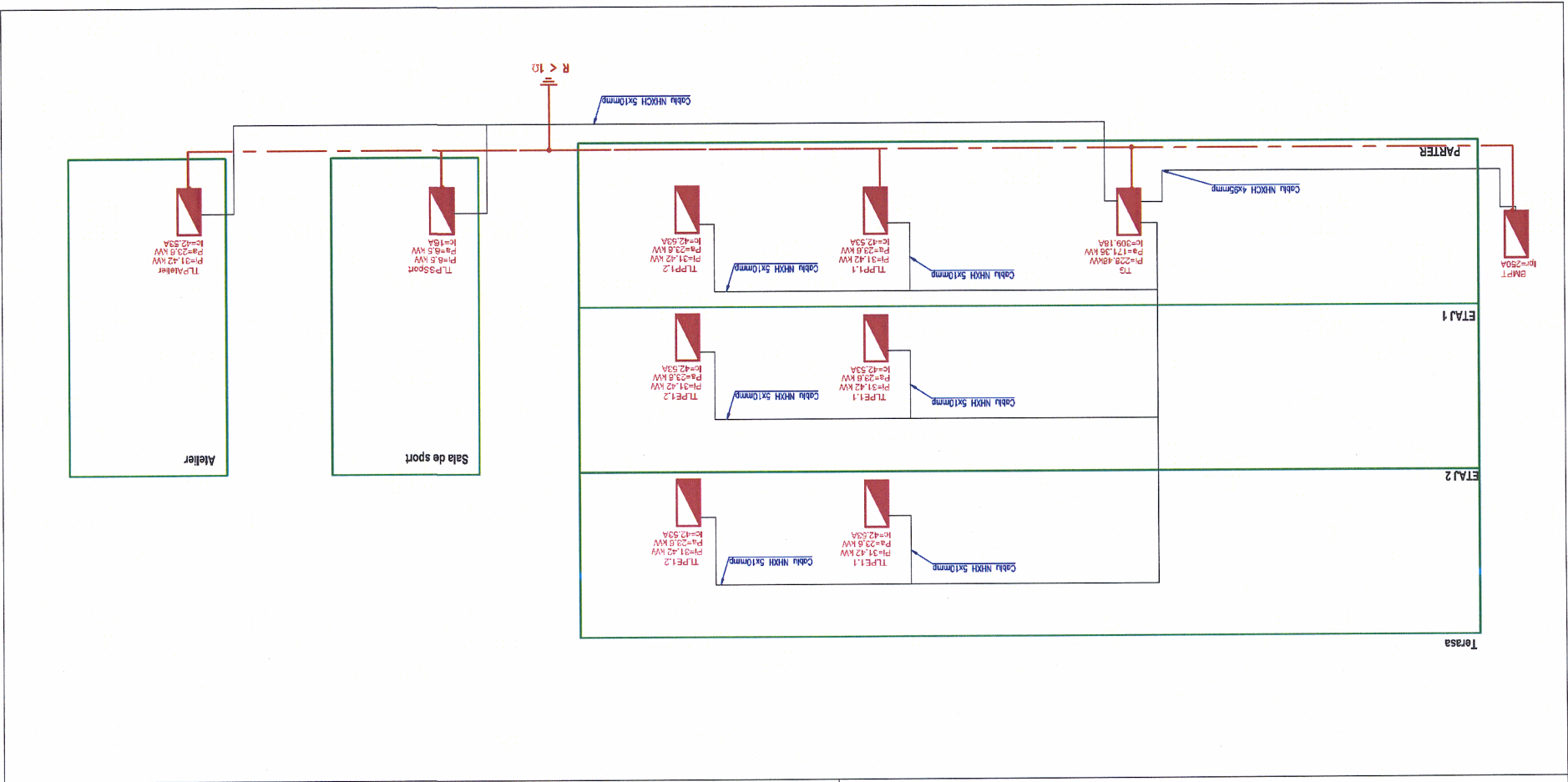


SCHEMA GENERALA DE DISTRIBUTIE



NOTA INSTALATII ELECTRICE

- Tablouri electrice 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 pruse cu sunbun
- Executia tablourii va respecta specificatia de aparatai si recomandarile proiectantului de specialitate
- Textul pentru etichete se va lua din schema de distributie a tabloului de tablouri de distributie secundare, nulul de lucru va fi diferit de nulul 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.
- Tablouri de distributie vor fi realizate pornind de la componente de instalare si racordare standard si testare in laborator. Conceptia sistemului trebuie sa fie valdata 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 umatoarele tipuri de sigurant 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 diferitele se vor folosi umatoarele clase:
 - pentru consumatori normali - clasa A,C
 - Intervaratoare automate montate pe intrare la tablou principal se vor alege pentru un curent de scurtcircuit de 20kA
 - Pe plicari disjunctoare se vor alege pentru un curent de scurtcircuit de 15kA.
- In cazul folosirii protectiei contra supratensiunii atmosferice dispozitivele diferitele 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 circuit: pe sus

BMPT - Bloc Masina si Protectie Iniziativa
TG - Tablou electric general
TLP(x)(y) - Tablou electric lumini si prize palier(x)(y)

LEGENDA

ART ENGINEERING
CONSTRUCTION
GROUP SYSTEM

BUCUREȘTI - ROMANIA

[illegible]