

AZIENDA ENERGETICA MUNICIPALE

REPARTO PROGETTI OPERE CIVILI
ED IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE

PALAZZETTO DELLO SPORT DI TORINO

Impianti elettrici

Con riferimento al verbale della Commissione Provinciale di Vigilanza del 6/12/1985 si dichiara quanto segue:

- 1) le strutture formanti la protezione contro le scariche atmosferiche presentano continuità elettrica fra di loro, come risulta anche dalla dichiarazione della Ditta DESTRO allegata;
- 2) le utilizzazioni relative al circuito "Sicurezza" sono state dotate di lampade autonome autoalimentate, come risulta dalle tavole di disegno allegate;
- 3) viene allegata la documentazione relativa alla misura dell'impedenza dell'anello di guasto della linea più critica, eseguita dallo studio ing. BERNO.
Sullo schema generale sono state riportate le indicazioni di messa a terra del neutro e interblocco meccanico tra i sezionatori n. 30 e n. 31;
- 4) le linee costituenti i circuiti relativi agli impianti "emergenza" e "sicurezza" sono separate dai circuiti per l'illuminazione normale, così come il pannello relativo alle apparecchiature di protezione e comando posto sul quadro generale;
- 5) i valori minimi di illuminamento con l'impianto di emergenza attivato sono i seguenti:

Arena: centro campo 3 lux, in tutte le altre zone 5 ÷ 11
lux

Gradinate: 8 ÷ 9 lux

corridoi di uscita: 7 ÷ 10 lux

- 6) i quadretti del 1° e 2° "bar" sono con isolamento in classe II ed i circuiti ad essi sottesi sono protetti da interruttori automatici magnetotermici differenziali come risulta dagli schemi allegati;
- 7) viene allegata la documentazione relativa alle verifiche contro i cortocircuiti ed i sovraccarichi per le linee: tabellone elettronico - quadro boiler - 3[^] presa spettacolo.
Sullo schema e sulle cassette contenenti le morsettiere per il prelievo dell'energia relativa allo spettacolo è stato indicato il valore della corrente di corto circuito relativo;
- 8) si allega la documentazione inerente l'impianto elettrico della centrale termica.

AZIENDA ENERGETICA MUNICIPALE
REPARTO PROGETTI OPERE CIVILI
ED IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE
Il Progettista
(dott. arch. Giovanni BURZIO)

Torino, 19 febbraio 1986