

Antemasuratoare
Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

| SECTIUNEA TEHNICA | | | |
|-------------------|---|---------------|--------------|
| Nr. | Capitol de lucrari | U.M. | Cantitatea |
| 0 | 1 | 2 | 3 |
| 1 | TSE02A1 - Finisarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in: teren usor | 100 mp | 2,300 |
| | | | material: |
| | | | manopera: |
| | | | utilaj: |
| | | | transport: |
| 1.1 | 15130 - Finisor de terasamente | ora | 7,866 |
| 2 | TSC18A1 - Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 cp, inclusiv impingerea pamantului pana la 10 M, in: teren catg. 1 | 100 mc | 1,500 |
| | | | material: |
| | | | manopera: |
| | | | utilaj: |
| | | | transport: |
| 2.1 | 3553 - Buldozer pe senile 65- 80 cp | ora | 3,150 |
| 3 | TSA01D1 - Sapatura manuala de pamant in spatii inchise la deblee, in canale deschise, in gropi de imprumut la indepartarea stratului vegetal de 10-30 CM grosime etc .in pamant cu umiditate natuala aruncarea in depozit sau vehicul la H<0.6 teren foarte tare | mc | 7,000 |
| | | | material: |
| | | | manopera: |
| | | | utilaj: |
| | | | transport: |
| 3.1 | 26100 - Sapator | ora | 16,100 |
| 4 | TSC03F1 - Sapatura mecanica cu excavatorul de 0.40-0.70 MC, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in : pamant cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg 2 | 100 mc | 1,500 |
| | | | material: |
| | | | manopera: |
| | | | utilaj: |
| | | | transport: |
| 4.1 | 3501 - Excavator pe senile cu O cupa cu motor termic 0,40-0,70MC | ora | 3,375 |
| 5 | TSD01B1 - Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30CM. gros cu sfarim. bulg. teren teren mijlociu | mc | 7,000 |
| | | | material: |
| | | | manopera: |
| | | | utilaj: |
| | | | transport: |
| 5.1 | 26100 - Sapator | ora | 2,142 |
| 6 | TSD02B1 - Imprastierea pamantului afanat provenit din teren categoria 1 sau 2, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 cp, in straturi cu grosimea de: 21-30 CM | 100 mc | 1,500 |
| | | | material: |
| | | | manopera: |
| | | | utilaj: |
| | | | transport: |
| 6.1 | 3553 - Buldozer pe senile 65- 80 cp | ora | 1,260 |

| | | | |
|------|--|---------------|----------------|
| 7 | TSD01D1 - Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30CM. gros cu sfarim. bulg. teren teren foarte tare | mc | 7,000 |
| | | | material: |
| | | | manopera: |
| | | | utilaj: |
| | | | transport: |
| 7.1 | 26100 - Sapator | ora | 3,983 |
| 8 | TSD05B1 - 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 executandu-se din : pamant coeziv | 100 mc | 1,500 |
| | | | material: |
| | | | manopera: |
| | | | utilaj: |
| | | | transport: |
| 8.1 | 20650 - Muncitor de deservire pentru montajul in constructii | ora | 13,230 |
| 8.2 | 4021 - Mai mecanic cu motor termic de 6cp 150-200kgf | ora | 14,145 |
| 9 | TSD01B1 - Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30CM. gros cu sfarim. bulg. teren teren mijlociu | mc | 16,000 |
| | | | material: |
| | | | manopera: |
| | | | utilaj: |
| | | | transport: |
| 9.1 | 26100 - Sapator | ora | 4,896 |
| 10 | TRA05A01 - Transport rutier materiale, semifabricate cu autovehic. speciale (cisterna, beton. etc) pe dist. de 1 km. \$ | tona | 16,000 |
| | | | material: |
| | | | manopera: |
| | | | utilaj: |
| | | | transport: |
| 10.1 | 30226 - Transport rutier materiale, semifabricate cu autovehic. speciale (cisterna, beton. etc) pe dist. de 1 | tona | 16,000 |
| 11 | TRB01C11 - Transportul materialelor cu roaba pe pneuri inc aruncare desc rasturnare grup 1-3 distanta 10M \$ | tona | 282,000 |
| | | | material: |
| | | | manopera: |
| | | | utilaj: |
| | | | transport: |
| 11.1 | 20650 - Muncitor de deservire pentru montajul in constructii | ora | 135,357 |
| 12 | AUT7405 - Incarc. frontal pe pn-uri pina la 1,5-2,5 | ORA | 24,000 |
| | | | material: |
| | | | manopera: |
| | | | utilaj: |
| | | | transport: |
| 12.1 | 8997405 - Incarc. frontal pe pn-uri pina la 1,5-2,5 | ORA | 24,000 |
| 13 | TRA02A50 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe dist. = 50 km. | tona | 368,000 |
| | | | material: |
| | | | manopera: |
| | | | utilaj: |
| | | | transport: |
| 13.1 | 8889039 - Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autocamionul pe dist. = 50 km. | tona | 368,000 |
| 14 | TSC26A1 - Dislocarea mecanica a pamantului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pana la 5 M cu buldozer pe tractor de 65-80 cp teren catg. 1 sau 2 | 100 mc | 1,500 |
| | | | material: |
| | | | manopera: |
| | | | utilaj: |
| | | | transport: |

| | | | |
|------|---|--------|------------|
| 14.1 | 3553 - Buldozer pe senile 65- 80 cp | ora | 1,980 |
| 15 | TSC27A1 - Spor la consumurile de ore-utilaj la art. tsc26 pentru impingerea pamantului, pentru fiecare 5 M in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv, cu: cu buldozer pe tractor de 65-80 cp pamant provenit din teren catg 1 sau 2 | 100 mc | 3,000 |
| | | | material: |
| | | | manopera: |
| | | | utilaj: |
| | | | transport: |
| 15.1 | 3553 - Buldozer pe senile 65- 80 cp | ora | 2,220 |
| 16 | DA06A2 - Strat agreg nat(nisip)cilindr cu funct rezist fil-trant izol aerisire anticap cu asternere manua | M.C. | 17,000 |
| | | | material: |
| | | | manopera: |
| | | | utilaj: |
| | | | transport: |
| 16.1 | 2200525 - Nisip de rau si lacuri sortat si nespalat, 0.0-7.00 mm | mc | 22,287 |
| 16.2 | 6202806 - Apa industriala in cisterne pentru lucrari de drumuri si terasamente | mc | 3,944 |
| 16.3 | 24100 - Pavator | ora | 19,613 |
| 16.4 | 4005 - Compactor static autoprop. cu rulouri (valturi), R8-14; de 14tf | ora | 2,601 |
| 16.5 | 5603 - Autocisterna cu dispozitiv de stropire cu M.a.J. pentru cantitati de 5-8 tone | ora | 0,391 |
| 17 | DA06A1 - Strat de agregate naturale cilindrante, avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala; | mc | 70,000 |
| | | | material: |
| | | | manopera: |
| | | | utilaj: |
| | | | transport: |
| 17.1 | 2200379 - Balast sortat spalcat de mal 0-70 MM | mc | 91,770 |
| 17.2 | 6202806 - Apa industriala in cisterne pentru lucrari de drumuri si terasamente | mc | 16,240 |
| 17.3 | 24100 - Pavator | ora | 81,200 |
| 17.4 | 4005 - Compactor static autoprop. cu rulouri (valturi), R8-14; de 14tf | ora | 10,710 |
| 17.5 | 5603 - Autocisterna cu dispozitiv de stropire cu M.a.J. pentru cantitati de 5-8 tone | ora | 1,610 |
| 18 | DA18A1 - Strat de fundatie din agregate in amestecuri optimizate, executat: cu asternere manuala; | mc | 70,000 |
| | | | material: |
| | | | manopera: |
| | | | utilaj: |
| | | | transport: |
| 18.1 | 10802 - Amestecuri optimizate de agregate | mc | 70,560 |
| 18.2 | 6202806 - Apa industriala in cisterne pentru lucrari de drumuri si terasamente | mc | 3,500 |
| 18.3 | 24100 - Pavator. | ora | 144,900 |
| 18.4 | 4005 - Compactor static autoprop. cu rulouri (valturi), R8-14; de 14tf | ora | 16,240 |
| 18.5 | 5603 - Autocisterna cu dispozitiv de stropire cu M.a.J. pentru cantitati de 5-8 tone | ora | 0,350 |
| 19 | YC01 - Strat balast amestec optimizat | mc | 1,000 |
| | | | material: |
| | | | manopera: |
| | | | utilaj: |
| | | | transport: |

| | | | |
|------|---|------|------------|
| 19.1 | 200193222 - Geogrida biaxiala cu rezistenta la tractiune | mp | 70,000 |
| 20 | DA19A1 - Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant asternut pe ampriza sau platforma drumului | mp | 230,000 |
| | | | material: |
| | | | manopera: |
| | | | utilaj: |
| | | | transport: |
| 20.1 | 24100 - Pavator | ora | 6,438 |
| 20.2 | 20650 - Muncitor de deservire pentru montajul in constructii | ora | 0,929 |
| 21 | YC01 - Geogrida biaxiala cu rezistenta la tractiune | mp | 1,000 |
| | | | material: |
| | | | manopera: |
| | | | utilaj: |
| | | | transport: |
| 21.1 | 200193222 - Geogrida biaxiala cu rezistenta la tractiune | mp | 230,000 |
| 22 | TRA02A50 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 50 km. | tona | 311,000 |
| | | | material: |
| | | | manopera: |
| | | | utilaj: |
| | | | transport: |
| 22.1 | 8889039 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 50 km. | tona | 311,000 |
| 23 | TRA02A50 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 50 km. | tona | 315,000 |
| | | | material: |
| | | | manopera: |
| | | | utilaj: |
| | | | transport: |
| 23.1 | 8889039 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autocamionul pe dist.= 50 km. | tona | 315,000 |
| 24 | TR11AA08F1 - Descarcarea materialelor,grupa a-gre si marunte prin transport pina la 10M auto-rampa,teren categ. | tona | 315,000 |
| | | | material: |
| | | | manopera: |
| | | | utilaj: |
| | | | transport: |
| 24.1 | 20900 - Muncitor incarcare-descarcare materiale | ora | 110,250 |
| 25 | TRB05A21 - Transportul materialelor prin purtat direct.materiale incomode sub 25 Kg distanta 10M | tona | 315,000 |
| | | | material: |
| | | | manopera: |
| | | | utilaj: |
| | | | transport: |
| 25.1 | 20650 - Muncitor de deservire pentru montajul in constructii | ora | 409,497 |
| 26 | H1V06H - Determinarea wopt de compactare proctor | buc | 2,000 |
| | | | material: |
| | | | manopera: |
| | | | utilaj: |
| | | | transport: |
| 26.1 | 18010 - Laborant determinari fiz.-chim. | ora | 60,000 |

Proiectant,
S.C. RIA ENGINEERING & CONSULTING S.R.L.

