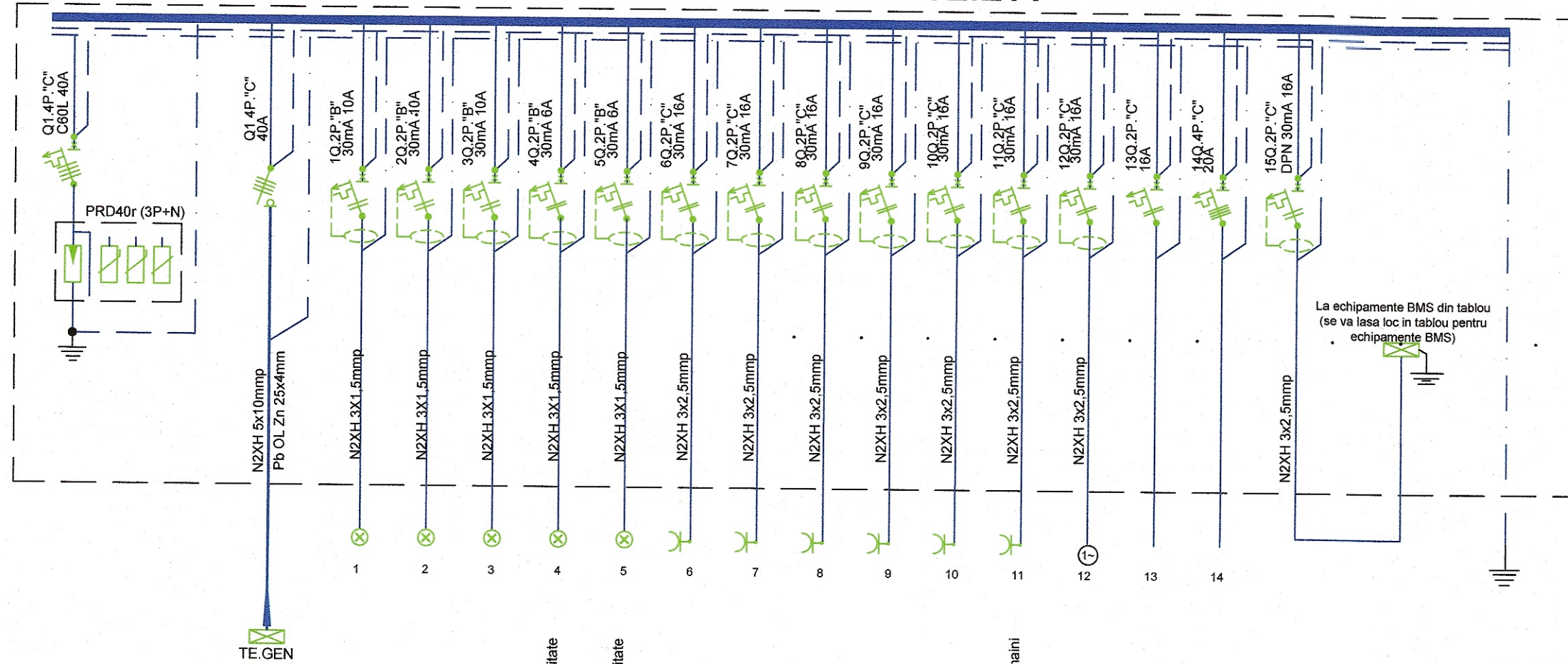


TABLOU ELECTRIC ETAJ 14 - TE.E14



| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|--|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|-----|--|--|
| L3 | 3800W | | | 800W | | | | | | 1500W | | | 1500W | | | | |
| L2 | 4600W | | 800W | | 300W | | | | | 1500W | 1500W | | 500W | | | | |
| L1 | 4100W | 800W | | | | 300W | 1500W | 1500W | | | | | | | | | |
| | 12500W | 800W | 800W | 800W | 300W | 300W | 1500W | 1500W | 1500W | 1500W | 1500W | 1500W | 500W | | | | |
| | Pi = 12,50 kW Cs = 0,73 Pa = 9,17kW U = 3x400/230V Ia = 16,54A | LL | LL | LL | LL | LL | LP | LP | LP | LP | LP | LP | LP | | | | |
| | | C1 | C2 | C3 | C4 | C5 | C6 | C7 | C8 | C9 | C10 | C11 | C12 | C13 | C14 | | |

PRINCIPALII INDICATORI AI CONSTRUCȚIILOR:
 Categoria de importanță: C (normală) conform HG nr. 766/1997;
 Clasă de importanță (categoria de importanță specifică): III conform P100-1992;
 Gradul de rezistență la foc:
 Compartiment 1 corp 1 Hotel cladire inalta: GRF I - risc MIC de incendiu
 Compartiment 2 corp restaurant +piscină: GRF III - risc MIC de incendiu
 Compartiment 3 statie pompe incendiu: GRF II - risc MIC de incendiu
 Compartiment 4 posturi trafo: GRF II - risc MIJLOCIU de incendiu

- .../2P,3P - disjuncteur automat cu protecție magnetică și termică (2P sau 3P); 6kA
- 30mA .../2P,3P - disjuncteur automat diferențial cu protecție magnetică și termică (2P sau 3P); 6kA
- R - Releu pas cu pas electromecanic, 1ND, 10A, 250V c.a., fixare în doză, comandă la tensiunea rețelei
- INS - separator sarcină 4P
- C60N - intrerupteur automat cu protecție magnetică și termică (3P sau 4P); 6kA
- PRF1 - descarcătoare de supratensiuni pentru instalații cu paratrâznet, împotriva lovirilor directe de trazănet
- PRD40r - descarcător de supratensiuni împotriva supratensiunilor de origine tranzitorie (3P+N); 15kA;
- NS160N - disjuncteur automat cu protecție magnetică și termică (4P); 36kA
- NG125N - disjuncteur automat cu protecție magnetică și termică (4P); 25kA
- BMPC - Bloc de măsură, protecție și contorizare montat în exterior, carcasa metalică, grad de protecție IP54
- FB - Firida de bransament montată în exterior, carcasa metalică, grad de protecție IP54
- s - Detector de mișcare, amplasat direct în circuit P<1000W, 1ND, 10A, 250V c.a.

NOTA

- Aparaturajul va fi din gama Merlin Gerin sau similar calitativ, agrementat tehnic în ROMANIA.
- Alegerea disjunctoarelor de protecție pentru echipamente se va face după cunoașterea exactă a echipamentului, a fișelor tehnice și a schemelor de cablare și numai împreună cu furnizorul.

Acest document este proprietatea intelectuală a s.c. Wire Project Solutions s.r.l. Reproducerea sau difuzarea sunt interzise fără acordul scris din partea s.c. Wire Project Solutions s.r.l. This document copyright © is owned by s.c. Wire Project Solutions s.r.l. No parts of this document may be reproduced or transmitted without the written permission of s.c. Wire Project Solutions s.r.l.

| | | | | | |
|------------------------|--|----------------|--|------------------------|---|
| VERIFICATOR / EXPERT | | Titlu proiect: | Modernizarea și reabilitarea energetică a Centrului de pregătire și refacere/recuperare a capacității de muncă Diana - Saturn, Mangalia, județul Constanța | Nr. plansa: | IE36 |
| Beneficiar: | MINISTERUL AFACERILOR INTERNE - DIRECTIA ASIGURARE LOGISTICA INTEGRATA | Titlu plansa: | INSTALATII ELECTRICE CURENTE TARI Schema Monofilara Tablou Electric Etaj 14- TE.ET14 | Faza: | PT-DE |
| Proiectant general: | NEO STRUCTURAL ENGINEERING SRL | Proiect nr.: | 03/2025 | SPECIFICATIE | NUME |
| Proiectant instalatii: | WPS wireprojects | Proiect nr.: | WPS-05-25-007P | SEMNATURA | Scara: |
| | | | | SEF PROIECT | Arh. Anamaria Gabriela MANEA / Ing. Ștefan Mihai BURCIU |
| | | | | COORDONATOR INSTALATII | Ing. Elvis TARLEA |
| | | | | PROIECTAT | Ing. Cristian VIJIALĂ |
| | | | | DESENAT | Ing. Cristian VIJIALĂ |
| | | | | Data: | Aprilie 2025 |