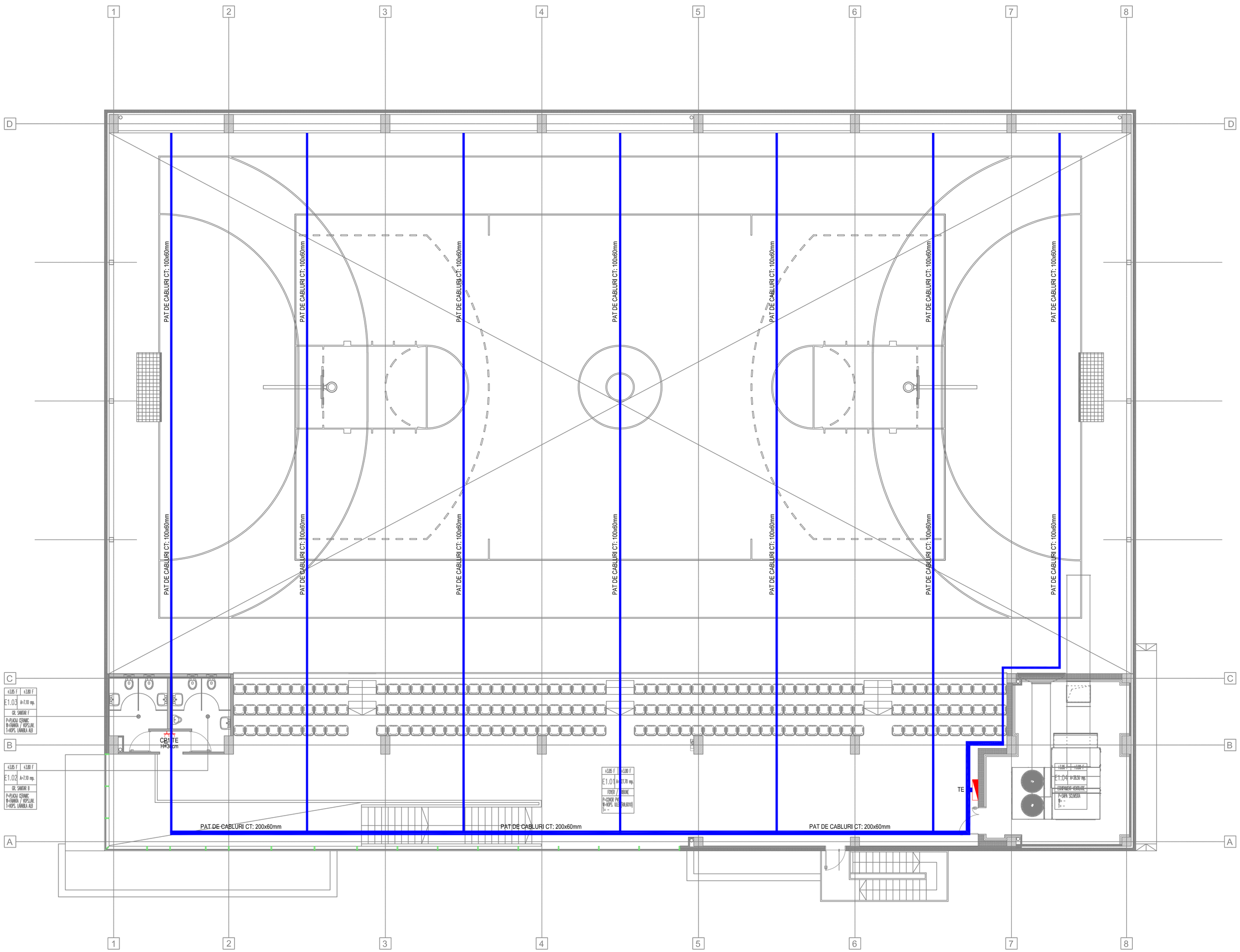
| LEGENDA: | |
|---|---|
| SIMBOL: | DESCRIERE: |
| | Priza simpla cu contact de protectie 16A/230V, IP20, montaj ingropat, complet echipata, cu toate accesoriile de montaj |
| | Priza simpla cu contact de protectie 16A/230V, IP44, montaj ingropat, complet echipata, cu toate accesoriile de montaj |
| | Racord electric |
| | Tablou electric |
| | Priza dubla RJ45, complet echipata, cu toate accesoriile de montaj |
| | Consola de apel formata din buton de apelare cu snur si buton de anulare |
| | Modul de semnalizare optica si acustica apel de urgenta |

| LEGENDA: | |
|---|---|
| SIMBOL: | DESCRIERE: |
| | Pat de cabluri din tabla perforata cabluri curenti tari |

ACEST PLAN SE CONSULTA IMPREUNA CU:
- Memoriul tehnic justificativ;
- Caietul de sarcini;
- Schemele de distributie ale tablourilor electrice;

NOTA:

- Dozele de curenti joasa tensiune (iluminat, prize, forta) vor fi separate de cele pentru curenti slabi;
- Amplasarea tablourilor, aparatelor electrice, corpurilor de iluminat va fi coordonata cu amplasarea celorlalte instalatii (ventilatii, sanitare, termice, etc.);
- Distanta dintre punctele de fixare pe portiunile drepte ale traseului tuburilor si tevilor este pentru:
a) tuburi din materiale plastice de: 0.7 m pe orizontala si de 0.8 m pe verticala;
b) tevile din metal de: 1.0 m pe orizontala si de 1.3 m pe verticala;
- Amplasarea tablourilor, aparatelor electrice, corpurilor de iluminat va fi coordonata cu amplasarea celorlalte instalatii (ventilatii, sanitare, termice, etc.);
- Amplasarea paturilor de cabluri va fi coordonata cu amplasarea celorlalte instalatii (ventilatii, sanitare, termice, etc.);
- Se vor lega cu conductoare VLPY 16 mm² (sau platbanda din otel zincat 25x4 mm) la centurile de legare la pamant prevazute urmatoarele: tevile metalice de protectie ale cablurilor electrice, carcasele metalice ale utilajelor, tubulatura metalica de aer a instalatiei de ventilatie, carcasele metalice ale tablourilor electrice, toate tevile metalice ale celorlaltor tipuri de instalatii, precum si orice element metalic al constructiei sau instalatiilor ce poate fi pus accidental sub tensiune;
- La pozarea cablurilor electrice se vor avea in vedere distantele minim admise intre acestea si celelalte elemente ale instalatiilor de incalzire, sanitare, gaze, etc. conform prevederilor normativelor I7/2011 si NTE 007;
- Schema de protectie a intregii instalatii este TN-S (cu neutrul izolat fatade PE);




INSTALATII ELECTRICE
PLAN PRIZE SI FORTA ETAJ

1:100 IEO4

(A1) 841x594