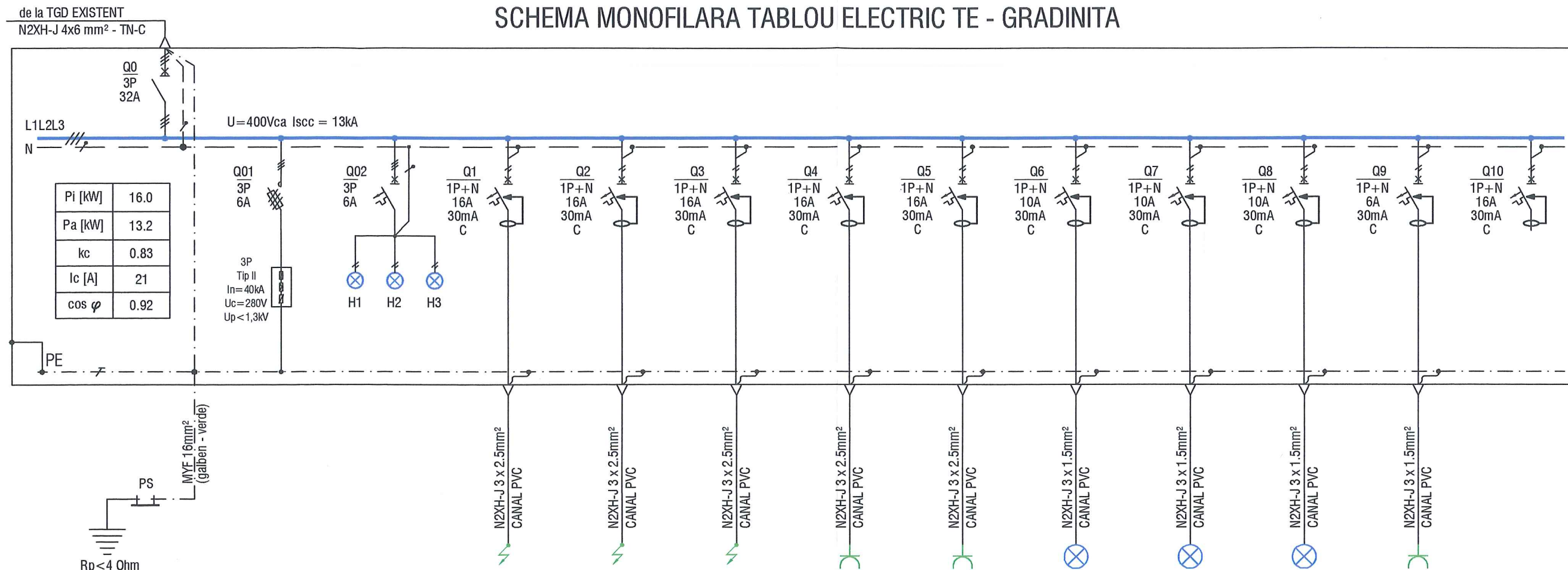


SCHEMA MONOFILARA TABLOU ELECTRIC TE - GRADINITA



Denumire circuit	-	-	-	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	R2
Descriere receptor	INTRERUPTOR GENERAL	Descarcator supratensiuni	Prezenta tensiune 3x230V	Circuit boiler 100l	Circuit boiler 100l	Circuit boiler 50l	Circuit prize	Circuit prize	Circuit iluminat	Circuit iluminat	Circuit iluminat	Circuit centrala detectie la incendiu	REZERVA
LL/LP		-	-	1LR	1LR	1LR	10LP	11LP	18LL	20LL	16LL	1LP	-
Pi [kW]	16.00	0.00	0.05	1.80	1.80	1.50	2.00	2.00	1.50	1.60	1.40	0.35	2.00
Pa [kW]	13.20	0.0	0.1	1.80	1.80	1.50	1.6	1.6	1.5	1.6	1.4	0.4	0.0
Ic [A]	20.7	0.0	0.2	8.2	8.2	6.9	8.2	8.2	6.9	7.3	6.4	1.6	0.0
cos φ	0.92	0.90	0.95	0.95	0.95	0.95	0.85	0.85	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95

NOTE

- Carcasa metalica a tabloului se va conecta la priza de pamant cu platbanda OI-Zn avand sectiunea 25x4 mm sau FY10mmp;
- Plecarile si sosirile cablurilor de energie si comanda/signalizare se vor realiza in cleme;
- Tabloul de distributie va fi realizat utilizand aparatul, componente de instalare si de racordare standard, agrementate in Romania si testate in laborator;
- Rezerva minima libera neechipata 20%;
- Valoarea curentului de calcul Ic nu contine rezerva;
- Accesul cablurilor se va realiza pe sus;
- Gradul de protectie al tabloului electric va fi IP31;
- Tabloul electric va fi prevazut cu incuietoare.



EXPERT				
VERIFICATOR				le
VERIFICATOR/EXPERT	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat/expertiza, nr./data
Proiectant general: S.C. PRIMALEX PROIECT TEL SRL ALEXANDRIA C.U.I. - 33930760 R.C. J34/459/2014				Beneficiar: MUNICIPIUL ALEXANDRIA, JUD. TELEORMAN
Proiectant de specialitate: PAPUC FLORIN INTREPRINDERE INDIVIDUALA - CUI 29466468; F34/1052/2011 TR, Rosiori de Vede, Str. Viilor, Nr. 30 - Autorizatie ANRE Grad IIA+B Nr.34663/2014				Titlu proiect: Amenajare spatiu temporar pentru Gradinita cu Program Prelungit nr.10 in internatul Liceului Tehnologic N. Balcescu mun. Alexandria, str. Libertatii, nr.69, jud. Teleorman
Sef proiect	arh. Popescu Victor		Scara %	Titlu plansa:
Proiectat	ing. Papuc Florin		Data	SCHEMA ELECTRICA MONOFILARA TABLOU ELECTRIC GRADINITA - TE
Desenat CAD	ing. Papuc Florin		2018	
				Nr. proiect 3/2018
				Faza DTAC+PT
				Plansa nr. E3