

# CAIET DE SARCINI

pentru Licitație

Nr. 1 din " 10.06.2025"

10.06.2025

Tomai

(localitatea)

1. Autoritatea contractantă **Direcția gimnaziului „M. Viteazul”, s. Tomai, r.Leova**
2. Obiectul achiziției: **Izolarea termică a blocului „A” al Gimnaziului „Mihai Viteazul” .**
3. Cod CPV

## Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-1 Lucrari de izolare termică.

| № crt. | Simbol norme si cod resurse | Denumire lucrărilor                                                                                                                                                                               | Unitatea de măsură | Cantitatea conform datelor din proiect. |
|--------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------------------------------|
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                 | 4                  | 5                                       |
|        |                             | <b>Capitolul 1. Demolari</b>                                                                                                                                                                      |                    |                                         |
| 1      | RpCB18F                     | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu / Demolarea elementelor decorative din mortar                                                                                       | m3                 | 1,640                                   |
| 2      | RpCJ35A                     | Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereți sau tavane / Demolarea tencuielei existente a peretelui pe axa A                                                             | m2                 | 418,300                                 |
| 3      | RpCJ35A                     | Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereți sau tavane / Demolarea tencuielei existente a soclului                                                                       | m2                 | 41,000                                  |
| 4      | IzA01A                      | Curățirea prin sablare în vederea aplicării protecției anticorozive pe suprafețe întinse de beton, cu nisip cuarțos de râu granulație 2-3 mm / curățirea pereților de stratul de vopsea, cu nisip | m2                 | 650,600                                 |

| 1  | 2          | 3                                                                                                                                                                                                                                                                | 4  | 5        |
|----|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|
|    |            | cu aier prin presiune                                                                                                                                                                                                                                            |    |          |
| 5  | Rp CP44A   | Demolarea construcțiilor metalice cu recuperarea materialelor / Demontarea copertinelor metalice                                                                                                                                                                 | kg | 104.000  |
| 6  | Rp CO56A   | Demontări: tâmplărie din lemn ( uși ferestre, obloane, cutii rului, masti etc.) Demontarea ușilor existente                                                                                                                                                      | m2 | 5,300    |
| 7  | RpCI42A    | Demontarea elementelor de acoperiș – jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi,etc/ Demontarea burlanelor existente.                                                                                                                                                  | m  | 171,200  |
| 8  | RpCI42A    | Demontarea elementelor de acoperiș – jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi,etc/ Demontarea glafuri exterioare din tablă existente                                                                                                                                 | m  | 162.000  |
| 9  | TrB01A2-5  | Transportul materialelor din grupa 4( încărcare, așezare, descărcare, așezare,) cu roabe pe pneuri, pe distanță de 50 de metri                                                                                                                                   | t  | 16,610   |
| 10 | TrI1AA02C3 | Încărcarea materialelor din grupa A – grele, în bulgări prin aruncare – de pe rampă sau teren, în autocategoria 3                                                                                                                                                | t  | 16,610   |
| 11 | TsI51A5    | Transportarea pământului cu auto basculanta de 10 t la distanța de: 5 km                                                                                                                                                                                         | t  | 16,610   |
|    |            | <b>3 Lucrări de reabilitare</b>                                                                                                                                                                                                                                  |    |          |
| 12 | Rp CJ32H   | Recondiționarea tencuielilor prin perierea cu peria de sîrmă/ curățirea armăturii de rugină                                                                                                                                                                      | M2 | 3,300    |
| 13 | CH54 A     | Aplicarea manual a grundului STRATO 4900 sau analog, consum grund 0,200kg/m2                                                                                                                                                                                     | M2 | 3,300    |
| 14 | CF52B      | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual cu mortar "Resisto Tiho,,sau analog, la tavan, preparare manual a mortarului                                                                                                                              | M2 | 3,300    |
| 15 | CF53B      | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual cu mortar "Resisto Tiho,,sau analog, la tavan, preparare manual a mortarului. Diferența în plus pentru fiecare 1,0 mm ( se adaugă la art CF52), k = 15 la material și mecanizme, p/u grosimea finală 20mm | M2 | 3,300    |
|    |            | <b>3 finisări pereți exteriori</b>                                                                                                                                                                                                                               |    |          |
| 16 | CB14 A     | Schela metalică tubulară pentru lucrări pe suprafețe verticale la înălțimi până la 30 metri inclusive, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile ( 200 ore)                                                                                                        | M2 | 1562,440 |
| 17 | CN53A      | Grunduirea suprafețelor pereților cu Betoncontact sau analog                                                                                                                                                                                                     | M2 | 1179.400 |

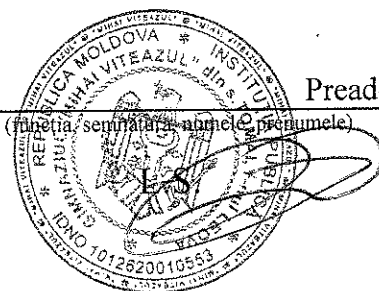
| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                             | 4  | 5        |
|----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|
| 18 | IzF55C | Termoizolarea exterioară pereților a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant ( sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă : cu plăci din vată minerală gr.= 100mm 135 kg/cm3;consum: Cornierdin aluminiu l=3m – 0,0350m/m2 | M2 | 1179,400 |
| 19 | Ch54B  | Aplicarea manuală a grundului cu cuarț „ Gleta” într-un strat, la pereți exteriori la fasade                                                                                                                                                                  | M2 | 1179,400 |
| 20 | CF30A  | Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual, cu amestec „TINC” la pereți                                                                                                                                                                        | M2 | 1179,400 |
| 21 | CF17D  | Diverse lucrări - adaos de colorant                                                                                                                                                                                                                           | kg | 35,400   |
| 22 | CK26B  | Glafuri montate la ferestre din aluminiu b= 300mm                                                                                                                                                                                                             | m  | 162,000  |
| 23 | CE22A  | Sisteme de burlane tip brass din tablă protegată anticoroziv                                                                                                                                                                                                  | m  | 171,200  |
|    |        | <b>4 Finisări glafuri exterioare</b>                                                                                                                                                                                                                          |    |          |
| 24 | CN53A  | Grunduirea suprafețelor pereților cu Betonocontact sau analog                                                                                                                                                                                                 | M2 | 152,700  |
| 25 | IzF55E | Termoizolarea exterioară glafurilor a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant ( sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața pereților netedă: cu plăci ignifugate din vată minerală / Vata mineral gr.= 30mm $\rho$ =135kg / m3              | M2 | 152,700  |
| 26 | CH54B  | Aplicarea manual a grunduluicu cuarț „Gleta” întrun strat, la pereți exteriori la fasade                                                                                                                                                                      | M2 | 152,700  |
| 27 | Cf30A  | Tencuieli exterioare de 2-3 mm grosime,executate manual, cu amestec „TINC” la pereți                                                                                                                                                                          | M2 | 152,700  |
| 28 | CF17 D | Diverse lucrări adaos de colorant                                                                                                                                                                                                                             | kg | 4,600    |
|    |        | <b>5. Soclu</b>                                                                                                                                                                                                                                               |    |          |
| 29 | IZF55B | Termoizolarea exterioară pereților a clădirii cu tencuieli fine pe termoizolant ( sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), ssuprafața pereților netedă: cu plăci de polisteren extrudat XPS gr.100 mm                                                    | M2 | 41,000   |
| 30 | CC03A  | Montarea plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereți și diafragme, cu greutatea plaselor până la 3kg / mp Plasă din sîrmă Bp3 150x150 (0,59 kg / m2)                                                                                       | kg | 24,200   |

| 1  | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4   | 5       |
|----|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|
| 31 | CF15A    | Tencuieli interioare și exterioare sclivisite , executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosimea medie la pereți din beton sau cărămidă, cu suprafețe plane.                                                                                                                                                                                    | M2  | 41,000  |
| 32 | CF17B    | Diverse lucrări – diferență de grosime +/- 5mm la straturi de grund aplicat la pereți, executat cu mortar k=2                                                                                                                                                                                                                                                 | M2  | 41,000  |
| 33 | C121A    | Placarea pereților cu plăci din ceramic - granit: dimensiunea pînă la 400 x 400 mm / plăci de ceramo - granit                                                                                                                                                                                                                                                 | M2  | 41,000  |
|    |          | <b>6. Finisări praguri Pr 1 .....Pr 4</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |         |
| 34 | CN53A    | Grunduirea suprafețelor cu Betonocontact sau analog                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | M2  | 17,400  |
| 35 | C124A    | Placarea treptelor cu plăci de granit ceramic încheiate, cu grosimea sub 15mm / Plăci de trotuar tip "Ciocolată" , gr.= 30 mm                                                                                                                                                                                                                                 | M2  | 12,900  |
| 36 | C121A    | Placarea pereților cu plăci din ceramica – granit: dimensiunea pînă la 400 x 400 mm / plăci de ceramo-granit                                                                                                                                                                                                                                                  | M2  | 45,000  |
|    |          | <b>7. Tamplarii</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |         |
| 37 | CK25A    | Uși confecționate din profiluri din mase plastice inclusiv armăturile și accesorii necesare ușilor montate în zidărie de orice natură la construcții cu înălțimea pînă la 35 m inclusiv, într-un cant, cu suprafața tocului pînă la 7 mp inclusiv / Ușa exterioară din PVC, cu patru camere, infundată U1 1000x2800(h)- 2buc inclusiv supralumină 1000x700(h) | M2  | 5,600   |
|    |          | <b>8. Coperină C1( 4 buc)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |         |
| 38 | RpCU05C1 | Executarea străpungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți sau plansee din piatră sau beton armat pînă la 15 cm, pentru executarea străpungerilor mecanizat                                                                                                                                                                                              | buc | 80,000  |
| 39 | RpCU07B  | Matarea golurilor în pereți, cu mortar de ciment – var, după instalații sau consolidări                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc | 80,000  |
| 40 | CK35B    | Dibluri din metal fixate în ziduri din beton armat / Filet $\phi$ 141=550                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc | 80,000  |
| 41 | CL18A    | Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton                                                                                                                                                                                                  | kg  | 377,460 |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                  | 4  | 5      |
|----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|
|    |        |                                                                                                                                                                    |    |        |
| 42 | IzD10C | Vopsirea anicorazivă cu pensula de mână a construcțiilor metalice cu un strat de grund anticorazivGF- 21 sau analog, și două straturi de email PF - 115 sau analog | t  | 0,400  |
| 43 | CE18A  | Invelitori din plăci polycarbonat 6 mm                                                                                                                             | M2 | 10,000 |

Nr de contact – 069300674.

Director



Preadco Eugeniu