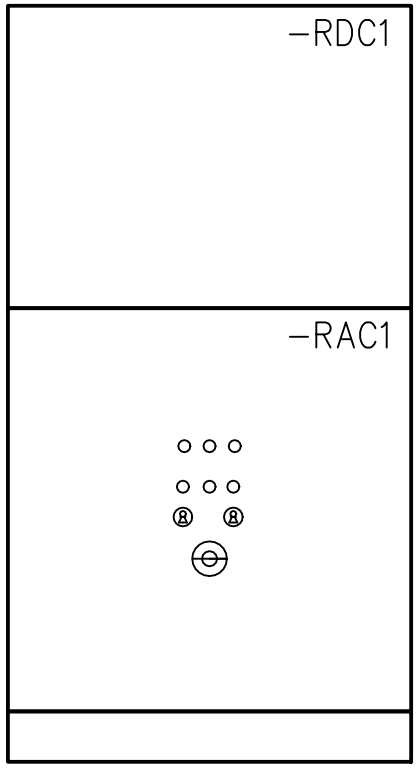

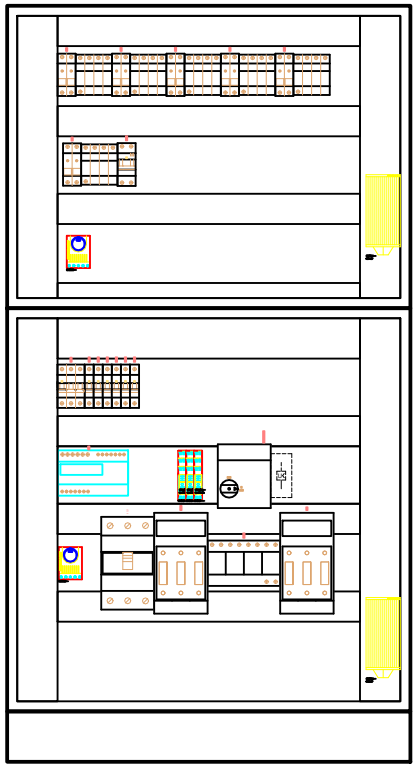

Skupna omara razdelilnika RAC1+RDC1:

- Nova skupna omara RAC1+RDC1 izdelana po meri - omara, prostostoječa - z deljenimi vrati - predeljen prostor za Priključni del 800 x 800 mm in merilni del 600 x 800 mm - dvojna enokrilna vrata, vsaj IP54 V=1400 Š=800 G=400mm, z montažno ploščo v vsakem predeljem prostoru, 2x ključavnica (uskljajena s sistemskim ključem za električne omare in DŠ-SDDŠ) - upoštevati vse potrebno za dobavo in montažo; 1 kpl

AC del RAC1:

- NV varovalčni ločilnik velikosti 00, 3P, 250A, kot npr. SI333930, Schrac ali enakovredno, montiran na montažno ploščo, kpl z tokovnimi omejevalci velikosti 00, 200A/NV00; 1 kpl

- NV varovalčni ločilnik velikosti 00, 3P, 160A, kot npr. SI331980, Schrack ali enakovredno, montiran na montažno ploščo, kpl z tokovnimi omejevalci velikosti 00, 160A/NV00; 2 kpl

- Prenapetostni odvodnik 4+0 TNC, razred I+II (B+C), 275V, 25kA, montiran na letev; kot npr. IS211340-A, Schrack ali enakovredno; 1 kpl

- Odklopnik 160A, A, 3p s stik. zmog. 50kA, 0,8-1In in 8-14Ik zaščita naprav in kablov - kompletno s podnapetostnim sprožnikom 208-240V AC za MC2 ter motornim pogonom MC2 208-240V AC - kot npr. Odklopnik MC2 160A, 3p s stik.zmog.50kA, 0,8-1In in 8-14Ik zaščita naprav in kablov, Schrack, šifra izdelka: MC216231 + Podnapetostni sprožnik, 208-250V AC/DC, za MC2/3, Schrack, šifra artikla: MC299499 - upoštevati vse potrebno za dobavo, montažo in priklop; 1 kpl

- Rele zaščitni, za omrežno in sistemsko zaščito - kot npr. URNA0345, Schrack ali enakovredno - upoštevati vse potrebno za montažo in priklop; 1 kpl

- Inštalacijski odklopnik 3-fazni, B6A/3, 6kA - kot npr. SCHRACK ali enakovredno - upoštevati vse potrebno za montažo in priklop; 1 kpl

- Inštalacijski odklopnik 1-fazni, B6A/1, 6kA - kot npr. SCHRACK ali enakovredno - upoštevati vse potrebno za montažo in priklop; 3 kpl

- Inštalacijski odklopnik 1-fazni, B10A/1, 6kA - kot npr. SCHRACK ali enakovredno - upoštevati vse potrebno za montažo in priklop; 2 kpl

- Inštalacijski odklopnik 1-fazni, B16A/1, 6kA - kot npr. SCHRACK ali enakovredno - upoštevati vse potrebno za montažo in priklop; 1 kpl

- Močnostni rele 230VAC, 4 -preklopni kontakt, 6A - kot npr. Vtični rele, 4 preklopni kontakti, 6A, 230V AC, serija PT SCHRACK rele ali enakovredno, šifra artikla: PT570730 - upoštevati vse potrebno za montažo in priklop; 3 kpl

- Lučka, signalna, LED, monoblock 230V AC, bela - kot npr. Lučka, signalna, LED, monoblock 230 VAC, bela, Schrack, šifra artikla: BZ501219-B - upoštevati vse potrebno za montažo in priklop; 3 kpl

- Lučka, signalna, LED, monoblock 230V AC, zelena - kot npr. Lučka, signalna, LED, monoblock 230 V AC, zelena, Schrack ali enakovredno, šifra artikla: BZ501218-B - upoštevati vse potrebno za montažo in priklop; 1 kpl

- Lučka, signalna, LED, monoblock 230V AC, rdeča - kot npr. Lučka, signalna, LED, monoblock 230 V AC, rdeča, Schrack ali enakovredno, šifra artikla: BZ501215-B - upoštevati vse potrebno za montažo in priklop; 2 kpl

- Ventilator s filtrom 230V, 19W, 202x202x87mm, IP54, 82m3/h, Schrack ali enakovredno, šifra artikla IUKNF3523A - upoštevati vse potrebno; 2 kpl

- Filter izhodni 202x202x34mm, IP54 za IUKNF3523A, Schrack ali enkovredno - upoštevati vse potrebno za dobavo in montažo; 2 kpl

- Termostat za ventilator, 0 - 60 °C, 1NŠ 1 NŠ = 1 zapiralni kontakt oziroma 1 delovni kontakt, Schrack ali enakovredno, šifra artikla: IUKŠ8566 - upoptevati vse potrebno za dobavo in montažo; 1 kpl

- Grelec za omare 100W/130 ?C, s priključno sponko, Schrack ali enakovredno, šifra artikla: IUKŠ8344 - upoštevati vse potrebno za dobavo in montažo; 1 kpl

- Drobni in spojni material (ranžirni kanali, sponke, vijaki, voltice, končniki, uvodnice, izolacijski materiali, označevalne table 1 kpl

DC del RDC1:

- Varovalčni ločilnik 10x38mm, 2-polni, 16A, fotovoltaika, kot npr. IS506122-A, Schrack ali enakovredno; 6 kpl

- Prenapetostna zaščita za fotovoltaične sisteme, I+II (B+C) 1000VDC, 12,5kA, kot npr. IS011110, Schrack ali enakovredno; 6 kpl

- Dobava in montaža - Kombinirano zaščitno stikalo KZS B6A/30mA/1p , Schrack ali enakovredno; 1 kpl

- Drobni in spojni material (zbiralnica PE, vodniki, vrstne sponke (6-16mm2), izolacijski materiali, zaščitni porkovi, vijaki ...); 1 kpl

Ime datoteke:	Investitor: OBČINA DUPLEK TRG SLOVENSKE OSAMOSVOJITVE 1 2241 SPODNJI DUPLEK	Objekt: FVE ŠPORTNA DVORANA DUPLEK	Odgovorni vodja projekta: Jure BOČEK, univ.dipl.inž.el.	Ident. številka: E-1853	Podpis:	Vrsta projektne dokumentacije: PROJEKT ZA IZVEDBO		Merilo: /
Datum: avgust 2024			Odgovorni projektant: Jure BOČEK, univ.dipl.inž.el.	Ident. številka: E-1853	Podpis:	Vrsta načrta: 4. NAČRT EL. INŠTALACIJ IN ELEKTRIČNE OPREME Razsvetljava, moč, šibki tok, ozemljitve in strelovod	Številka projekta:	28/2024
ADESCO, d.o.o., Stari trg 35, 3320 Velenje +386 59 079 962 I info@adesco.si I www.adesco.si	Naročnik:	Vrsta gradnje: INVESTICIJSKO VZDRŽEVANJE	Projektant: Luka PLEVNIK, dipl.inž.el.	Ident. številka: /	Podpis:	Vsebina risbe: SHEMA SISTEMA FE	Številka načrta: E-28/2024 Številka risbe, list/listov: E-1 3/3	Revizija: /