

Se aprobă,
Prof.univ.dr.ing. Viorel-Aurel Șerban

CAIET DE SARCINI

Se urmărește izolarea fonică în vederea diminuării zgomotului produs de instalația de aer condiționat a bazinului de înot (chiller) prin montarea unor panouri de protecție fonică în jurul instalației de răcire, caracterizată în linii mari de următoarele :

Se vor monta panouri fonoabsorbante pe o lungime de 16 ml (pe trei laturi ale instalației) ;

Conditii tehnice generale ale materialelor folosite

PANOURI

- structura panou antifonic tip „sandwich” cu o fata perforata 33-36% si panou spate compact, realizat din tabla zincata;
- miez fonoabsorbant din vata minerala, densitate minima 50 kg/mc
- înălțime modul (panou) – 0.5 m
- lățime modul (panou) – între 1.5 – 4 m, functie de distanta dintre stalpi

STĂLPI

- stalp tip HEA 120 zincat termic

Durata de execuție 20 de zile

Garanția lucrării - 2 ani

Valabilitate oferta 60 de zile

Garanția de bună execuție 10% din valoarea fără TVA a contractului.

SERVICIUL EIEP
ing. Ungureanu Mariana