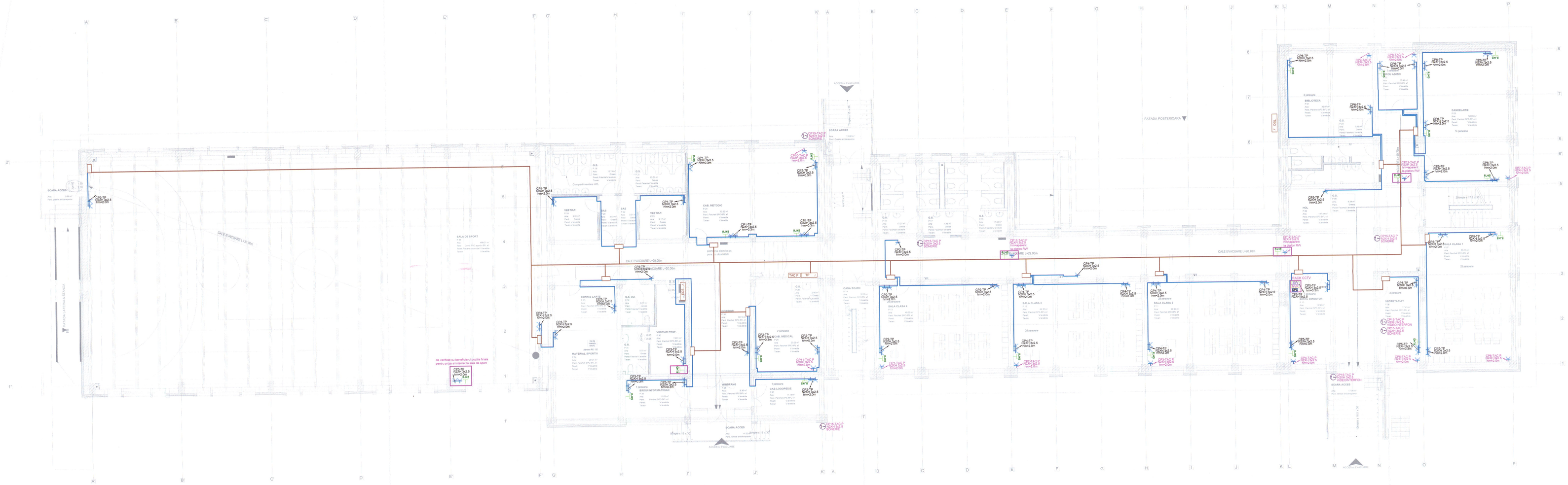

LEGENDA

- - priza simpla cu contact de protectie 2P+PE, 16A/230V, montaj ingropat, IP20 , culoare alba
- TEG - tablou electric
- - priza de date RJ45 montata ingropat
- - distributie luminat (in perete/ la plafon)
- - distributie PRIZE (in perete/ la plafon)
- - Doza de distributie + tisseu

NOTA :
- prizele se aliniaza pe axe vertical cu intrerupatoarele sau lumina acolo unde sunt prevazute pe aceeasi axa
- prizele din bucataria se vor monta cu montaj tip tel de culoare respectiva
- inaltimea de montaj a prizelor este de 2.0m o sedia de sala va permanent fixa
- distribuitorul de pe hol va fi montat
- distribuitor de pe hol va fi montat pe perete (la mijloc) pentru usile de pe hol.
- pozitia prizelor si racordurilor electrice se va stabili cu beneficiarul de arhitectura.
- toate echipamentele electrice care se montaza pe exterior, respectiv se vor utiliza echipamente cu grad de protectie IP65 (cutii de derivatie, prize, intrerupatoare, etc.) iar conductele de alimentare se vor realiza cu tuburi din material plastic rezistente la actiunea razelor solare, cu grad de protectie IP65 (tuburile de protectie vor fi montate ingropat).
- pentru alimentarea prizelor trebuie realizat o linie separata de la tablou electric bloc/etar de sector
- tablou electric de sala de sport va avea o rezerva de 20% din spatiu pentru extinderi ulterioare
- toate echipamentele electrice care se montaza pe exterior, respectiv se vor utiliza echipamente cu grad de protectie IP65 (cutii de derivatie, prize, intrerupatoare, etc.) iar conductele de alimentare se vor realiza cu tuburi din material plastic rezistente la actiunea razelor solare, cu grad de protectie IP65 (tuburile de protectie trebuiesc fixate ingropat sau aparent si executate de constructie (perete, plafon).
- distribuitele pentru luminat, prize si forte se vor realiza la nivelul plafonului
- gradul de protectie al prizelor va respecta permanentele legale corespunzatoare locului de montaj
- tuburile si lacele vor/pentru trebuie montate cu pante de 0.3%, - 1% intre doua doze;
- gradul de protectie al prizelor va respecta in conformitate cu cerintele normativului I7/2011 - tabel 5.8
- distanta dintre punctele de fixare pe porturile create sau treseuzul tuturor si factor este pentru:
- orizontala: b) lacele din materiale pastice de 1,2 m pe orizontala si de 1,0 m pe verticala ;
- verticala: b) lacele din metal de: 1,5 m pe orizontala si de 1,0 m pe verticala ;
- treserele simultanei de prize se va realiza de diurnul cel mai scurt pentru distributie
- legrunele sau securele sau le ungiturii de 90 de grade in cazul montajelor aparent ;
- gradul de protectie al cablurilor va respecta cerintele tehnice se fie cu 0,5 m perimetral exterior al cablurilor
- pozitia exacta a intrerupatoarelor, a prizelor si a conturilor de furnitel se va stB de pe axele existente
- orice legatura electrica se va realiza in doze de derivatie, cutii de legatura
- legaturile pentru iluminat sau derivatii vitre pentru prize se vor realiza prin mascarile si
- legaturile pentru prize se vor realiza cu conductor de legatura la accesorii corespunzatoare ;
- legaturile realizate prin mascarile si mediana trebuie se aibe rezistenta de izolatie de minim 1 megaohm
- legaturile egale cu de 10 ori diametrul conductorului de la nivelul de la pozitii de 2 m si se vor realizarea
- dozele de derivatie se vor poziitiona astfel incat se existe acces fizic la ele pentru mentenanta
- la intrarea in cladire a conductelorror electrice la tubul se prevaz pe treserei dreptie le
- distanta de maxim 25 cm de la tavanul P32 cu excepia celor din spatii tehnice care sunt in - toate prizele vor fi de tip Schuko P32 cu excepia celor din spatii tehnice care sunt in - toate prizele vor fi de IP 54 .
- toate aparatele ale/ce/ce/ce