

## CONSTRUIRE ȘCOALĂ GENERALĂ MOȘOAIA CLASELE I-VIII ȘI ÎMPREJMUIREA TERENULUI ÎN COMUNA MOȘOAIA - CONTINUARE LUCRĂRI

I.D.: 94319760

Data publicării 08.03.24 Coduri CPV 45453000-7

Pretul estimativ: 2.814.336,73 RON - 2.814.336,73 RON

Descriere: Situatia propusă A) Școala generală P+1E - construcție existentă - continuare lucrări  
Instalațiile proiectate sunt destinata pentru a asigura încălzirea spatiilor utile si producerea  
apei calde menajere in conformitate cu modul eficient si rațional de consum al energiei  
termice. Suprafața utila încălzita a construcției, determinata pe baza planurilor curente  
întocmite de arhitect ,este de circa 1275,60 mp, cu înălțimea medie de 3.60m.  
Corespunzător acestor date volumul total de încălzit este de 4020,00 mc . Clădirea se  
clasifica, din punct de vedere termic, ca făcând parte din categoria clădirilor cu destinația  
de învățământ = școală gimnazială. În conformitate cu prevederile normative pentru astfel  
de clădiri -Normativ CI07.2 -nivelul de izolație termica ce se va realiza va trebui sa asigure un  
coeficient 1 de izolare termica de maximum 0,675 w/mcxgrad, sau , pentru o temperatura  
interioara medie de calcul de 20 grade si temperatura exterioara de calcul de -15 grade,  
corespunzătorii situării clădirii in zona a treia termica, o încărcare de cca 40 W/mc . Rezulta  
deci o putere minima necesara a fi montata in corpuri statice de încălzire de 160.80Kw.  
Caracteristici ale construcției existente (școală gimnazială): • Regim de înălțime: parter + 1  
etaj • Grad de rezistenta la foc: II • Categoria de importanta: C • Clasa de importanta: III •  
Sistem constructiv: structură în cadre din beton armat cu închideri din bloc GVP •  
Termoizolații: pe toate fațadele clădirii se va aplica termosistem din vată minerală bazaltică  
15cm, densitate 17kg/m3 Termenul pentru realizarea activităților din cadrul contractului  
este: • 12 luni execuție lucrări. Valoare estimată = 2.814.336,73 lei din care, pe capitole  
bugetare: 1.2. Amenajarea terenului = 210.011,38 lei, fără TVA. 2.1.1. Rest de executat  
2023 = 28.506,21 lei, fără TVA. 4.1. Construcții și instalații = 2.508.186,68 lei, fără TVA. 4.3.  
Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj = 64.155,00 lei, fără  
TVA. 5.1.1. Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier = 3.477,46 lei,  
fără TVA. Numărul de zile până la care se pot solicita clarificări înainte de data limită de  
depunere a ofertelor: 12. Termenul limită de publicare a răspunsului la solicitările de  
clarificări: 6 zile înainte de data limită de depunere a ofertelor..