

- LEGENDA OPREME**
- =A priključno merilna omara
 - +A1 merilni del omare
 - +A2 priključni del omare
 - F zaščitne naprave (varovalke, odvodniki prenapetosti)
 - P1 1f števec električne energije
 - P2 PLC krmilni modul
 - Q1 nastavljivi omejevalnik toka – tarifni odklopnik
 - S1 tipka za vklop nastavljivega omejevalnika toka

U = 230/400V AC
 P_{max} = 12 kVA (9,6 kW)
 P = 11 kVA (8,8 kW)
 DEA

nov podzemni NN priključni vod
 – kabel NAYY–J 4x35 + 2,5 mm²,
 dovod iz obstoječega NN omrežja
 (prikljop na NN betonskem drogju)

ozemljilni trak FeZn 25x4 mm
 nad kabelsko kandidzacija

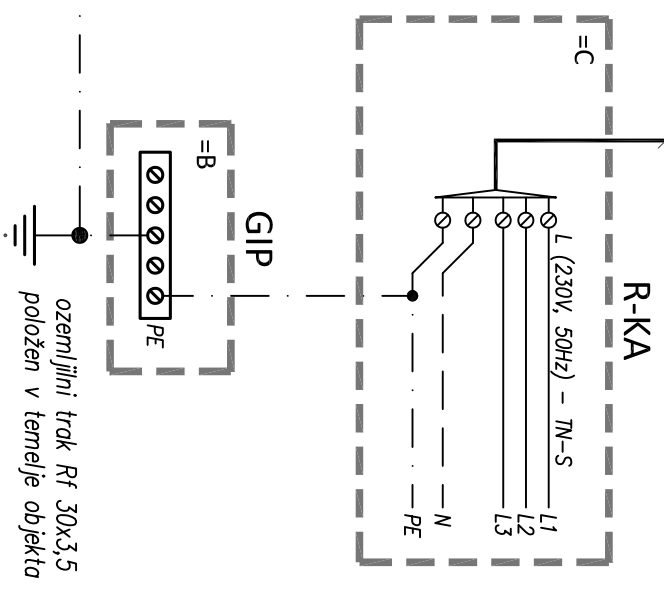
OSNOVNI PODATKI

- Instalirana moč (kW) Pi = 5,6 kW
- Faktor istočasnosti Fi = 1
- Konična moč (kW) Pk = 5,6 kW
- Faktor moči Cos fi = 0,95
- Konični tok (A) Ik = 8,5 A
- Vrednost obrračunskega elementa (A) Io = 3x20 A
- Vrednost zaščitnega elementa (A) Iv = 3x20 A

Napetost (V) 230/400V AC
 Frekvenca (Hz) 50 Hz

- Krmilna napetost – izmenična (V)
- Krmilna napetost – enosmerna (V)
- Sistem instalacij
- Zaščita pred električnim udarom
- Zaščitne naprave

- TN–C–S
- Zaščita pred posrednim dotikom s samodejnim izklopom napajanja ob okvari z varovalčnimi ločilniki s talilnimi vožki



Objekt	POSTAJA ZA PRIPRAVO PITNE VODE KAMBRÉŠKO	Objekt	Klima 2000 d.o.o.
Investitor	OBČINA KANAL OB SOČI Trg svobode 23, 5213 Kanal	Projektiranje, inženiring nadzor, merilne, trgovina	Prvomajska 37 5000 Nova Gorica
Vsebinska risba	TRIPOLNA SHEMA PRIKLJUČNO MERILNE OMARE - P.M.O.		
Vista načrta	4-NAČRT ELEKTRIČNIH INŠTALACIJ IN ELEKTRIČNE OPREME	Odgovorni vodja projekta	Oliver Černe, u.d.i.s.
Vista proj. dok.	PZI	Odgovorni projektant	Primož Poje, u.d.l.a.
Št. načrta	3202K-E	Sodelavec	
datum	Julij 2018	merilo	1:50
		številka risbe	