.o. Nepooblaščenko kopiranje in razmnoževanje ni dovoljeno!