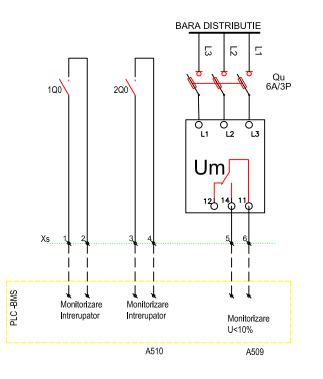


| Circuit                   | 1C0                       | 2C0    | Cs  | Cd  | CP1         | CP2     | CP3     | CP4        | CP5      | CP6       | CP7     | CP8     | CP9     |
|---------------------------|---------------------------|--------|---|---|-------------|---------|---------|------------|----------|-----------|---------|---------|---------|
| Descriere                 | INVERSOR AUTOMAT DE SURSA |        | SEMNALIZARE<br>PREZENTA TENSIUNE<br>PE BARE | DESCARCATOR<br>SUPRATENSIUNI<br>ATMOSFERICE | PRIZE       | PRIZE   | PRIZE   | RACORD     | RACORD   | RACORD    | Rezerva | Rezerva | Rezerva |
| Destinatie                | TUE2b                     | TUE2b  |   |   | E2051       | E2069   | E2088a  | RACK CCTV8 | RACK VD8 | RACORD NC |         |         |         |
| P [kW]                    | 15/ 6                     | 15/ 6  |   |   | 2           | 2       | 2       | 1          | 1        | 1         |         |         |         |
| I [A]                     | 10                        | 10     |   | PRD1/25kA                                   | 7.2         | 7.2     | 7.2     | 3.6        | 3.6      | 3.6       |         |         |         |
| Intrerupator              | 50A/4P                    | 50A/4P | 6A/3P+N                                     | 25A/4P                                      | 16A/P+N     | 16A/P+N | 16A/P+N | 16A/P+N    | 16A/P+N  | 16A/P+N   | 16A/P+N | 16A/P+N | 16A/P+N |
| Curent Diferential ID [A] |                           |        |   |   | 0.03        | 0.03    | 0.03    | 0.03       | 0.03     | 0.03      |         |         |         |
| Contactor                 |                           |        |   |   | <del></del> |         |         |            |          |           |         |         |         |
| Tip Cablu                 | N2XH                      | N2XH   |   |   | N2XH        | N2XH    | N2XH    | N2XH       | N2XH     | N2XH      |         |         |         |
| Sectiune                  | 5G10                      | 5G10   |   |   | 3G2.5       | 3G2.5   | 3G2.5   | 3G2.5      | 3G2.5    | 3G2.5     |         |         |         |



Un=400V - TN-S
In = 50A
Isc=6kA
IP - 31
Carcasa metalica vopsita in camp electrostatic
Intrari -lesiri cabluri pe sus prin ghena laterala
Tabloul va fi prevazut cu rezerva de spatiu pentru montaj echipamente nurse call
Tabloul va fi prevazut cu o rezerva de spatiu si distribuite neechipata de 30%.
Conceptia sistemului trebuie sa fie validata prin incercari tip, conform SR EN 61439-1.
Carcasa metalica a tabloului electric se va lega la conductorul principal de legare la pama

Carcasa metalica a tabloului electric se va lega la conductorul principal de legare la pamant. Tabloul electric se va verifica vizual si se va face proba sub tensiune inainte de racordarea circuitelor electrice

Inversorul automat de sursa (AAR) va avea urmatoarele functii:

Functionare in regim automat
Functionare in regim manual cu posibilitate de selecare sursa

Semalizare prezenta/lipsa tensiune pe

- flecare sursa

  Posibilitate de setare timp de intarziere la revenire pe sursa de baza

| VERIFICATOR /<br>EXPERT   | NUME                  | SEMNATURA       | IATURA CERINTELE     |           |  | REFERAT de verificare/ RAPORT de expertiza tehnica<br>Nr Data: -  |                 |  |  |  |
|---|-----------------------|-----------------|----------------------|-----------|--|---|-----------------|--|--|--|
| TRACTEBEL ENGINEERING S.A. Alexandru Constantinescu, 6-011473 Buchansi - ROMANNA aud 1224601 engineeri byr-oğlaracided engis com tracided-engis com |                       | ATELIER OF ARCH | HITECTURE<br>IASCAUX | Proiect : | Interconectarea cladirilor existente si constructie noua in incinta Spitalului Clinic Judetean de Urgente « Pius Branzeu » Timisoara, in vederea reorganizarii circuitelor medicale pentru departamentele: UPU, Chirurgie, ATI si Centru de Mari Arsi. | Pr. Nr:<br>P.013049   |                 |  |  |  |
| SPECIFICATIE  | NUME                  | SEMNAT          | SEMNATURA            |           |  | Bulevardul Liviu Rebreanu 156, Timisoara 300723     Consiliul Judetean Timis     Ministerul Sanatatii - Romania | Faza:<br>PT+DE  |  |  |  |
| SEF PROIECT   | Arh.Christian TANASC  | AUX             |                      |           | Denumire   | Rev.  |                 |  |  |  |
| MANAGER PROIECT   | Ing. Liviu POPA- BELE | GANTE           |                      |           |  | SCHEMA MONOFILARA TUE2b   | 00              |  |  |  |
| VERIFICAT Ing. Ionel OPREA  |                       |                 | Data:                |           |  | SINGLE LINE DIAGRAM TUE2b   |                 |  |  |  |
| DESENAT Ing. Constantin SAMOILA   |                       | LA              |                      |           |  |   | Pagina<br>— 1/1 |  |  |  |
| PROIECTAT   | Ing. Constantin SAMOI | LA              |                      | 2021      | Nr desen:  | P.013049_D8_IE066   | ] "             |  |  |  |