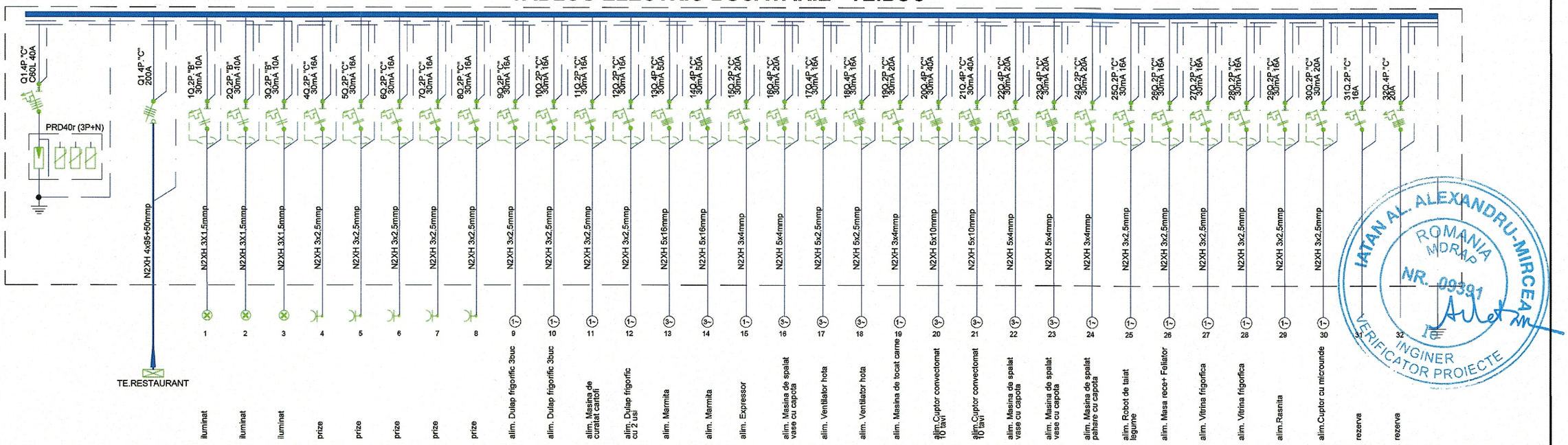
TABLOU ELECTRIC BUCATARIE - TE.BUC



L3	46183W	800W					1500W							7000W	7000W		2850W	1167W	1167W		6000W	6000W	2850W	2850W				2000W	2000W	1000W	2000W		
L2	48913W							1500W	1500W		1250W			7000W	7000W	3700W	2850W	1167W	1167W		6000W	6000W	2850W	2850W	3500W	580W							
L1	48833W	800W	800W	800W	1500W	1500W				1500W		550W	1000W	7000W	7000W		2850W	1167W	1167W	2300W	6000W	6000W	2850W	2850W			2000W						
	143930W	800W	800W	800W	1500W	1500W	1500W	1500W	1500W	1500W	1250W	550W	1000W	21000W	21000W	3700W	8550W	3500W	3500W	2300W	18000W	18000W	8550W	8550W	3500W	580W	2000W	2000W	2000W	1000W			
Pi = 143.93 kW Cs= 0,77 Pa= 110.59 kW U=3x400/230V Ia=199.53 A		LL	LL	LL	LP	LP	LP	LP	LP	LP	LP	LP	LP	LP	LP	LP	LP	LP	LP	LP	LP	LP	LP	LP	LP	LP	LP	LP	LP	LP	LP		
		C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	C10	C11	C12	C13	C14	C15	C16	C17	C18	C19	C20	C21	C22	C23	C24	C25	C26	C27	C28	C29	C30	C31	C32

.../2P,3P	- disjunctor automat cu protectie magnetica si termica (2P sau 3P); 6kA
30mA .../2P,3P	- disjunctor automat diferential cu protectie magnetica si termica (2P sau 3P); 6kA
R	- Releu pas cu pas electromecanic, 1ND, 10A, 250V c.a., fixare in doza, comanda la tensiunea retelei
INS	- separator sarcina 4P
C60N	- intreruptor automat cu protectie magnetica si termica (3P sau 4P); 6kA
PRF1	- descarcatoare de supratensiuni pentru instalatii cu paratraznet, impotriva loviturilor directe de trasnet
PRD40r	- descarcator de supratensiuni impotriva supratensiunilor de origine tranzitorie (3P+N); 15kA;
NS160N	- disjunctor automat cu protectie magnetica si termica (4P); 36kA
NG125N	- disjunctor automat cu protectie magnetica si termica (4P); 25kA
BMPC	- Bloc de masura, protectie si contorizare montat in exterior, carcasa metalica, grad de protectie IP54
FB	- Firida de bransament montata in exterior, carcasa metalica, grad de protectie IP54
s	- Detector de miscare,amplasat direct in circuit P<1000W, 1ND, 10A, 250V c.a.

NOTA

1. Aparatajul va fi din gama Merlin Gerin sau similar calitativ, agrementat tehnic in ROMANIA.
2. Alegerea disjunctoarelor de protectie pentru echipamente se va face dupa cunoasterea exacta a echipamentului,a fiselor tehnice si a schemelor de cablare si numai impreuna cu furnizorul.

PRINCIPALII INDICATORI AI CONSTRUCȚIILOR:

Categoria de importan ță: 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

Acest document este proprietatea intelectuala a s.c. Wire Project Solutions s.r.l. Reproducerea sau difuzarea sunt interzise fara 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.

IATAN AL. ALEXANDRU-MIRCEA
ROMANIA MDRAP NR. 09391
INGINER VERIFICATOR PROIECTE

VERIFICATOR / EXPERT			
Beneficiar:	MINISTERUL AFACERILOR INTERNE - DIRECTIA ASIGURARE LOGISTICA INTEGRATA		
Proiectant general:	NEO STRUCTURAL ENGINEERING SC NEO STRUCTURAL ENGINEERING SRL consultanta, proiectare, expertizare structuri civile si industriale adresa: str. Graului, nr. 7A, sec. 4, Bucuresti	Proiect nr.	03/2025
Proiectant instalatii:	wireprojects SC WIRE PROJECT SOLUTIONS SRL Proiectare instalatii Licenta detectie incendiu: A/8512/12.12.2016 Licenta stingere: A/8513/12.12.2016 Licenta evacuare fum si gaze fierbinti: A/8514/12.12.2018 Licenta detectie efractie: 4978/T/05.04.2019 ANRE: 14225/05.02.2019 Contact www.wireprojects.ro; office@wireprojects.ro; 021 321 47 83 Frunzei Center - str. Frunzei 14, Bucuresti	Proiect nr.	WPS-05-25-007P

Titlu proiect:		Nr. plansa:
Modernizarea și reabilitarea energetică a Centrului de pregătire și refacere/recuperare a capacității de muncă Diana – Saturn, Mangalia, județul Constanța Amplasament: Jud. Constanța, mun. Mangalia, stațiunea Saturn, str. Greenport, nr. 2-2D, NC102305, NC102304, NC102303, NC102228		IE38
Titlu plansa:	INSTALATII ELECTRICE CURENTI TARI Schema Monofilara Tablou Electric Bucatarie- TE.BUC	Faza: PT-DE
SPECIFICATIE	NUME / SEMNATURA	Scara:
SEF PROIECT	Arh. Anamaria Gabriela MANEA Ing. Ștefan Mihai BURCIU	~~~
COORDONATOR INSTALATII	Ing. Elvis TARLEA	
PROIECTAT	Ing. Cristian VÎJIALĂ	Data: Aprilie 2025
DESENAT	Ing. Cristian VÎJIALĂ	

SOCIETATEA COMERCIALA WIRE PROJECT SOLUTIONS S.R.L. 2 BUCURESTI-ROMANIA