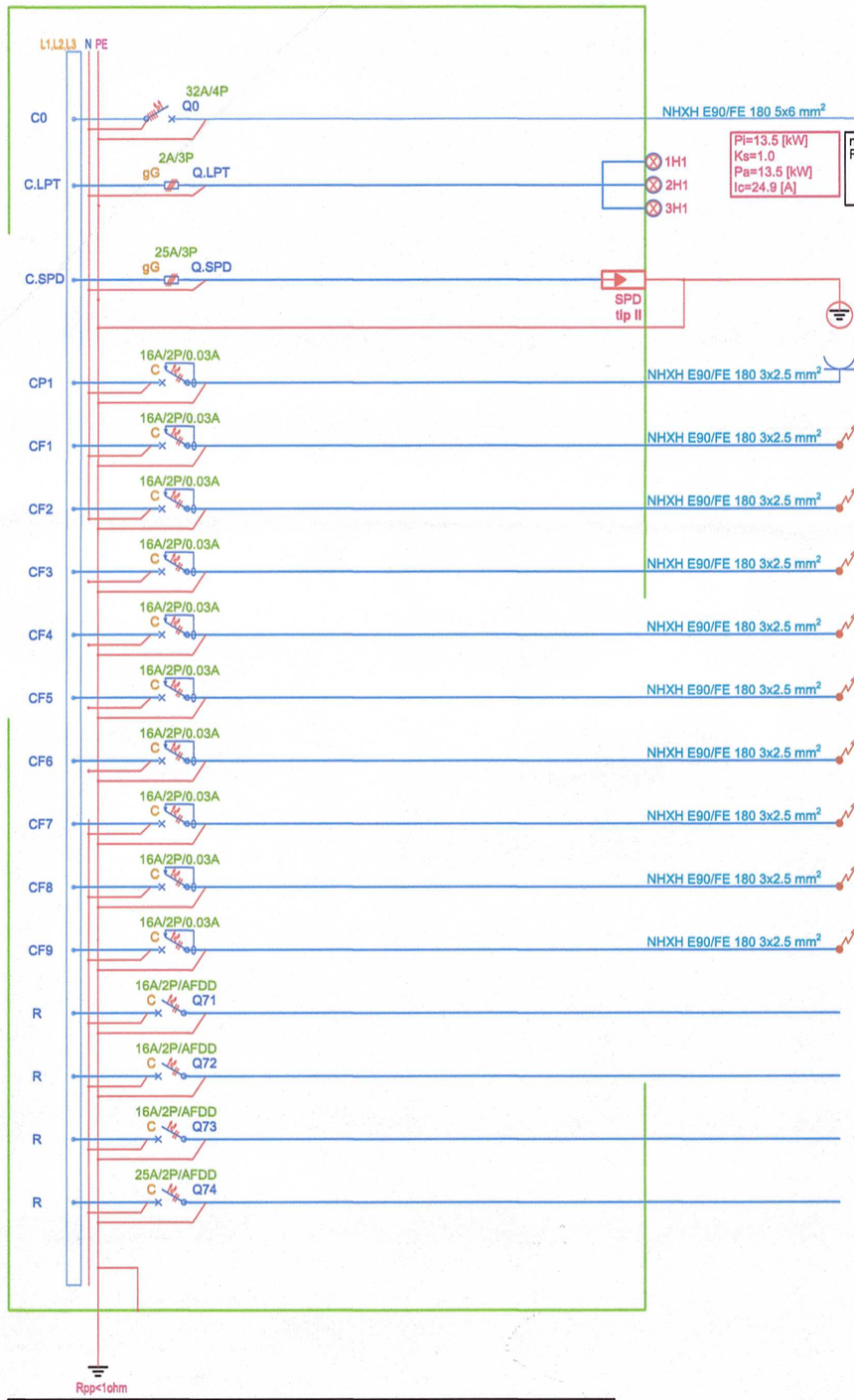
Schema monofilara TE.CV
Tablou electric consumatori vitali



Pi [kW]			Destinatie
L1	L2	L3	
0.5	-	-	Priza ECS
-	1.5	-	Racord centraline demisol corp A
-	-	1.5	Racord centraline parter corp A
2.0	-	-	Racord centraline parter corp A
-	2.0	-	Racord centraline etaj corp A
-	-	2.0	Racord centraline etaj corp A
1.0	-	-	Racord alimentare surse corp A
-	-	1.0	Racord alimentare surse corp A
1.0	-	-	Racord alimentare surse corp B
-	1.0	-	Racord alimentare surse+centralina corp B
-	-	-	Rezerva
-	-	-	Rezerva
-	-	-	Rezerva
-	-	-	Rezerva
4.5	4.5	4.5	Total

NOTA:

- Tablourile de distributie vor fi realizate utilizand aparataj, componente de instalare si de racordare, agramentate in Romania si testate in laborator, de tip Legrand sau similar. Conceptia sistemului trebuie sa fie validata prin incercari de tip, conform SR CEI/TR 61439-0:2013 SR EN 61439-1 ,6:2012-2015.
- In tabloul electric se vor monta cleme conform tipului de cablu specificat in schema monofilara
- Tablourile electrice vor fi realizate de un tablotier autorizat
- Orice modificare a prezentei specificatii fara aprobarea proiectantului atrage dupa sine transferul de responsabilitate de la proiectant la autorul modificarii.
- In tablou se va lasa un spatiu de rezerva de 25% pentru montarea de aparate noi.
- Cutia tabloului va fi metalica IP56, cu presetupe, complet echipata

Schema monofilara TE.PI
Tablou electric pompe incendiu



Pi [kW]			Destinatie
L1	L2	L3	
0.1	-	-	Iluminat de Evacuare
-	0.1	-	Iluminat camera pompe incendiu
-	-	2.0	Prize camera pompe incendiu
2.0	-	-	Prize camera pompe incendiu
5.0	5.0	5.0	Racord grup pompare hidranti
-	1.5	-	Racord hidrofor
-	-	-	Rezerva
-	-	-	Rezerva
-	-	-	Rezerva
-	-	-	Rezerva
-	-	-	Rezerva
7.1	6.6	7.0	Total

NOTA:

- Tablourile de distributie vor fi realizate utilizand aparataj, componente de instalare si de racordare, agramentate in Romania si testate in laborator, de tip Legrand sau similar. Conceptia sistemului trebuie sa fie validata prin incercari de tip, conform SR CEI/TR 61439-0:2013 SR EN 61439-1 ,6:2012-2015.
- In tabloul electric se vor monta cleme conform tipului de cablu specificat in schema monofilara
- Tablourile electrice vor fi realizate de un tablotier autorizat
- Orice modificare a prezentei specificatii fara aprobarea proiectantului atrage dupa sine transferul de responsabilitate de la proiectant la autorul modificarii.
- In tablou se va lasa un spatiu de rezerva de 25% pentru montarea de aparate noi.
- Cutia tabloului va fi metalica IP56, cu presetupe, complet echipata

DIACONESCU C. GHEORGHE ★ ROMANIA M.T.C.T. ★ NR. 06775 ★ A, B, C, D, E, F ★ INGINER VERIFICATOR DE PROIECTE

ALPHA ARCHITECTS + PARTNERS S.R.L. BUCHAREST

SPECIALITATE SPECIALTY ARHITECTURA ARCHITECTURE	Proiectant general: **ALPHA ARCHITECTS + PARTNERS SRL** Str. Vulturilor, nr. 55-59, et. 1, ap. 151, Sector 3, Mun. Bucuresti C.U.I. 45328782, J40/21495/2021 office@alpha-architects.ro | telefon +40 753 043 712 | www.alpha-architects.ro
SPECIALITATE SPECIALTY INSTALATII INSTALLATIONS	proiectant specialitate instalatii electrice: S.C. BC ET ENGINEERING S.R.L. Proiectare, executie si consultanță instalații J16/455/2019, C.U.I. 40841010 Sediu social: Sat Scorușu, Comuna Lăpușata, Nr. 15, Județ Vâlcea
TITLU PROIECT PROJECT NAME	REALIZAREA UNEI STAȚII DE EPURARE, HIDRANȚI INTERIORI ȘI EXTERIORI ȘI A REZERVEI DE APĂ NECESARE CONFORM NORMATIVELOR, LA C.C.S.L.C.P. Otopeni
AMPLASAMENT PROJECT LOCATION	Calea Bucureștilor nr.257, Orașul Otopeni, Județul Ilfov
BENEFICIAR CLIENT	Centrul de Cazare a Străinilor Luați în Custodie Publică Otopeni
TITLU PLANSA SHEET TITLE	**Scheme monofilare TE.CV si TE.PI**
SEF PROIECT PROJECT COORDINATOR	arh. SANDRA V. DAN
PROIECTAT DESIGNED BY	ING. OVIDIU PĂRIȚĂ
DESENAT DRAFTED BY	ING. OVIDIU PĂRIȚĂ
DATA | DATE	**NOIEMBRIE/ 2024**
NR. PROIECT | PR. NO.	AA30/2024
COD PLANSA | SHEET CODE	**E12**
FAZA | PHASE	**PT**
SCARA | SCALE	%

REPRODUCEREA, IMPRUMUTAREA SAU EXPUNEREA ACESTUI DOCUMENT, PRECUM SI TRANSMITEREA INFORMATIILOR CONTINUTE ESTE PERMISA NUMAI IN CONDITIILE STIPULATE IN CONTRACT. UTILIZAREA EXTRACONTRACTUALA NECESITA ACORDUL SCRIS AL ARHIFIL STUDIO DESIGN S.R.L.
DUPLICATION, LENDING OR DISPLAY OF THIS DOCUMENT, AS WELL AS TRANSFERRING THE INFORMATION CONTENT, IS ONLY PERMITTED ACCORDING TO CONTRACTUAL STATEMENTS.