

## Lista cu cantitățile de lucrări № Lucrari de instalare a echipamentelor

Intocmit in prețuri curente 10.07.2026

| № crt.                           | Simbol norme și Cod resurse | Denumire materie prima, materiale, combustibil, resurse energetice                                                                                                                                                                                    | U.M.          | Consum de resurse manopera, materiale si mecanizme |                  |
|----------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------|------------------|
|                                  |                             |                                                                                                                                                                                                                                                       |               | Pe unitate de masura                               | Pe volumul total |
| 1                                | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                     | 4             | 5                                                  | 6                |
| <b>1. Lucrari de constructie</b> |                             |                                                                                                                                                                                                                                                       |               |                                                    |                  |
| <b>1.1. Pregatirea terenului</b> |                             |                                                                                                                                                                                                                                                       |               |                                                    |                  |
| <b>1</b>                         | <b>TsC02D1</b>              | <b>Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (Decapare exc. 0,25 m.c din sol, piatra sparta, beton uzat, borduri Hmed = 20 cm)</b>             | <b>100 m3</b> |                                                    | <b>0,3500</b>    |
|                                  | 2952260003521               | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                                                                           | h-ut          | 4,7700                                             | 1,6695           |
| <b>2</b>                         | <b>RpCA01A</b>              | <b>Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite</b> | <b>m3</b>     |                                                    | <b>9,0000</b>    |
|                                  | 9312040019600               | Sapator                                                                                                                                                                                                                                               | h-om          | 3,1000                                             | 27,9000          |
| <b>3</b>                         | <b>TsI51C5</b>              | <b>Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 25 km</b>                                                                                                                                                                       | <b>t</b>      |                                                    | <b>65,0000</b>   |
|                                  | 3410540000007               | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut          | 0,1137                                             | 7,3905           |
| <b>4</b>                         | <b>TsE04A</b>               | <b>Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II</b>                                                | <b>100m2</b>  |                                                    | <b>2,0000</b>    |
|                                  | 2952260003553               | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                   | h-ut          | 0,1250                                             | 0,2500           |
| <b>5</b>                         | <b>TsE06A</b>               | <b>Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv</b>                    | <b>100m2</b>  |                                                    | <b>0,6000</b>    |
|                                  | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                  | h-om          | 9,0300                                             | 5,4180           |
|                                  | 4100116202806               | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                              | m3            | 1,0000                                             | 0,6000           |
|                                  | 2952240004004               | Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf                                                                                                                                                                                                               | h-ut          | 1,2000                                             | 0,7200           |
| <b>6</b>                         | <b>TsC54B</b>               | <b>Strat de fundatie din piatra sparta fr. 5-20 (h=10 cm)</b>                                                                                                                                                                                         | <b>m3</b>     |                                                    | <b>22,5000</b>   |
|                                  | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                  | h-om          | 0,9900                                             | 22,2750          |
|                                  | 14111222017525              | Piatra sparta fr. 5-20                                                                                                                                                                                                                                | m3            | 1,1500                                             | 25,8750          |
|                                  | 4100126202818               | Apa                                                                                                                                                                                                                                                   | m3            | 0,1000                                             | 2,2500           |
|                                  | 2912340002506               | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                                    | h-ut          | 0,2100                                             | 4,7250           |
|                                  | 2592270004021               | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                          | h-ut          | 0,4200                                             | 9,4500           |
| <b>7</b>                         | <b>DE18A</b>                | <b>Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm Pavaj 20x10x4.2 cm, culoare gri</b>    | <b>m2</b>     |                                                    | <b>150,0000</b>  |

| 1                                 | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5      | 6          |
|-----------------------------------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|------------|
|                                   | 7129020012800       | Pavator                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,5802 | 87,0300    |
|                                   | 9310060019922       | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,0158 | 2,3700     |
|                                   | 26611128006551      | Pavaj 20x10x4.2 cm, culoare gri                                                                                                                                                                                   | m2   | 1,0150 | 152,2500   |
|                                   | 2651122100027       | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)                                                                                                                                                                       | kg   | 1,6000 | 240,0000   |
|                                   | 2651122100442       | Ciment portland M400 saci, (pentru strat)                                                                                                                                                                         | kg   | 7,8700 | 1 180,5000 |
|                                   | 1421102200546       | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)                                                                                                                                                              | m3   | 0,0050 | 0,7500     |
|                                   | 1421102200547       | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)                                                                                                                                                                | m3   | 0,0428 | 6,4200     |
|                                   | 2881116002701       | Disc pentru taiat placi                                                                                                                                                                                           | buc  | 0,0200 | 3,0000     |
| 8                                 | DE11A               | <b>Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm Bordura 100x20x8 pe beton C16/20</b> | m    |        | 100,0000   |
|                                   | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,1200 | 12,0000    |
|                                   | 7129020012800       | Pavator                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,1800 | 18,0000    |
|                                   | 26631021000012      | Beton clasa C16/20                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0480 | 4,8000     |
|                                   | 2651122100024       | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                    | kg   | 1,0200 | 102,0000   |
|                                   | 1421102200513       | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0030 | 0,3000     |
|                                   | 26661228003254      | Bordura 100x20x8                                                                                                                                                                                                  | m    | 1,0050 | 100,5000   |
|                                   | 4100116202818       | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0030 | 0,3000     |
|                                   |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                      |      |        |            |
|                                   |                     | <b>Total Pregatirea terenului</b>                                                                                                                                                                                 |      |        |            |
| <b>1.2. Instalare echipamente</b> |                     |                                                                                                                                                                                                                   |      |        |            |
| 9                                 | TsH91A              | <b>Instalarea banci pe 2 picioare</b>                                                                                                                                                                             | buc  |        | 6,0000     |
|                                   | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                              | h-om | 1,9000 | 11,4000    |
|                                   | 9310060019922       | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,4500 | 2,7000     |
|                                   | 7123011000200       | Betonist                                                                                                                                                                                                          | h-om | 4,8500 | 29,1000    |
|                                   | 25132066214601      | Banca cu spatat (LxIxH: 2000x600x800 mm), Picioare de fonta                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 6,0000     |
|                                   | 2663102100000       | Beton                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0360 | 0,2160     |
|                                   | 1212121212121       | apa                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,1500 | 0,9000     |
| 10                                | TsH91B              | <b>Instalarea urne</b>                                                                                                                                                                                            | buc  |        | 2,0000     |
|                                   | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,6000 | 1,2000     |
|                                   | 9310060019922       | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,4500 | 0,9000     |
|                                   | 7123011000200       | Betonist                                                                                                                                                                                                          | h-om | 4,8500 | 9,7000     |
|                                   | 2030112931102       | Urne                                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 2,0000     |
|                                   | 2663102100000       | Beton                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0840 | 0,1680     |
|                                   | 1212121212121       | apa                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,1500 | 0,3000     |
| 11                                | TsH91A              | <b>Instalarea Complex workout pe Beton C12/15 / k=10</b><br>Coeficient la manoperei=10,0000<br>Coeficient la pentru materiale=10,0000<br>Coeficient la utilajului=10,0000                                         | buc  |        | 1,0000     |
|                                   | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                              | h-om | 1,9000 | 19,0000    |
|                                   | 9310060019922       | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,4500 | 4,5000     |
|                                   | 7123011000200       | Betonist                                                                                                                                                                                                          | h-om | 4,8500 | 48,5000    |
|                                   | 26631021000001<br>2 | Beton C12/15                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0360 | 0,3600     |
|                                   | 1212121212121       | apa                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,1500 | 1,5000     |
| 12                                | TsH91A              | <b>Instalarea Masa de sah dubla pe Beton C12/15</b>                                                                                                                                                               | buc  |        | 4,0000     |
|                                   | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                              | h-om | 1,9000 | 7,6000     |
|                                   | 9310060019922       | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,4500 | 1,8000     |
|                                   | 7123011000200       | Betonist                                                                                                                                                                                                          | h-om | 4,8500 | 19,4000    |
|                                   | 26631021000001<br>2 | Beton C12/15                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0360 | 0,1440     |
|                                   | 1212121212121       | apa                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,1500 | 0,6000     |
|                                   |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                      |      |        |            |
|                                   |                     | <b>Total Instalare echipamente</b>                                                                                                                                                                                |      |        |            |
|                                   |                     | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                      |      |        |            |
|                                   |                     | <i>CAS</i>                                                                                                                                                                                                        |      |        |            |
|                                   |                     | <i>Cheltueili de transport</i>                                                                                                                                                                                    |      |        |            |
|                                   |                     | <i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>                                                                                                                                                                     |      |        |            |
|                                   |                     | <i>Total CD</i>                                                                                                                                                                                                   |      |        |            |
|                                   |                     | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                                                                        |      |        |            |
|                                   |                     | <i>Total cu CR</i>                                                                                                                                                                                                |      |        |            |
|                                   |                     | <i>Beneficiu</i>                                                                                                                                                                                                  |      |        |            |
|                                   |                     | <b>Total Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                               |      |        |            |
| <b>2. Utilaj</b>                  |                     |                                                                                                                                                                                                                   |      |        |            |
| 13                                |                     | <b>Complex Workout</b>                                                                                                                                                                                            | buc  |        | 1,0000     |

| 1         | 2  | 3                        | 4          | 5      | 6             |
|-----------|----|--------------------------|------------|--------|---------------|
|           | 13 | Complex Workout          | buc        | 1,0000 | 1,0000        |
| <b>14</b> |    | <b>Masa de sah dubla</b> | <b>buc</b> |        | <b>4,0000</b> |
|           | 14 | Masa de sah dubla        | buc        | 1,0000 | 4,0000        |
|           |    | <i>Total</i>             |            |        |               |
|           |    | <i>Cmd</i>               |            |        |               |
|           |    | <b>Total Utilaj</b>      |            |        |               |
|           |    | Total                    |            |        |               |
|           |    | TVA                      |            |        |               |
|           |    | <b>Total deviz:</b>      |            |        |               |

**Elaborat**

(numele, prenumele, funcția, semnătura,)