

Anexa nr. 2

LA HCL

privind descrierea sumară a investiției

„Reabilitare si modernizare Scoala Gimnaziala Constantin Negreanu ”

Lucrarile propuse pentru corpul scolii, precum si corpul atelier, sunt:

- construirea unei camere tehnice la exterior, necesara pentru pozitionarea celor 9 pompe de caldura de 45 kW fiecare, aer-apa, si a echipamentelor aferente acestora, precum si montarea utilajelor si echipamentelor sistemului de panouri fotovoltaice.
- instalatii de detectie si semnalizare si avertizare la incendiu, iluminatul de siguranta pentru evacuare si impotriva panicii;
- instalatii interioare pentru limitarea si stingerea incendiilor;
- cresterea eficientei energetice;
- refacerea instalatiile sanitare;
- montarea de boilere electrice cu capacitatea de 10 l sub lavoare;
- montarea unor sisteme de ventilare cu recuperare de caldura;
- montarea unor baterii de apa menajera cu senzori de miscare;
- instalarea unor sisteme de ventilare pentru grupurile sanitare;
- instalarea unui generator de curent electric;
- se va inlocui instalatia termica in totalitate, in clase cu sistem de incalzire in pardoseala, pe holuri cu ventiloconvectoare;
- termoizolarea planseului peste ultimul etaj cu vata minerala;
- termoizolarea soclului;
- vor fi inlocuite conductele de distributie apa rece, canalizare menajera si agent termic;
- usile de la salile de clasa vor fi cu deschidere la 180°;
- inlocuirea completa a instalatiilor electrice, a prizelor, intrerupatoarelor si corpurilor de iluminat cu corpuri/ surse cu tehnologie LED, cu senzori de miscare pe holuri si casa scarii;
- montarea de panouri fotovoltaice cu ancorarea corespunzatoare de structura acoperisului de tip terasa ;
- inlocuirea tamplariei exterioare cu tamplarie din aluminiu;
- refacerea finisajelor interioare;
- anveloparea cladirii cu vata minerala ,
- asigurarea accesului in unitate si conditiilor necesare pentru persoanele cu dizabilitati, cu protectie pentru carucior, dar si o balustrada de inox;
- amenajarea cailor de evacuare, montarea de usi rezistente la foc, tamplarie interioara din aluminiu, precum si sisteme si dispozitive pentru deschiderea/inchiderea automata a usilor si ferestrelor in caz de incendiu;
- montarea unor camere de supraveghere video perimetrale;
- asigurarea accesului in pod printr-o scara cu acces facil, pentru a asigura mentenanta echipamentelor si utilajelor montate;
- crearea unui spatiu de parcare pentru biciclete si alte mijloace de deplasare nepoluante;
- se propune o statie de pompare si un grup electrogen;
- amenajarea accesului pentru interventiile ISU în incinta unității de învățământ, conform normativelor privind securitatea la incendiu și cerințelor autorităților competente.

Directia Dezvoltare locala,
Director executiv
Vâlcu Romulus

Serviciul Investitii,
Bolfa Dumitru