



Kanal dubine 80-80cm i širine 40-50cm.
Kabeli položiti direktno u kanal.

Kabelski izvodi za napajanje klima.

Izvodi za napajanje vanjske jedinice inverterskog klima uređaja server sobe (napajanje sa agregatske sekcije) NYY-J 3x2,5mm² na visini od cca 3,0m od vanjskog poda

Kabelski izvodi za napajanje klima.

Izvodi za napajanje odsjanih ventilatora 2x NYY-J 3x2,5mm² na h=2,4m od poda, napajanje sa agregatske sekcije

Novopojektirani RO2-MR
Razdjeljni ornari mezne sekcije predmetnih prostorija, osim postojeće ureda i kuhinje.
PVC, nadzbučni ornari od 3 reda po 8 modula.

PRO-AG (nije predmet projekta)
Prijključni, upravljajući (komunikacijski) ornari agregata PRO-AG ornari za ručno / automatsko prebacivanje napajanje meznih potkrovača agregatske sekcije sa vanjske mreže na agregatski izvor napajanja

Novopojektirani RO-AG
Razdjeljni ornari agregatske sekcije predmetnih prostorija.
PVC, nadzbučni ornari od 3 reda po 8 modula.

2x UTP Cable

2x UTP Cable

12x UTP Cable

Probodni kanal dubine 25cm i širine 20cm. Povezivanje sa postojećim instalacijskim kanalom.
PVC instalacijski kanal sa apornim rezovom i slabom strujom.
PVC nadzbučni kanal dubine 25cm i širine 20cm. Povezivanje sa postojećim instalacijskim kanalom i produženjem modulom.

Daljinski isklop agregata UPS (E2):

Sklopka sa ključem (ipx10) za daljinski isklop napajanja sa agregata i UPS razroda putem bravice sa ključem.
Sklopka posjeduje dva NC kontakta za slanje signala na dva razdižna mjesta. Upravljajući napon 24 VAC sa TR1 RO-AG Namijenjeno vatrogasnim službama. IP55. Montaža h=3,0m

Predmetni UPS i VTS1:

Samostojna jedinica besprekidnog napajanja napaja se sa agregatske sekcije postojećeg GRO (RO-AG).
Zaštiti uređaji UPS razroda smješteni su u VTS1 ornar (komunikacijski ornar predmetne lokacije).

Postojeći kanal jake i slabe struje (novi kabeli) SS1 IJS.
NYY-J 5x2,5mm² (napajanje RO2-MR sa postojećeg GRO)
strujni krugovi termike (MR-AG UPS) NYY-J 3x2,5mm²
strujni krugovi rasvjete (MR-AG) NYY-J 3x1,5mm²
strukturno kabliranje, UTP Cable

strujni krugovi upravljanja (daljinski isklop RO2-MR) NHXH E30 2x1,5mm² (E1)

Podzbučne priključnice:

Priključnice smještene u bageraoni i uredu napajaju se sa postojećeg RO1
Rasvjetno lijebo:

Sirogona upravnena lampo za upravljanje u amestronj spuštena stropove, dimenzija 60x60x60mm, dubine upravnene 55mm.
Komplet sa četiri fluo sijalice 13W.

Probodni novog kanala jake i slabe struje kroz zid
- kanal dubine 25cm i širine 40cm. Povezivanje GRO - RO2-MR
Podzbučne priključnice:

Podzbučne priključnice smještene u bageraoni i uredu napajaju se sa postojećeg RO1

Postojeći RO1

Postojeći GRO
Postojeći GRO se ne mijenja već se u njega dodaje novi zaštitni elementi za potrebe napajanje razdjelnika mreža, RO2-MR smještenog u server sobi.

Postojeći RO1
Postojeći RO1 se ne mijenja već se u njega dodaju novi zaštitni elementi za potrebe napajanje str. kr. mreža u prostorijama kuhinje i uredu.

Kabelski izvodi za napajanje klima:

Revidiranje i izmjena vanjske jedinice inverterskog klima uređaja u uredu napajanja sa vanjske sekcije) napajanje sa postojećeg GRO (RO-AG) na visini od cca 3,0m od vanjskog poda
Komplet sa četiri fluo sijalice 13W.

Kabelski izvodi za napajanje klima:

Vertikalni spojevi postojećeg i novog instalacijskog klima sa postojećim instalacijskim kanalom (napajanje sa mezne sekcije) NYY-J 3x2,5mm² na visini od cca 3,0m od vanjskog poda

Postojeći kanal jake i slabe struje (novi kabeli) SS1 IJS.
Sklopka garnitura G1:

strujni krugovi termike (MR-AG UPS) NYY-J 3x2,5mm²
strujni krugovi rasvjete (MR-AG) NYY-J 3x1,5mm²
strukturno kabliranje, UTP Cable

Vertikalni spoj postojećeg kanala jake i slabe struje sa PVC instalacijskim kanalom

Podzbučne priključnice:
Priključnice smještene u bageraoni i uredu napajaju se sa postojećeg RO1

Priključna podzbučna garnitura PG1 (RO1):
Priključna garnitura, podzbučna upravnena u zid ili gipskartonske obloge zidova.

		Investitor P.L.O.V.P.U.T d.o.o. Sp. s r.l. Sektor sigurnosti plovidbe		MP	
Graditeljna UREDBNE PROSTORNA RJEŠENJA I ZAPRAVE OP - UREDBNI RJEŠENJE ZA KOTREBE VJMS S ILOE MIP		Naziv Projekt elektroinstalacija		Naslov Električne instalacije - raspored rasvjetnih tijela	
Broj projekta E-442		Faza Izvedbeni projekt		Izmjena	
Z.O.P. 02/2010		Gl. projektant Valjko Pecurčić d.ig.		Mjerilo Načrt br.	
Mapa 2		Projektant A. Krajičević, dipl.ing.el.		Lišt 2	
Datum 03.2010.		Suradnik A. Petrović		Lištova 4	