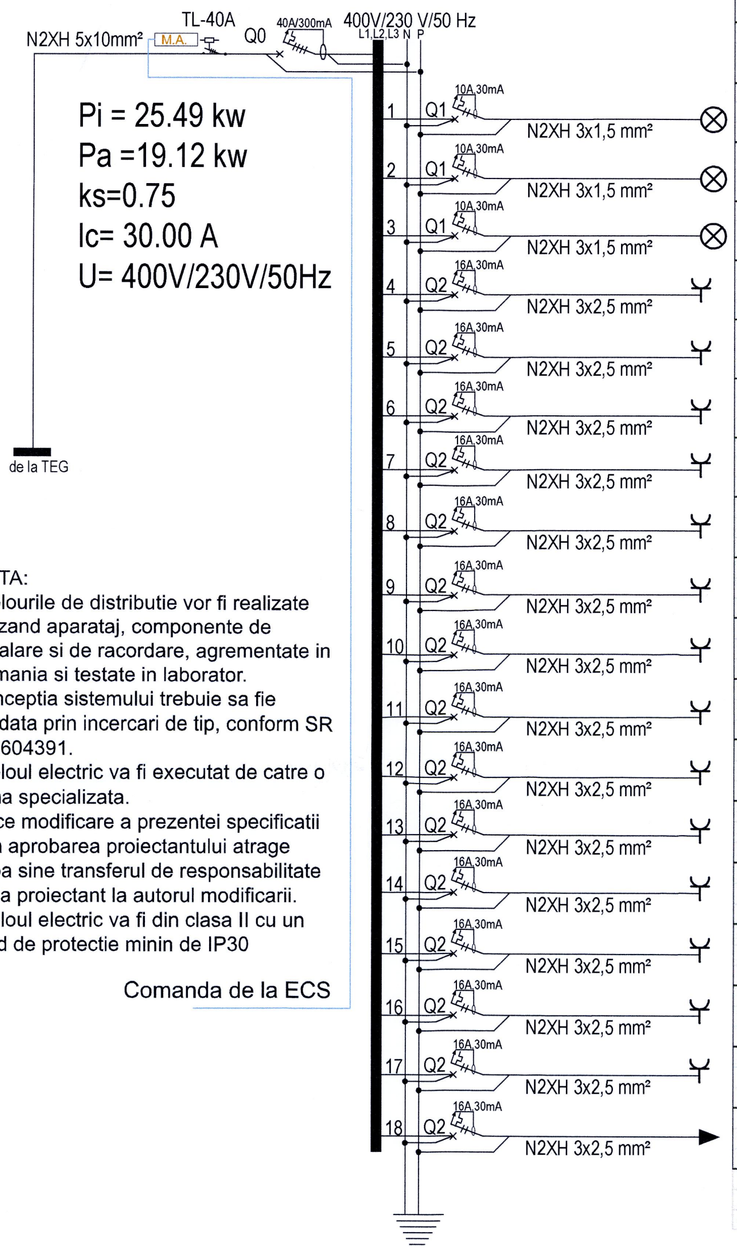
TE-E2(2)



NOTA:
Tablourile de distributie vor fi realizate utilizand aparataj, componente de instalare si de racordare, agrementate in Romania si testate in laborator.
Conceptia sistemului trebuie sa fie validata prin incercari de tip, conform SR EN 604391.
Tabloul electric va fi executat de catre o firma specializata.
Orice modificare a prezentei specificatii fara aprobarea proiectantului atrage dupa sine transferul de responsabilitate de la proiectant la autorul modificarii.
Tabloul electric va fi din clasa II cu un grad de protectie minin de IP30

Comanda de la ECS

U3~= 400
U1~= 230

Nr. Circ.	Nr.LL /LP/LR	Pi [W]	Repartitie pe faze L1[W]	L2[W]	L3[W]	Cs	Pa [W]	1~ 3~	Ic [A]	Disjunctor	Cond.	Obs.
w0		**23040**	**6000**	**10200**	**4840**	0,75	17280	3~	27,1	40A 4P,300mA	N2XH 5x10	Alimentare tablou etaj 2 (2)
C01	30	1200	1200			1	1200	1~	5,49	10A 2P-B, 30mA	N2XH 3x1,5	iluminat etaj 2
C02	30	1200		1200		1	1200	1~	5,49	10A 2P-B, 30mA	N2XH 3x1,5	iluminat etaj 2
C03	31	1240			1240	1	1240	1~	5,68	10A 2P-B, 30mA	N2XH 3x1,5	iluminat etaj 2
C04	3	2000	2000			1	2000	1~	10,9	16A 2P-C, 30mA	N2XH 3x2,5	prize dozator apa/curatenie+uscatoare maini
C05	3	1000		1000		1	1000	1~	5,43	16A 2P-C, 30mA	N2XH 3x2,5	priza anexa
C06	8	2000			2000	1	2000	1~	10,9	16A 2P-C, 30mA	N2XH 3x2,5	priza sala 201
C07	1	400	400			1	400	1~	2,17	16A 2P-C, 30mA	N2XH 3x2,5	racord recuperator
C08	8	2000		2000		1	2000	1~	10,9	16A 2P-C, 30mA	N2XH 3x2,5	priza sala 202
C09	1	400			400	1	400	1~	2,17	16A 2P-C, 30mA	N2XH 3x2,5	racord recuperator
C10	8	2000		2000		1	2000	1~	10,9	16A 2P-C, 30mA	N2XH 3x2,5	priza sala 203
C11	1	400			400	1	400	1~	2,17	16A 2P-C, 30mA	N2XH 3x2,5	racord recuperator
C12	8	2000		2000		1	2000	1~	10,9	16A 2P-C, 30mA	N2XH 3x2,5	priza sala 204
C13	1	400	400			1	400	1~	2,17	16A 2P-C, 30mA	N2XH 3x2,5	racord recuperator
C14	8	2000		2000		1	2000	1~	10,9	16A 2P-C, 30mA	N2XH 3x2,5	priza sala 205
C15	1	400			400	1	400	1~	2,17	16A 2P-C, 30mA	N2XH 3x2,5	racord recuperator
C16	8	2000	2000			1	2000	1~	10,9	16A 2P-C, 30mA	N2XH 3x2,5	priza cab CEAC
C17	1	400			400	1	400	1~	2,17	16A 2P-C, 30mA	N2XH 3x2,5	racord recuperator
C18	1	2000				1	2000	1~	13,6	16A 2P-C, 30mA	N2XH 3x2,5	Rezerva
		23040	6000	10200	4840							
		ΣPi	**ΣL1**	**ΣL2**	**ΣL3**							

SPECIFICATIE DE APARATAJ

Q0	Intrerupator automat 4P-C,40A, caract. C cu protectie diferentiala 300 mA	1	buc.
Q1	Intrerupator automat 2P-B, 10A, caract. B cu protectie diferentiala 30 mA	3	buc.
Q2	Intrerupator automat 2P-C, 16A, caract. C cu protectie diferentiala 30 mA	14	buc.
TL	Teleruptor cu bobina de declansare actionata de un modul adresabil cu semnal din ECS	1	buc.

Categoria de importanta a constructiei:
C – NORMALA - (cf. H G nr. 766/1997 si in conformitate cu metodologia specifica)
Clasa de importanta a constructiei:
II - conform P 100-1 / 2013 (potrivit reglementarilor tehnice, corelata cu categoria de importanta)

Gradul de rezistenta la foc:
gradul II (conform P118 / 99)
Riscul de incendiu:
risc mic (conform P118 / 99)

DIACONESCU I. GHEORGHE * ROMANIA MTCT NR. 06775 le A.B.C.D.E.F. INGINER VERIFICATOR DE PROIECTE

PROIECTANT GENERAL: **Plot Plan** Proiectare și Consultanță. Adresa : Str. Grigore Moisil nr. 28-30, parter, apt. 1 Sector 2, BUCUREȘTI Tel: 0040 213 365 058 Mail: office@plotplan.eu	PROIECTANT SPECIALITATE: AGATul INSTAL SRL. 0733690569, str. Prometeu, nr8-10, J40/4875/2008, C.I.F. RO23517015, office@agatulinstal.ro	BENEFICIAR: **MUNICIPIUL TÂRGOVIȘTE** Strada Revoluției nr. 1-3, cod poștal 130011	NR. PROIECT: 06-79/2023
			FAZA: PT-DE
ȘEF PROIECT: Ing. A. Enache		SCARA:	DENUMIRE PROIECT: „CONSOLIDAREA SI CRESTEREA PERFORMANTEI ENERGETICE A LICEULUI VOIEVODUL MIRCEA - CORP C6 DIN MUNICIPIUL TARGOVISTE" Bulevardul Regele Carol I, nr. 70, municipiul Targoviste, judetul Dambovita
PROIECTAT: Ing. Andrei Tulbureanu		%	
DESENAT: Ing. Rares Tulbureanu		DATA: 2025	DENUMIRE PLANȘĂ: CORP C6 - LICEU "VOIEVODUL MIRCEA" INSTALATII ELECTRICE Tablou electric etaj 2 (2)
			NR. PLANȘĂ: IE-14_Rev.01 DS09
			FORMAT A2

© PLOT PLAN s.r.l. / AGATUL INSTAL s.r.l.
ACEST DOCUMENT INTRĂ SUB INCIDENTA LEGII NR. 8/1996 PRIVIND DREPTUL LA AUTOR. UTILIZAREA SA TREBUIE SA FIE CONFORM CELEI PENTRU CARE A FOST ELABORAT, FIIND INTERZISĂ REPRODUCEREA ȘI DIFUZAREA FĂRĂ AUTORIZAREA EXPRESĂ.