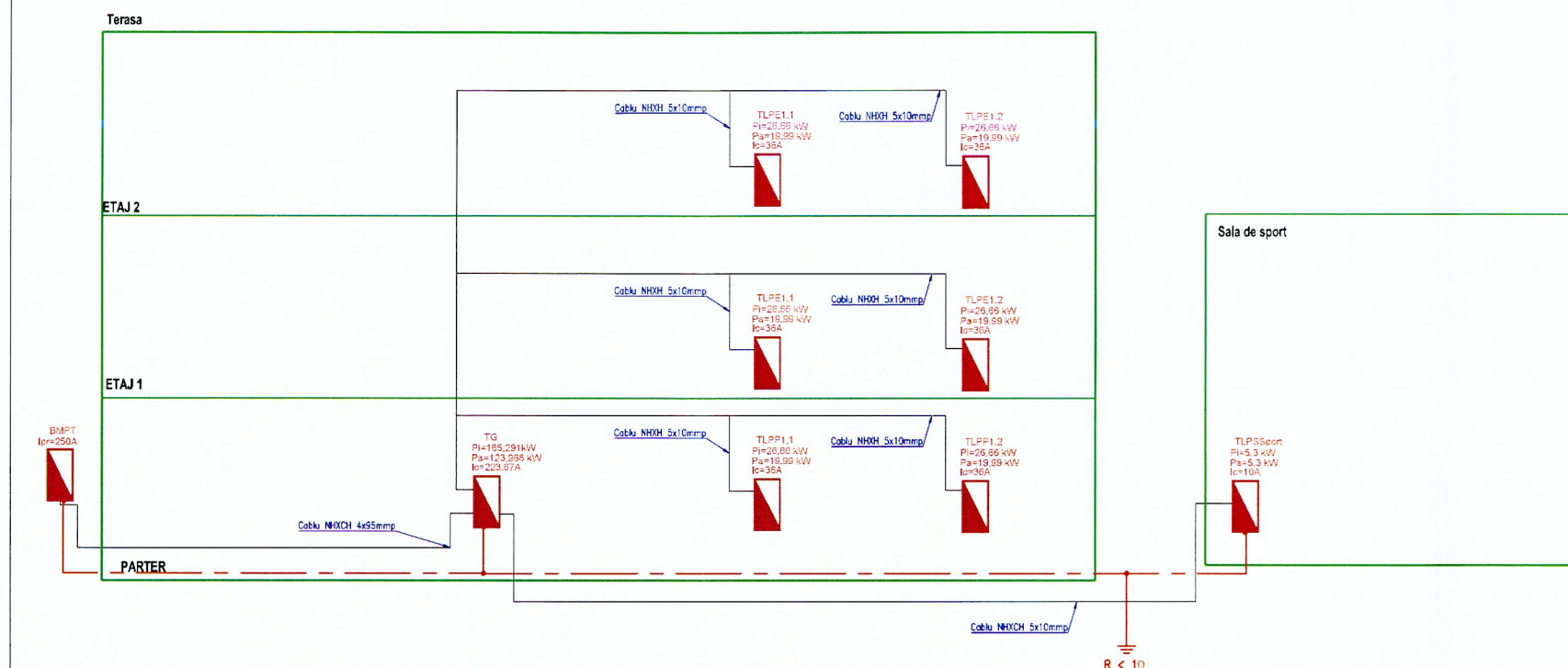


SCHEMA GENERALA DE DISTRIBUTIE

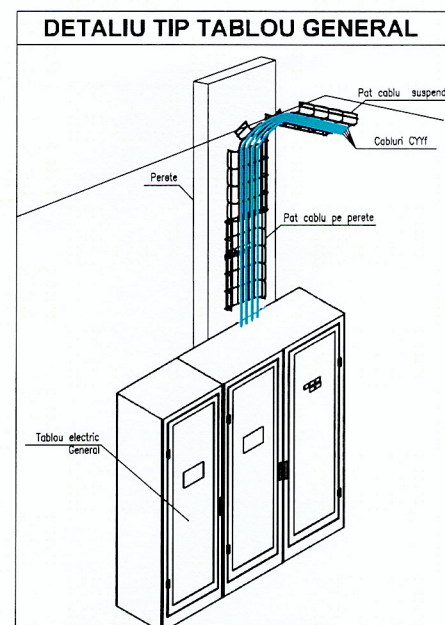
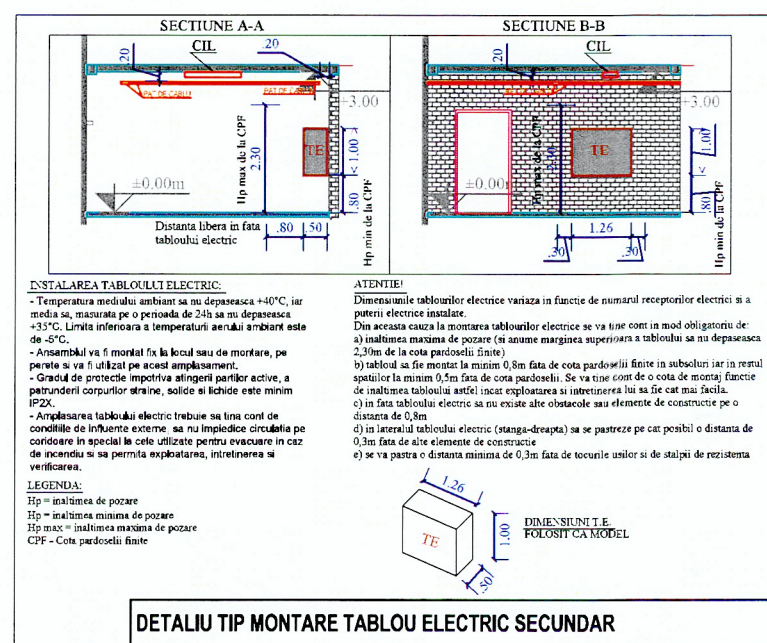
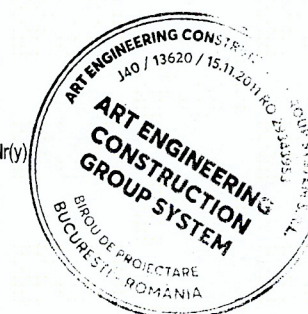


NOTA INSTALATII ELECTRICE

- Tabloul electric se va executa de catre o firma specializata in acest domeniu si va fi insotit de toate probele de specialitate conf. ISO 9001.
- Etichetele vor fi gravate si prinse cu suruburi
- Executia tabloului va respecta specificatia de aparataj si recomandarile proiectantului de specialitate
- Textul pentru etichete se va lua din schema de distributie a tabloului
- La tablourile de distributie secundare, nului de lucru va fi diferit de nului de protectie
- In mod obligatoriu executantul de tablouri va lua legatura cu proiectantul de instalatii electrice inaintea inceperii procesului de fabricatie
- Pentru alegerea firmei de executie a tablourilor se va consulta obligatoriu proiectantul de specialitate. In caz contrar proiectantul isi declina orice responsabilitati referitor la calitatea tehnica a tabloului.
- Tablourile de distributie vor fi realizate pornind de la componentele de instalare si racordare standard si testare in laborator. Conceptia sistemului trebuie sa fie validata prin incercari de tip, conform normei SR EN 60439.1.
- Constructorul de tablouri va prezenta buletine de incercari care sa ateste aceasta conformitate.
- Se vor folosi urmatoarele tipuri de sigurante automate:
 - pentru iluminat incandescent - curba B
 - pentru prize si iluminat fluorescent - curba C
 - pentru aparate de conditionare, masini de spalat, motoare - curba D
- Pentru protectiile diferentiale se vor folosi urmatoarele clase:
 - pentru consumatori normali - clasa A,C
- Intreruptoarele automate montate pe intrare la tabloul principal se vor alege pentru un curent de scurtcircuit de 20kA
- Pe plecari disjunctoarele se vor alege pentru un curent de scurtcircuit de 15kA.
- In cazul folosirii protectiei contra supratensiunii atmosferice dispozitivele diferentiale vor fi de tip S, iar disjunctoarele de protectie a lor vor fi de clasa C.
- Caracteristicile tablourilor secundare montate in interior:
 - grad protectie IP 21
 - modul de montaj: pe perete
 - intrare/iesire circuite: pe sus



LEGENDA



BMPT - Bloc Masura si Protectie Trifazat
TG - Tablou electric general
TLP(x)(y) - Tablou electric lumini si prize palier (x), Nr(y)

REVIZIA	DATA REVIZIE	DESCRIERE MODIFICARE					SEMNATURA
	NUME	SEMNATURA	CE RINTA	NUME PROIECT	COD PROIECT		
VERIFICATOR				Nume proiect:	3150		
PROIECTANT GENERAL-S.C. VEGO CONCEPT ENGINEERING S.R.L. J40/13314/2011, CUI RO29319742				MODERNIZAREA UNITATII DE INVATAMANT "SCOALA GIMNAZIALA 164"			
PROIECTANT DE SPECIALITATE-S.C. ART ENGINEERING CONSTRUCTION GROUP SYSTEM S.R.L. J40/13620/15.11.2011, CUI RO29343953				Adresa: Str. Pravat, nr. 22, Sector 6, Bucuresti			
Autorizatii: Seria A, nr. 3877 din 21.01.2014 si Seria A, nr. 3857 din 10.01.2014 si Seria A, nr. 5719 din 29.03.2016				PROJECT NR.: VPE2018038			
NUME LIVRABIL:				COD LIVRABIL			
vp00_DOCUMENTATIE-DALI-INSTALATII				36659			
		NUME	SEMNATURA	SCARA:	BENEFICIAR: PRIMARIA SECTORULUI 6 A MUNICIPIULUI BUCURESTI		FAZA: DALI
CONCEPT	SC VEGO CONCEPT ENG. SRL						
SEF PROIECT	arh. Alin Toader			%			
PROIECTAT	ing. Catalin Dinu						
DESENAT	ing. Catalin Dinu						
VERIFICARE INTERNA		ing. Razvan Marin		DATA:	NUME PLANSA: SCHEMA DISTRIBUTIE ENERGIE ELECTRICA		PLANSA NR.: IEL 001
				aprilie 2018			
DESTINATIE	LOCATIE	FAZA	EMITENT	SPECIALIT.	NR. PLAN	FISIER	REV.
-	BUC	DALI	VEGO	IEL	001	DWG	00
NUME PLANSA						SCHEMA DISTRIBUTIE ENERGIE ELECTRICA	