**CAIET DE SARCINI**

Lucrări de construcție a trotuarelor pietonale pe drumurile publice naționale amplasate teritorial în raioanele Călărași, Hîncești, Nisporeni

[ocds-b3wdp1-MD-1718862037419](https://mtender.gov.md/tenders/ocds-b3wdp1-MD-1718862037419)

**LOT II**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № crt. | Simbol norme şi Cod resurse  | Denumire lucrări, cheltuieli şi resurse  | U.M.  | Cantitate |
|  |  |  |  | pe unitate de măsură | Volum |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 6 | 7 |
|  |  | **1. Raionul Calarasi** |  |  |  |
|  |  | **1.1. R21 Orhei-Bravicea-Calarasi, km 36,250-36,650 (stinga), (400 m.l.) (s.Bravicea)** |  |  |  |
| 1 | TsC02D1 | 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. (Pregatirea covatei trotuarului) | 100 m3 |  | 2,85 |
|  | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex | h-ut | 4,77 |  |
|  2 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km | t |  | 398,72 |
|  | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0383 |  |
|  3 | TsC51B | Lucrari la descarcare a pamintului in depozit | 100 m3 |  | 2,85 |
|  | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,36 |  |
|  | 1411122201752 | Piatra sparta (Agregat grosier LA 30 sort 8-31.5 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010)  | m3 | 0,004 |  |
|  | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,40 |  |
|  4 | TsE01B | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu  | 100m2 |  | 6,02 |
|  | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 8,38 |  |
|  5 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 sort 8-31.5 mm conform SM EN 13242+A1:2010, sub fundatia bordurei | m3 |  | 12,15 |
|  | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,99 |  |
|  | 14111222016601 | Piatra sparta (Agregat grosier LA 30 sort 8-31.5 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010)  | m3 | 1,15 |  |
|  | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,10 |  |
|  | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,21 |  |
|  | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,42 |  |
|  6 | DE11A | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., (Broduri mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C16/20) | m |  | 810,00 |
|  | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,12 |  |
|  | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,18 |  |
|  | 2663102100001 | Beton clasa C16/20 conform SM EN 206:2013+A2:2021 | m3 | 0,048 |  |
|  | 2666122800325 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8 cm conform SM EN 1340:2010/AC:2010 | m | 1,005 |  |
|  7 |  | Beton C16/20 (se exclude la norma DE11A) | m3 |  | -20,736 |
|  | 2663102100001 | Beton clasa C16/20 conform SM EN 206:2013+A2:2021 | m3 | 1,00 |  |
|  8 | DI111 | Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare LA 30 sort 8-31.5 mm conform SM EN 13242+A1:2010 | m2 |  | 480,00 |
|  | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,256 |  |
|  | 14111222016601 | Piatra sparta (Agregat grosier LA 30 sort 8-31.5 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010)  | m3 | 0,174 |  |
|  | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,02 |  |
|  | 2952240004105 | Compactor 5-6 t | h-ut | 0,0146 |  |
|  | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0055 |  |
|  9 | DE18A | 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 (Placi din beton, pentru trotuare h=6 cm (tip caramida, culoarea gri) conform SM SR EN 1338:2010/AC:2010)  | m2 |  | 480,00 |
|  | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,5802 |  |
|  | 9310060019922 | Muncitor deservire  | h-om | 0,0158 |  |
|  | 2661112800655 | Placi din beton, pentru trotuare h=6 cm (caramida, culoarea gri) conform SM SR EN 1338:2010/AC:2010  | m2 | 1,015 |  |
|  | 2651122100027 | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi) | kg | 1,60 |  |
|  | 2651122100442 | Ciment portland M400 saci, (pentru strat) | kg | 7,87 |  |
|  | 1421102200546 | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi) | m3 | 0,005 |  |
|  | 1421102200547 | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat) | m3 | 0,0428 |  |
|  | 2881116002701 | Disc pentru taiat placi | buc | 0,02 |  |
|  10 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (sol fertil) | t |  | 155,40 |
|  | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0383 |  |
|  11 | TsC51B | Lucrari la descarcare a pamintului in depozit | 100 m3 |  | 0,89 |
|  | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,36 |  |
|  | 1411122201752 | Piatra sparta (Agregat grosier LA 30 sort 8-31.5 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010)  | m3 | 0,004 |  |
|  | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,40 |  |
|  12 | TsD05B | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv | 100 m3 |  | 0,65 |
|  | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 8,82 |  |
|  | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 9,43 |  |
|  13 | TsH05A | Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime | m2 |  | 240,00 |
|  | 7129020012880 | Peisagist-floricultor | h-om | 0,11 |  |
|  14 | TsH09C | Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp | 100m2 |  | 2,40 |
|  | 7129020012880 | Peisagist-floricultor | h-om | 5,20 |  |
|  | 0221107204435 | Seminte de plante-graminee perene (pm) | kg | 1,00 |  |
|  15 | TsH12B | Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna | 100m2 |  | 2,40 |
|  | 7129020012880 | Peisagist-floricultor | h-om | 0,66 |  |
|  | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 1,00 |  |
|  | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,386 |  |
|   |  | **2. Raionul Hincesti** |  |  |  |
|  |  | **2.1. G100 R33-Sofia-Carpieni-Mingir-R34, km11,500-12,500 (dreapta) (1000 m.l.) (com.Carpineni)** |  |  |  |
| 16 | TsC02D1 | 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. (Pregatirea covatei trotuarului) | 100 m3 |  | 6,49 |
|  | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex | h-ut | 4,77 |  |
|  17 | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km | t |  | 1 135,75 |
|  | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0307 |  |
|  18 | TsC51B | Lucrari la descarcare a pamintului in depozit | 100 m3 |  | 6,49 |
|  | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,36 |  |
|  | 1411122201752 | Piatra sparta (Agregat grosier LA 30 sort 8-31.5 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010)  | m3 | 0,004 |  |
|  | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,40 |  |
|  19 | TsE01B | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu  | 100m2 |  | 15,00 |
|  | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 8,38 |  |
|  20 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 sort 8-31.5 mm conform SM EN 13242+A1:2010, sub fundatia bordurei | m3 |  | 30,00 |
|  | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,99 |  |
|  | 14111222016601 | Piatra sparta (Agregat grosier LA 30 sort 8-31.5 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010)  | m3 | 1,15 |  |
|  | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,10 |  |
|  | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,21 |  |
|  | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,42 |  |
|  21 | DE11A | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., (Broduri mici 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C16/20) | m |  | 2 000,00 |
|  | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,12 |  |
|  | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,18 |  |
|  | 2663102100001.1620 | Beton clasa C16/20 conform SM EN 206:2013+A2:2021 | m3 | 0,048 |  |
|  | 2666122800325 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8 cm conform SM EN 1340:2010/AC:2010 | m | 1,005 |  |
|  22 |  | Beton C16/20 (se exclude la norma DE11A) | m3 |  | -51,20 |
|  | 2663102100001.1620 | Beton clasa C16/20 conform SM EN 206:2013+A2:2021 | m3 | 1,00 |  |
|  23 | DI111 | Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare LA 30 sort 8-31.5 mm conform SM EN 13242+A1:2010 | m2 |  | 1 200,00 |
|  | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,256 |  |
|  | 14111222016601 | Piatra sparta (Agregat grosier LA 30 sort 8-31.5 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010)  | m3 | 0,174 |  |
|  | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,02 |  |
|  | 2952240004105 | Compactor 5-6 t | h-ut | 0,0146 |  |
|  | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0055 |  |
|  24 | DE18A | 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 (Placi din beton, pentru trotuare h=6 cm (tip caramida, culoarea gri) conform SM SR EN 1338:2010/AC:2010)  | m2 |  | 1 200,00 |
|  | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,5802 |  |
|  | 9310060019922 | Muncitor deservire  | h-om | 0,0158 |  |
|  | 2661112800655 | Placi din beton, pentru trotuare h=6 cm (caramida, culoarea gri) conform SM SR EN 1338:2010/AC:2010  | m2 | 1,015 |  |
|  | 2651122100027 | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi) | kg | 1,60 |  |
|  | 2651122100442 | Ciment portland M400 saci, (pentru strat) | kg | 7,87 |  |
|  | 1421102200546 | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi) | m3 | 0,005 |  |
|  | 1421102200547 | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat) | m3 | 0,0428 |  |
|  | 2881116002701 | Disc pentru taiat placi | buc | 0,02 |  |
|  25 | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (sol fertil) | t |  | 388,50 |
|  | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0307 |  |
|  26 | TsC51B | Lucrari la descarcare a pamintului in depozit | 100 m3 |  | 2,22 |
|  | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,36 |  |
|  | 1411122201752 | Piatra sparta (Agregat grosier LA 30 sort 8-31.5 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010)  | m3 | 0,004 |  |
|  | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,40 |  |
|  27 | TsD05B | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv | 100 m3 |  | 1,62 |
|  | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 8,82 |  |
|  | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 9,43 |  |
|  28 | TsH05A | Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime | m2 |  | 600,00 |
|  | 7129020012880 | Peisagist-floricultor | h-om | 0,11 |  |
|  29 | TsH09C | Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp | 100m2 |  | 6,00 |
|  | 7129020012880 | Peisagist-floricultor | h-om | 5,20 |  |
|  | 0221107204435 | Seminte de plante-graminee perene (pm) | kg | 1,00 |  |
|  30 | TsH12B | Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna | 100m2 |  | 6,00 |
|  | 7129020012880 | Peisagist-floricultor | h-om | 0,66 |  |
|  | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 1,00 |  |
|  | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,386 |  |
|   |  | **3. Raionul Nisporeni** |  |  |  |
|  |  | **3.1. G89 R1-Pirlita-Nisporeni-G91 km 45,280-45,850 (stinga) (570 m.l.) (s.Soltanesti)** |  |  |  |
| 31 | DC04B | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri | m |  | 570,00 |
|  | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,29 |  |
|  | 2681116002000 | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm  | buc | 0,0035 |  |
|  | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,04 |  |
|  | 2952270004204 | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive  | h-ut | 0,294 |  |
|  32 | TsC02D1 | 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. (Pregatirea covatei trotuarului) | 100 m3 |  | 3,88 |
|  | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex | h-ut | 4,77 |  |
|  33 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km | t |  | 678,98 |
|  | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0383 |  |
|  34 | TsC51B | Lucrari la descarcare a pamintului in depozit | 100 m3 |  | 3,88 |
|  | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,36 |  |
|  | 1411122201752 | Piatra sparta (Agregat grosier LA 30 sort 8-31.5 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010)  | m3 | 0,004 |  |
|  | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,40 |  |
|  35 | TsE01B | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu  | 100m2 |  | 9,69 |
|  | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 8,38 |  |
|  36 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta 8-31,5 LA30 conform SM EN 13242+A1:2010, sub fundatia bordurei | m3 |  | 19,95 |
|  | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,99 |  |
|  | 14111222016601 | Piatra sparta (Agregat grosier LA 30 sort 8-31.5 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010)  | m3 | 1,15 |  |
|  | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,10 |  |
|  | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,21 |  |
|  | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,42 |  |
|  37 | DE10E | Borduri prefabricate din beton (Borduri mari 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C16/20) | m |  | 570,00 |
|  | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,17 |  |
|  | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,51 |  |
|  | 2663102100001 | Beton clasa C16/20 conform SM EN 206:2013+A2:2021 | m3 | 0,053 |  |
|  | 2666122800284 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15 cm conform SM EN 1340:2010/AC:2010 | m | 1,005 |  |
|  38 |  | Beton C16/20 (se adauga la norma DE10E) | m3 |  | 2,85 |
|  | 2663102100001 | Beton clasa C16/20 conform SM EN 206:2013+A2:2021 | m3 | 1,00 |  |
|  39 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta 8-31,5 LA30 conform SM EN 13242+A1:2010, sub fundatia bordurei | m3 |  | 8,55 |
|  | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,99 |  |
|  | 14111222016601 | Piatra sparta (Agregat grosier LA 30 sort 8-31.5 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010)  | m3 | 1,15 |  |
|  | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,10 |  |
|  | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,21 |  |
|  | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,42 |  |
|  40 | DE11A | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., (Bordure mici 100х20x8 cm, pe fundatie de beton C16/20) | m |  | 570,00 |
|  | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,12 |  |
|  | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,18 |  |
|  | 2663102100001 | Beton clasa C16/20 conform SM EN 206:2013+A2:2021 | m3 | 0,048 |  |
|  | 2666122800325 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8 cm conform SM EN 1340:2010/AC:2010 | m | 1,005 |  |
|  41 |  | Beton C16/20 (se exclude la norma DE11A) | m3 |  | -14,592 |
|  | 2663102100001 | Beton clasa C16/20 conform SM EN 206:2013+A2:2021 | m3 | 1,00 |  |
|  42 | DI111 | Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare fr. 8-31,5mm, LA30, SM EN 13242+A1:2010, la trotuar | m2 |  | 684,00 |
|  | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,256 |  |
|  | 14111222016601 | Piatra sparta (Agregat grosier LA 30 sort 8-31.5 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010)  | m3 | 0,174 |  |
|  | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,02 |  |
|  | 2952240004105 | Compactor 5-6 t | h-ut | 0,0146 |  |
|  | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0055 |  |
|  43 | DE18A | 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 (Placi din beton, pentru trotuare h=6 cm (tip caramida, culoarea gri) conform SM SR EN 1338:2010/AC:2010)  | m2 |  | 684,00 |
|  | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,5802 |  |
|  | 9310060019922 | Muncitor deservire  | h-om | 0,0158 |  |
|  | 2661112800655 | Placi din beton, pentru trotuare h=6 cm (caramida, culoarea gri) conform SM SR EN 1338:2010/AC:2010  | m2 | 1,015 |  |
|  | 2651122100027 | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi) | kg | 1,60 |  |
|  | 2651122100442 | Ciment portland M400 saci, (pentru strat) | kg | 7,87 |  |
|  | 1421102200546 | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi) | m3 | 0,005 |  |
|  | 1421102200547 | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat) | m3 | 0,0428 |  |
|  | 2881116002701 | Disc pentru taiat placi | buc | 0,02 |  |
|  44 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (sol fertil) | t |  | 110,72 |
|  | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0383 |  |
|  45 | TsC51B | Lucrari la descarcare a pamintului in depozit | 100 m3 |  | 0,63 |
|  | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,36 |  |
|  | 1411122201752 | Piatra sparta (Agregat grosier LA 30 sort 8-31.5 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010)  | m3 | 0,004 |  |
|  | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,40 |  |
|  46 | TsD05B | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv | 100 m3 |  | 0,46 |
|  | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 8,82 |  |
|  | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 9,43 |  |
|  47 | TsH05A | Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime | m2 |  | 171,00 |
|  | 7129020012880 | Peisagist-floricultor | h-om | 0,11 |  |
|  48 | TsH09C | Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp | 100m2 |  | 1,71 |
|  | 7129020012880 | Peisagist-floricultor | h-om | 5,20 |  |
|  | 0221107204435 | Seminte de plante-graminee perene (pm) | kg | 1,00 |  |
|  49 | TsH12B | Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna | 100m2 |  | 1,71 |
|  | 7129020012880 | Peisagist-floricultor | h-om | 0,66 |  |
|  | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 1,00 |  |
|  | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,386 |  |