

Kabelski izvodi za napajanje klima:

Izvodi za napajanje vanjske jedinice inverterskog klima uređaja blagavacne (napajanje sa mrežne sekcije) NYY-J 3x2,5mm² na visini od oca 3,0m od vanjskog poda

Priključna podzidna garnitura:

Priključna garnitura, podzidna ugradnja u zid ili gipskartonske obloge zidova.

Kabelski izvodi za napajanje klima:

Izvodi za napajanje vanjske jedinice inverterskog klima uređaja blagavacne (napajanje sa mrežne sekcije) NYY-J 3x2,5mm² na visini od oca 3,0m od vanjskog poda

Iscikano područje:

U prostorijama WC-a se na visi izmjenjena instalacija već se sa samo vrši zamjena postojećih priključnih elemenata novima. Postojeći strujni krugovi ovih područja priključuju se na nove zaštitne uređaje u razdijeljivu mrežu RC-MR.

Daljinski iskop mrežne sekcije (E-1):

Tipično sa statičnom za daljinski iskop napajanja priključna mrežne sekcije (RO-MR)

Postojeći TK armatur (vertikalna objekta):

Priključni kabel: postojeći

Postojeći GRO (vertikalna objekta):

Priključna snaga (MR+G+UPS): 44,0 kW

Napojni kabel: postojeći (min:FP00 4x50 mm²)

Daljinski iskop agregata i UPS (E2):

Sklopka sa ključem (tipično) za daljinski iskop napajanje sa agregata i UPS razvodu putem bravice sa ključem. Sklopka posjeduje dva NC kontakta za stanje signala na dva razdižna mjesta. Upravljački napon 24 VAC sa TR1-RO-AG Namijenjeno vatrogasnom službama. IP:55. Montaža N=3,0m

PRO-AG:

Priključni, upravljački (komunikacijski) armatur agregata. PRO-AG armatur za ručno / automatsko prebacivanje napajanja mrežnih područja agregatske sekcije sa vanjske mreže na agregatski izvor napajanja

UPS i VTS1:

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

Vodjenje instalacija (podatna instalacija) VTS1:

Izvodi napojnog kabela iz UPS izvesti ojevima u podu. Napojni kabel NYY-J 5x10mm² u PVC ojevima f40mm. Daljnji razvod instalacija se vrši iz VTS1 PVC kanalima. Postaviti rezervnu f40mm ojev kao i dodatne ojevi za buduću vezu VTS1 i VTS2 (2 komada)

Kabelski kanal:

PVC nadzidna kanalka dim 195x60mm

Kabelski kanal:

Vertikalni spoj PVC nadzidne kanalka dim 195x60mm sa stropnom trasom. Nadzidna montaža.

Kabelski izvodi:

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

Priključna kanalna garnitura KC:

Priključna garnitura KGI - ugradnja u PVC instalacijske kanale 195x60mm na visini od 0,4m od gornje poda.

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 oca 3,0m od vanjskog poda

Priključna podna garnitura:

Dvostuka podna instalacijska kutija sa pripremljenim priključnim kompleksom za krajnjeg korisnika.

Priključna podzidna garnitura PG:

Priključna garnitura PG1 - podzidna ugradnja u zid ili gipskartonske obloge zidova.

Vodjenje instalacija (podziranje prema tras):

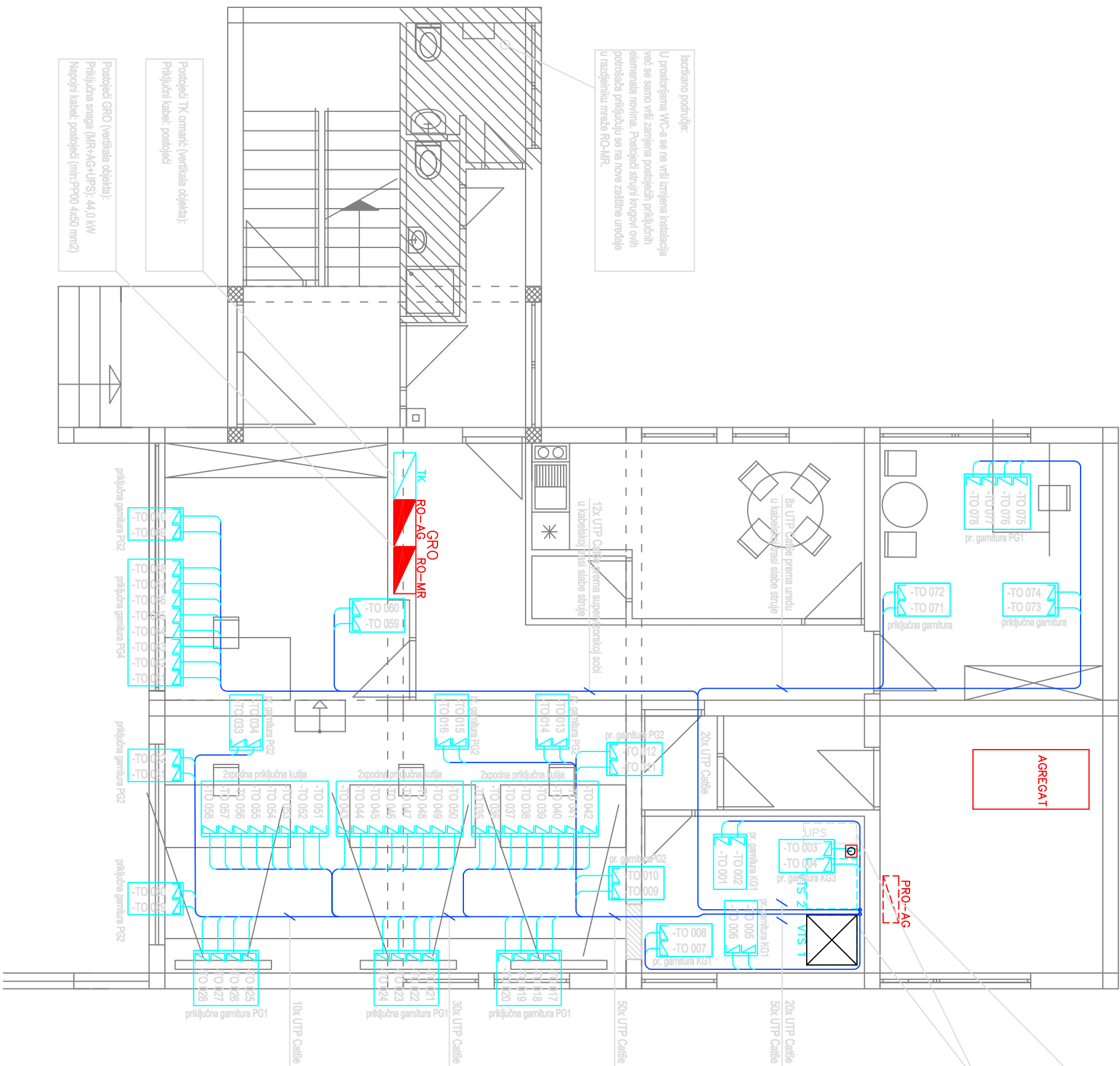
Vodjenje instalacija ojevima - zidom ili ispod gipskartonskih obloga zida (3x f40mm PVC ojev)

- f1 40mm ojev 1: 3x NYY-J 3x2,5mm²
- f1 40mm ojev 2: 3x NYY-J 8xUTP Cat6e
- f1 40mm ojev 3: rezervna ojev

Vodjenje instalacija (podatna instalacija):

Vodjenje instalacija ojevima u podu (3x f40mm PVC ojev)
- f1 40mm ojev 1: 3x NYY-J 3x2,5mm²
- f1 40mm ojev 2: 3x NYY-J 8xUTP Cat6e
- f1 40mm ojev 3: rezervna ojev

ES		Investitor	PLOVPUT d.o.o. Split	MP
Eko projekti sistem d.o.o. Split		Sektor sigurnosti plovidbe	Sektor sigurnosti plovidbe	
Broj projekta	E-441	Gradovna	UREDBE PROSTORA, PROJEKCIJA, ZRUCNE OPREME I RASPOREDA PUNJEVA, TMS SIZBE I MW	Električne instalacije - Ilocitni raspored priključnih mjesta (JS)
Z.O.P.	01/2010	Faza	Izvedbeni projekt	
Mapa	2	Projektant	GI, projektant Veljko Peović d.i.g.	
Datum	03.2010.	Suradnik	A. Kraljević, dipl.ing. el.	
		Suradnik	A. Petrović	
		Projektant	A. Kraljević, dipl.ing. el.	Mjerilo
		Projektant	A. Kraljević, dipl.ing. el.	Nacrtni br.
		Projektant	A. Kraljević, dipl.ing. el.	441-203
		Projektant	A. Kraljević, dipl.ing. el.	5
		Projektant	A. Kraljević, dipl.ing. el.	Listova 6



PRO-AG:
 Priključni, upravljački (komunikacijski) ormarić agregata
 PRO-AG ormarić za ručno / automatsko prebacivanje
 napajanja mrežnih potrošača agregatske sekcije sa
 vanjske mreže na agregatski izvor napajanja

UPS i VTST:
 Samostojna jedinica besprekidnog napajanja napaja
 se sa agregatske sekcije postojećeg GRO (RO-AG).
 Zaštitni uređaji UPS razvoda snijetaju se u VTST
 ormar (komunikacijski ormar predmetne lokacije).

Podjela završnih komunikacijskih priključica po prostorijama			
Serveri soba:	Operativna soba:	Supervizorska soba:	Ured:
-TO 001 -TO 002 -TO 003 -TO 004 -TO 005 -TO 006 -TO 007 -TO 008	-TO 009 -TO 010 -TO 011 -TO 012 -TO 013 -TO 014 -TO 015 -TO 016 -TO 017 -TO 018 -TO 019 -TO 020 -TO 021 -TO 022 -TO 023 -TO 024 -TO 025 -TO 026 -TO 027 -TO 028 -TO 029 -TO 030 -TO 031 -TO 032 -TO 033 -TO 034 -TO 035 -TO 036 -TO 037 -TO 038 -TO 039 -TO 040 -TO 041 -TO 042 -TO 043 -TO 044 -TO 045 -TO 046 -TO 047 -TO 048 -TO 049 -TO 050 -TO 051 -TO 052 -TO 053 -TO 054 -TO 055 -TO 056 -TO 057 -TO 058	-TO 059 -TO 060 -TO 061 -TO 062 -TO 063 -TO 064 -TO 065 -TO 066 -TO 067 -TO 068 -TO 069 -TO 070	-TO 071 -TO 072 -TO 073 -TO 074 -TO 075 -TO 076 -TO 077 -TO 078

Isječak područje:
 U prostorijama WC-a se ne vrši izmjena instalacija
 već se samo vrši zamjena postojećih priključnih
 elemenata novima. Postojeći strujni krugovi orbi
 potrošača priključuju se na nove zaštitne uređaje
 u razdjelniku mreže RO-MR.

Postojeći TK ormarić (vertikalna objekta):
 Priključni kabel: postojeći

Postojeći GRO (vertikalna objekta):
 Priključna snaga (MR+AG+UPS): 44,0 kW
 Napojni kabel: postojeći (min: PPO 4x50 mm²)

		Investitor: PLOVPUT d.o.o. Split	MP
		Sektor: sigurnost plovidbe	
		Gradivina: UREŠENJE PROSTORA PRIZEMJA ZARUČICE OPŠTINE RINDO ZA POTREBE VITIS SLUŽBE UVI	
Broj projekta: E-441		Naziv: Projekt elektroinstalacija	Naslov: Električne instalacije
Z.O.P.: 01/2010		Faza: Izvedbeni projekt	- strukturno kabliranje (SS)
Mapa: 2		Projektant: A. Krajević, dipl.ing.el.	Izmjena: Mjerilo: Naost br.:
Datum: 03.2010.		Suradnik: A. Petrović	1:50 441-203 List 6