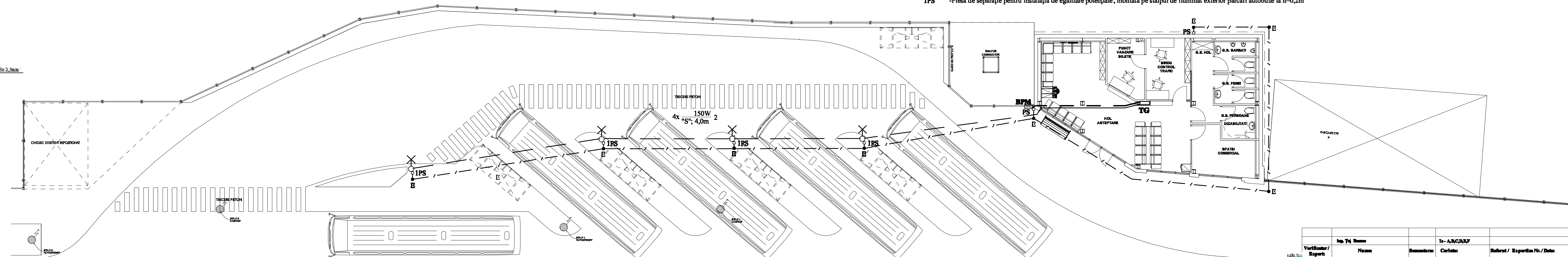




- Conform art. 5.5.7.11 din normativ I7-2011, rezistența de dispersie a prizei de pământ comune nu poate fi mai mare de 1Ω , în caz contrar se adaugă electrozi.
- Conform art. 6.2.3.11.3 din normativ I7-2011, electrodul de pământ trebuie îngropat la o adâncime de cel puțin $0,5\text{ m}$ și la o distanță de cel puțin 1 m față de fundația clădirii.

LEGENDĂ

- | | | |
|---------------------------------|-----|---|
| — | — | -Coloană electrică de alimentare TG executată cu conductoare 5FY10 în tub metallic flexibil tip ISP35, montat între tavanul fals și vata minerală |
| — | — | -Cablul alimentare CYAbY 3x2,5mm ² pentru iluminat exterior parcare autobuze, montat îngropat la h=0,8m adâncime în pământ, iar în clădire îngropat în șapă |
| — | / — | -Conductor din platină OL Zn 25x4mm pentru priza de pământ și instalația de paratrăsnet, montat în pământ la h=0,5m adâncime, conform tabel 6.21 și art. 6.3.4.1, din normativ I7-2011 |
| E | | -Electrod pentru priza de pământ din (șevă/țijă) oțel galvanizat Ø16mm și 2ml, bătut în pământ până partea superioară ajunge la 0,50m adâncime, cu lungimea totală de minim 6m, distanțați între ei la o distanță cel puțin egală cu lungimea electrozilor legați între ei, conform art. 6.3.4.2 și tabel 6.21 din normativ I7-2011 |
| 150W
"S"; 4,0m | | -Iluminat exterior pentru parcuri autobuze, cu stâlp metalic de H=4m cu 1 corp de iluminat halogen metalic de 150W, cu grad de protecție IP65, IK08, cu fundatia stâlpului dat de rezistență |
| BPM | | -Loc rezervat amplasare Bloc de Protecție și Măsură trifazat cuprins în proiectul de alimentare cu energie electrică montat la limita proprietății |
| TG | | -Tablou electric general montat îngropat în nișă la înălțimea de h=1,2m în hol așteptare |
| PS | | -Piesă de separație pentru instalația de pământare, montată aparent pe peretele clădirii în exterior la h=2m |
| 1PS | | -Piesă de separație pentru instalația de egalizare potențiale, montată pe stâlpul de iluminat exterior parcuri autobuze la h=0,2m |



ATENȚIE:

- ÎNAINTE DE ÎNCERPEREA SĂPĂTURILOR PENTRU PRIZA DE PĂMÂNT, BENEFICIARUL ȘI CONSTRUCTORUL AU OBLIGAȚIA DE A IDENTIFICA EXISTENȚA PE AMPLASAMENT ALE UNOR EVENTUALE REȚELE SAU CONȘTRUCȚII SUBTERANE, ÎN ZONA UNOR ASTFEL DE REȚELE SAU CONȘTRUCȚII, SĂPĂTURILE SE VOR EXECUTA MANUAL ȘI CU ASISTENȚĂ TEHNICĂ DIN PARTEA PROPRIETĂRILOR ACESTORA.

[illegible]