

Obiect: Lucrari de reparatie a drumului R26 Bender - Causeni - Cimislia, km
23,821 - km 46,308 (Sectorul 1: km 23,821 - km 31,20)

LISTA DEVIZELOR

| No crt. | Deviz local Nr. | Denumirea | Valoarea de deviz, lei |
|---------|-----------------|---------------------------------------|------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Deviz local № 1 | Constructia drumului | 146 424 953,90 |
| 2 | Deviz local № 2 | Alimentare cu gaze | 133 277,10 |
| 3 | Deviz local № 3 | Reamplasarea retelelor de comunicatie | 59 958,54 |
| 4 | Deviz local № 4 | Amenajarea iluminarii stradale | 1 912 462,54 |
| | | Total general cu TVA: | 148 530 652,08 |
| | | Total general fara TVA: | 123 775 543,40 |

Ofertant: SRL Rutador

Director: Maliu N.



**Lucrari de reparatie a drumului
R26 Bender - Causeni - Cimisia,
km 23,821 - km 46,308 (Sectorul
1 : km 23,821 - km 31,20).**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 1
Constructia drumului**

Valoarea de deviz 146 424 953,90 Lei

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|--|--------|---------------------------------------|---------------------------------------|--|
| | | | | | Pe unitate de măsură incl. salariu | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari pregatitoare | | | | |
| | | 1.1. Demolarea bordurei lista 3.1.3 | | | | |
| 1 | DI109 | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic - 249m3 si bordurilor-374m3 | m3 | 623,0000 | 475,8917 135,9520 | 296 480,523 5 84 698,0960 |
| 2 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II incarcarea bordurilor | 100 m3 | 6,2300 | 976,6575 0,0000 | 6 084,5762 0,0000 |
| 3 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км) | t | 1 532,5800 | 18,8708 0,0000 | 28 920,9930 0,0000 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 331 486,092 7 |
| | | Total Demolarea bordurei lista 3.1.3 Inclusiv salariu | | | | 331 486,092 7 84 698,0960 |
| | | 1.2. Demolarea parapetului existent lista 3.1.1 | | | | |
| 4 | DI127 | Montarea parapetului metalic la | t | 2,3200 | 1 867,6406 | 4 332,9262 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|--|-----------|----------|---------------------|----------------------------------|
| | | scara pentru edificii artificiale la drumuri (Демонтаж перил) К-0,7 | | | 1 867,6406 | 4 332,9262 |
| 5 | Tt11AA01 C1 | Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1 (Погрузка материалов группы А - мелкие и тяжелые, сбрасыванием - с ramпы или площадки, в авто 1 категории) | t | 2,3200 | 29,7395 29,7395 | 68,9956 68,9956 |
| 6 | TsI51B10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 20 км) | t | 2,3200 | 46,7650 0,0000 | 108,4947 0,0000 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 4 510,4165 |
| | | Total Demolarea parapetului existent lista 3.1.1 Inclusiv salariu | | | | 4 510,4165 4 401,9218 |
| | | 1.3. Demolarea sistemului rutier existent lista 3.1.5 | | | | |
| 7 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Demolarea terasamentului | 100 m3 | 1,8200 | 976,6575 0,0000 | 1 777,5166 0,0000 |
| 8 | TsI51A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км) | t | 340,0000 | 11,4309 0,0000 | 3 886,4965 0,0000 |
| 9 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | 1,8200 | 288,4697 30,5892 | 525,0148 55,6723 |
| 10 | TsE05B | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Планировка автогрейдером до 175 CP поверхности) | 100m2 | 12,8700 | 103,0056 0,0000 | 1 325,6823 0,0000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------|--|-----|----------|----------------------|-------------------------------|
| | | естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт II категории) | | | | |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 7 514,7102 |
| | | Total Demolarea sistemuli rutier existent lista 3.1.5 Inclusiv salariu | | | | 7 514,7102 55,6723 |
| | | 1.4. Demolarea garduri lista 3.1.4 | | | | |
| 11 | RpCS20D | Demontarea imprejmuirilor din scinduri, fara recuperarea materialelor (Разборка ограждений из досок, без возврата материалов) | m | 68,0000 | 8,4970 8,4970 | 577,7960 577,7960 |
| 12 | RpCB18G | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (Разборка старого железобетона механизированными средствами) stilpilor din beton armat | m3 | 0,8200 | 620,6550 467,3350 | 508,9371 383,2147 |
| 13 | RpCB18A | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje ciment pina la 150 kg/mc (Разборка старого бетона ручными средствами, фундаменты и вертикальные сечения из смеси с цементом до 150 кг/м3) | m3 | 23,1600 | 754,8345 751,9845 | 17 481,9670 17 415,9610 |
| 14 | RpCB18G | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (Разборка старого железобетона механизированными средствами) stilpilor din beton armat | m3 | 2,0900 | 620,6550 467,3350 | 1 297,1690 976,7302 |
| 15 | RpCS20G | Demontarea imprejmuirilor metalice, simple, forjate sau ornamentale (Разборка металлических ограждений, простых, кованых или узорчатых) | kg | 700,0000 | 17,3180 3,3988 | 12 122,6000 2 379,1600 |
| 16 | RpCB18G | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (Разборка старого железобетона | m3 | 2,6000 | 620,6550 467,3350 | 1 613,7030 1 215,0710 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|---|-----|------------|--------------------|------------------------------------|
| | | механизированными средствами) stlpilor din beton armat | | | | |
| 17 | TrI1AG03 G2 | Materialele din grupa G - lemn rotund, subtire, de esenta rasinoase sau foioase moi - incarcarea-de pe teren, in auto categoria 2 | t | 48,6400 | 63,7275 63,7275 | 3 099,7056 3 099,7056 |
| 18 | TsI51A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км) | t | 48,6400 | 11,4304 0,0000 | 555,9740 0,0000 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 37 257,8517 |
| | | Total Demolarea garduri lista 3.1.4 Inklusiv salariu | | | | 37 257,8517 26 047,6385 |
| | | 1.5. Taierea marginelor de asfalt | | | | |
| 19 | DC04B | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (κ=0,5) | m | 1 429,0000 | 50,0816 12,3206 | 71 566,6154 17 606,2088 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 71 566,6154 |
| | | Total Taierea marginelor de asfalt Inklusiv salariu | | | | 71 566,6154 17 606,2088 |
| | | 1.6. Demolarea semnelor rutiere, console si borne kilometrice | | | | |
| 20 | DF22A | Deplantarea stlpilor pentru indicatoare de circulatie rutiera | buc | 66,0000 | 18,6934 18,6934 | 1 233,7644 1 233,7644 |
| 21 | DF21A | Demontarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera | buc | 73,0000 | 18,6934 18,6934 | 1 364,6182 1 364,6182 |
| 22 | TrI1AF07A 4 | Incarcarea materialelor -deseuri metalice, -cu deplasare de pina la 10 m-grupa F2A- de pe rampa, in auto categoria 1 | t | 1,2720 | 84,9700 84,9700 | 108,0818 108,0818 |
| 23 | TsI51B10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km | t | 1,2720 | 46,7532 0,0000 | 59,4701 0,0000 |
| 24 | RpDB38A | Spargerea si desfacerea betonului | m3 | 3,8300 | 790,5010 | 3 027,6188 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------|--|--------|--------|--------------------------|----------------------------------|
| | | de ciment pe suprafete limitate pentru pozari de cabluri, conducte, podete sau guri de scurgere, etc. executate in imbracaminte carosabila (fundatie din beton) | | | 450,3410 | 1 724,8060 |
| 25 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea material demolat) | 100 m3 | 0,0380 | 976,6579 0,0000 | 37,1130 0,0000 |
| 26 | TsI51B10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km | t | 9,1900 | 46,7565 0,0000 | 429,6924 0,0000 |
| 27 | DF04A | Deplantarea indicatorilor kilometrici | buc | 7,0000 | 135,1023 135,1023 | 945,7161 945,7161 |
| 28 | TrI1AA01 C1 | Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1 (Погрузка материалов группы А - мелкие и тяжелые, сбрасыванием - с ramпы или площадки, в авто 1 категории) | t | 0,1750 | 29,7154 29,7154 | 5,2002 5,2002 |
| 29 | TsI51B10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km | t | 0,1750 | 46,7371 0,0000 | 8,1790 0,0000 |
| 30 | CL14A | Demontarea constructiilor metalice in vederea recuperarii in subsansambluri re folosibile metalice (PMГ3-2 buc) | t | 0,7960 | 2 291,0611 1 699,4000 | 1 823,6846 1 352,7224 |
| 31 | TrI1AF07A 4 | Incarcarea materialelor -deseuri metalice, -cu deplasare de pina la 10 m | t | 0,7960 | 84,9700 84,9700 | 67,6361 67,6361 |
| 32 | TsI51B10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km | t | 0,7960 | 46,7332 0,0000 | 37,1996 0,0000 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 9 147,9743 |
| | | Total Demolarea semnelor rutiere, console si borne kilometrice Inklusiv salariu | | | | 9 147,9743 6 802,5452 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------|---|-----------|-----------------|----------------------------|--|
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 461 483,660 8 |
| | | Total Lucrari pregatitoare Inclusiv salariu | | | | 461 483,660 8 139 612,082 6 |
| | | 2. Lucrari de terasament lista centralizate | | | | |
| 33 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II in cavalier | 100 m3 | 87,2000 | 976,6575 0,0000 | 85 164,5340 0,0000 |
| 34 | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 3 км) | t | 15 696,000 0 | 15,1262 0,0000 | 237 420,788 1 0,0000 |
| 35 | DI95 | Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II (Устройство кюветов механизированным способом в грунтах II группы) cu transport la 1 km la acostamente | 100 m3 | 19,8600 | 9 701,1552 3 228,8600 | 192 664,942 3 64 125,1596 |
| 36 | DI104 | Taierea treptelor pe taluzul rambleului (Нарезка уступов по откосам насыпи) | 100 m3 | 0,7900 | 12 186,2800 11 385,9800 | 9 627,1612 8 994,9242 |
| 37 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II descarcare in autovehicule teren catg. II decaparea casetelor lin cavalier | 100 m3 | 132,7100 | 976,6575 0,0000 | 129 612,216 8 0,0000 |
| 38 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km | t | 23 887,800 0 | 28,1337 0,0000 | 672 053,188 1 0,0000 |
| 39 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu | 100 m3 | 231,2700 | 976,6575 0,0000 | 225 871,580 0 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------|---|-----------|-----------------|----------------------|---------------------------------|
| | | ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II descarcare in autovehicule teren catg. II excavarea debleului in cavalier | | | | 0,0000 |
| 40 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km | t | 41 628,600 0 | 28,1337 0,0000 | 1 171 168,27 03 0,0000 |
| 41 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II descarcare in autovehicule teren catg. II excavarea debleului in rambleu | 100 m3 | 138,1900 | 976,6575 0,0000 | 134 964,299 9 0,0000 |
| 42 | TsI51A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km | t | 24 874,200 0 | 13,3032 0,0000 | 330 905,711 2 0,0000 |
| 43 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | 354,3300 | 288,4648 30,5892 | 102 211,723 7 10 838,6712 |
| 44 | DI96 | Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma | 100 m3 | 138,1900 | 2 165,7705 0,0000 | 299 287,819 8 0,0000 |
| 45 | TsE05B | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II | 100m2 | 701,7500 | 103,0069 0,0000 | 72 285,1123 0,0000 |
| 46 | DI98 | Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II | 100m2 | 155,7000 | 380,6150 249,8118 | 59 261,7602 38 895,6973 |
| 47 | TsE03B | Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu (Окончательная ручная доработка откосов, средний грунт) | 100m2 | 15,5700 | 857,3473 857,3473 | 13 348,8975 13 348,8975 |
| | | <i>Total</i> | | Lei | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------|--|-----------|-----------------|----------------------|--|
| | | | | | | 3 735 848,00 54 |
| | | Total Lucrari de terasament lista centralizate Inclusiv salariu | | | | 3 735 848,00 54 136 203,349 8 |
| | | 3. Amenajarea sistemul rutier | | | | |
| 48 | DI96 | Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma rambleu patului | 100 m3 | 210,5300 | 2 165,7705 0,0000 | 455 959,663 9 0,0000 |
| 49 | DI118 | Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=22 cm | m3 | 2 767,0000 | 38,3492 12,1507 | 106 112,344 3 33 621,0146 |
| 50 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea materialului decapat) | 100 m3 | 27,6700 | 976,6575 0,0000 | 27 024,1130 0,0000 |
| 51 | TsI51A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км) | t | 6 418,0000 | 11,4309 0,0000 | 73 363,3365 0,0000 |
| 52 | DI155E | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 15 cm h=18 cm k=1.20 | m2 | 8 112,0000 | 23,8547 1,7742 | 193 509,100 5 14 392,0996 |
| 53 | DI155E | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 10 cm | m2 | 19 125,000 0 | 19,8789 1,4785 | 380 183,981 6 28 275,8918 |
| 54 | DI155E | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 10 cm h=8 cm k=0.8 | m2 | 10 170,000 0 | 15,9031 1,1828 | 161 734,738 5 12 028,8970 |
| 55 | TsI51B2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km in depozit | t | 9 714,0000 | 31,8783 0,0000 | 309 666,165 6 0,0000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------|---|-----------|-----------------|---------------------|--|
| 56 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | 41,8700 | 288,4650 30,5892 | 12 078,0301 1 280,7698 |
| 57 | TsJ05B | Protejarea terasamentelor, cu pinza netesuta NETESIN, pe platformele terasamentelor de CF si drum (Защита платформы железнодорожной насыпи и дороги нетканым полотном NETESIN)) Geotextili PP40 | m2 | 23 335,000 0 | 50,2063 3,3988 | 1 171 564,24 38 79 310,9980 |
| 58 | TsC54C | Strat de fundatie din pietris h=50 cm | m3 | 8 720,0000 | 677,7721 84,1203 | 5 910 172,71 20 733 529,016 0 |
| 59 | DI110 | Amenajarea stratului de egalizare din balast h=15 cm | m3 | 10 526,250 0 | 548,1813 12,7455 | 5 770 293,78 52 134 162,319 4 |
| 60 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire - piatra sparta mare cu split 16-25 LA30 h=20 cm | m3 | 6 344,7400 | 839,4000 50,9820 | 5 325 774,57 62 323 467,534 7 |
| 61 | DZ01A | Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate, executate din piatra sparta, cu 3% ciment (Приготовление на постоянном пункте смеси для дорожного выравнивающего слоя, выполненной из фрезированного асфальта, щебня с 3% цемента) , piatra sparta 70 % ciment 67.20 kg/m3 | m3 | 10 409,600 0 | 863,5596 32,2886 | 8 989 309,69 98 336 111,410 6 |
| 62 | DZ01A | Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate, executate din piatra sparta, cu 3% ciment (Приготовление на постоянном пункте смеси для дорожного выравнивающего слоя, выполненной из фрезированного асфальта, щебня с 3% цемента) , piatra sparta 70 % ciment 67.20 kg/m3 | m3 | 965,9900 | 863,5596 32,2886 | 834 189,903 3 31 190,4647 |
| 63 | TsI51B2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta | t | 25 026,300 0 | 31,8783 | 797 796,820 3 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------|--|----|-----------------|-----------------------|---|
| | | de: 12 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 12 км) | | | 0,0000 | 0,0000 |
| 64 | DA10B | Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica asfalt frezat, piatra sparta cu ciment h=18 cm amestie din asfalt frezat, piatra sparta 70% si ciment 3% | m3 | 10 378,460 0 | 315,2634 74,7736 | 3 271 948,83 23 776 034,816 7 |
| 65 | DA10B | Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica asfalt frezat, piatra sparta cu ciment h=18 cm amestie din asfalt frezat, piatra sparta 70% si ciment 3% | m3 | 963,1000 | 315,2634 74,7736 | 303 630,209 4 72 014,4541 |
| 66 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,8 litri/m2 | t | 49,5100 | 13 239,7870 0,0000 | 655 501,854 4 0,0000 |
| 67 | DB19H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica (h=8 cm k=1.143 BAD 22.4 50/70 | m2 | 61 891,200 0 | 370,7641 6,7984 | 22 947 034,5 431 420 764,209 1 |
| 68 | DI108 | Aplicarea stratului de egalizare din beton asfaltic fara utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice BAD 22.4 50/70 | t | 805,3500 | 2 002,7614 48,0930 | 1 612 923,93 01 38 731,7137 |
| 69 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 litri/m2 | t | 18,5700 | 13 239,7870 0,0000 | 245 862,844 6 0,0000 |
| 70 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (asfalt pe baza de mastic bituminos MAS 16 50/70) | m2 | 61 891,200 0 | 214,5202 4,2485 | 13 276 910,3 796 262 944,763 2 |
| 71 | material | Beton asfatic cu criblura, MAS16 rul, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16H) conform | t | 185,6800 | 2 297,6970 0,0000 | 426 636,379 0 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------|---|-----------|-----------------|---------------------|---|
| | | proiectului | | | | 0,0000 |
| 72 | TsJ05B | Protejarea terasamentelor, cu pinza netesuta NETESIN, pe platformele terasamentelor de CF si drum (Защита платформы железнодорожной насыпи и дороги нетканым полотном NETESIN) Geocompozit Ha telit | m2 | 12 400,000 0 | 50,2063 3,3988 | 622 558,244 0 42 145,1200 |
| 73 | DI115 | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm LA30 | m2 | 8 807,0000 | 66,7213 2,6935 | 587 614,888 7 23 722,0860 |
| 74 | DI116 | Pentru fiecare 1 cm urmator se adauga sau se scade la norma DI115 (На каждый 1 см толщины слоя щебня к норме DI115, добавлять или исключать) k=5 | m2 | 8 807,0000 | 28,0287 0,0000 | 246 848,760 9 0,0000 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 74 716 204,0 807 |
| | | Total Amenajarea sistemul rutier Inclusiv salariu | | | | 74 716 204,0 807 3 363 727,57 90 |
| | | 4. Lucrari pentru evacuarea apelor (rigole) 4.1. Consolidarea rigolelor cu piatra sparta si strat vegetal lista 3.3.3 | | | | |
| 75 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 h=10cm | m3 | 43,4000 | 690,6521 84,1203 | 29 974,3011 3 650,8210 |
| 76 | TsC03E1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (incarcarea pamintului vegetal) | 100 m3 | 4,1000 | 846,4365 0,0000 | 3 470,3896 0,0000 |
| 77 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km | t | 492,6600 | 18,8708 0,0000 | 9 296,8957 0,0000 |
| 78 | TsD01B | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, | m3 | 410,5500 | 26,3407 26,3407 | 10 814,1744 10 814,1744 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|---|-------|---------|----------------------------|--------------------------------------|
| | | printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (asternerea pamintului vegetal la rigole) | | | | |
| 79 | TsE01B | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu | 100m2 | 27,3700 | 712,0486 712,0486 | 19 488,7702 19 488,7702 |
| 80 | TsH09C | Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp | 100m2 | 27,3700 | 622,4440 441,8440 | 17 036,2923 12 093,2703 |
| 81 | TsH12B | Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna | 100m2 | 27,3700 | 276,2659 56,0802 | 7 561,3977 1 534,9151 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 97 642,2210 |
| | | Total Consolidarea rigolelor cu piatra sparta si strat vegetal lista 3.3.3 Inclusiv salariu | | | | 97 642,2210 47 581,9510 |
| | | 4.2. Consolidarea rigolei trapezoidale din beton monolit lista 3.3.4 | | | | |
| 82 | TsE01B | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisarea manuala a fundului) | 100m2 | 3,2600 | 712,0486 712,0486 | 2 321,2784 2 321,2784 |
| 83 | TsE03B | Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu (finisarea manuala a taluzurilor) | 100m2 | 17,8200 | 857,3473 857,3473 | 15 277,9289 15 277,9289 |
| 84 | DI130 | Rigola din beton monolit B15 h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (Beton h=8cm, fundul rigolei) C30/37 XC4 XD1 XF4 | 100m2 | 2,7500 | 62 434,7780 13 892,5950 | 171 695,639 5 38 204,6362 |
| 85 | DI131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7) | 100m2 | -2,7500 | 23 654,1620 4 817,7990 | -65 048,9455 -13 248,9473 |
| 86 | DI130 | Rigola din beton monolit B20 h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (Beton h=8cm, taluzul rigolei) C30/37 XC4 XD1 XF4 | 100m2 | 12,6300 | 62 434,9306 13 892,5950 | 788 553,173 1 175 463,474 8 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|--|-------|----------|---------------------------|--|
| 87 | DI131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7) | 100m2 | -12,6300 | 23 654,1620 4 817,7990 | - 298 752,066 1 -60 848,8014 |
| 88 | pretul firmei | Material lemnos | m3 | 0,5000 | 7 922,1000 0,0000 | 3 961,0500 0,0000 |
| 89 | RpCE23A | Mastic bituminos pentru umplere (masticul bituminos se aplica in normativ cu norma 1kg) norma aplicativa | kg | 312,0000 | 47,4454 27,1904 | 14 802,9648 8 483,4048 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 632 811,023 1 |
| | | Total Consolidarea rigolei trapezoidale din beton monolit lista 3.3.4 Inclusiv salariu | | | | 632 811,023 1 165 652,974 4 |
| | | 4.3. Constructia rigolei monolite TipU, b=0.3m si h=0.6m, h=0.15m- lista 3.3.5 | | | | |
| 90 | TsE01B | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisarea manuala a fundului) | 100m2 | 0,8100 | 712,0486 712,0486 | 576,7594 576,7594 |
| 91 | TsE03B | Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu (finisarea manuala a taluzurilor) | 100m2 | 1,9700 | 857,3473 857,3473 | 1 688,9742 1 688,9742 |
| 92 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 h=10cm | m3 | 7,5000 | 690,6521 84,1203 | 5 179,8907 630,9022 |
| 93 | DI119 | Fundatii monolite din beton B20 F200 W6 la edificiile artificiale (rigola dreptunghiulara) | m3 | 31,3000 | 3 163,3232 271,0543 | 99 012,0146 8 483,9996 |
| 94 | PC02A | Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane (Опалубка для бетонных стен оснований и подпорных стен, из фанерных панелей типа P, на плоских поверхностях) | m2 | 313,0000 | 136,3870 80,7215 | 42 689,1341 25 265,8295 |
| 95 | pretul firmei | Material lemnos | m3 | 0,6000 | 7 922,1000 0,0000 | 4 753,2600 0,0000 |
| 96 | RpCE23A | Mastic bituminos pentru umplere | kg | 8,0000 | 47,4454 | 379,5632 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|--------|--|-----|---------|------------------------|--|
| | | (masticul bituminos se aplica in normativ cu norma 1kg) norma aplicativa (la rosturi de dilatare) | | | 27,1904 | 217,5232 |
| 97 | DA17A | Acoperirea cu carton bitumat a rosturilor fundatiei din beton de ciment sau macadam cimentat, in vederea asternerii unei mixturi asfaltice, amorsare cu suspensie de bitum filerizat (cartonul bitumat pentru rosturile transversale) (la rosturi de dilatare) | m2 | 19,0000 | 41,9976 6,7976 | 797,9544 129,1544 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 155 077,550 6 |
| | | Total Constructia rigolei monolite TipU, b=0.3m si h=0.6m, h=0.15m- lista 3.3.5 Inclusiv salariu | | | | 155 077,550 6 36 993,1425 |
| | | 4.4. Casiuri pe taluz lista 3.3.7 | | | | |
| | | 4.4.1. Casiuri pe acostament | | | | |
| 98 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3 | 1,0000 | 175,0382 175,0382 | 175,0382 175,0382 |
| 99 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 h=10cm | m3 | 0,7000 | 690,6521 84,1203 | 483,4565 58,8842 |
| 100 | DI119 | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale | m3 | 0,2000 | 3 163,4105 271,0545 | 632,6821 54,2109 |
| 101 | DE16B | Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (element prefabricat B-2-18-25) 0.02m3/buc | buc | 4,0000 | 193,7165 16,1443 | 774,8660 64,5772 |
| 102 | DE16B | Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (element prefabricat B-5) 0.079m3/buc | buc | 3,0000 | 487,4165 16,1443 | 1 462,2495 48,4329 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 3 528,2923 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|--------|--|-----|---------|-------------------------|-----------------------------------|
| | | Total Casiuri pe acostament Inclusiv salariu | | | | 3 528,2923 401,1434 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 3 528,2923 |
| | | Total Casiuri pe taluz lista 3.3.7 Inclusiv salariu | | | | 3 528,2923 401,1434 |
| | | 4.5. Casiuri sub trotuar lista 3.3.8 | | | | |
| | | 4.5.1. Casiuri pe acostament | | | | |
| 103 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3 | 11,0000 | 175,0382 175,0382 | 1 925,4202 1 925,4202 |
| 104 | DE10E | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (Бордюры бетонные заводские для тротуаров 24x25 см, по бетонному основанию 35x15 см) | m | 20,0000 | 392,1759 57,7796 | 7 843,5180 1 155,5920 |
| 105 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 h=10cm | m3 | 1,2000 | 690,6522 84,1203 | 828,7826 100,9444 |
| 106 | DI119 | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale | m3 | 1,0000 | 3 163,3011 271,0543 | 3 163,3011 271,0543 |
| 107 | DI125 | Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Dala din beton armat 1000x1000x80mm) 5 buc | m3 | 0,4000 | 10 778,3870 276,1525 | 4 311,3548 110,4610 |
| 108 | DI125 | Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Dala din beton armat 1000x500x80mm) 5 buc | m3 | 0,2000 | 10 778,9645 276,1525 | 2 155,7929 55,2305 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 20 228,1696 |
| | | Total Casiuri pe acostament Inclusiv salariu | | | | 20 228,1696 3 618,7024 |
| | | 4.5.2. Casiu pe taluz | | | | |
| 109 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 h=10cm | m3 | 0,2000 | 690,6525 84,1205 | 138,1305 16,8241 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|--------|---|-----|---------|------------------------|-----------------------------------|
| 110 | DI119 | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale | m3 | 0,1000 | 3 163,4110 271,0540 | 316,3411 27,1054 |
| 111 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 h=8cm | m3 | 1,1000 | 690,6521 84,1203 | 759,7173 92,5323 |
| 112 | DE16B | Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (element prefabricat B-6) 0.022m3/buc | buc | 35,0000 | 450,2165 16,1443 | 15 757,5775 565,0505 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 16 971,7664 |
| | | Total Casiu pe taluz Inclusiv salariu | | | | 16 971,7664 701,5123 |
| | | 4.5.3. Disipator | | | | |
| 113 | DE10E | Borduri prefabricate din beton (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm) | m | 9,0000 | 392,1759 57,7796 | 3 529,5831 520,0164 |
| 114 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 h=10cm | m3 | 0,9000 | 690,6521 84,1203 | 621,5869 75,7083 |
| 115 | DI119 | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale | m3 | 0,7000 | 3 163,3324 271,0543 | 2 214,3327 189,7380 |
| 116 | DI119 | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (bloc monolit) | m3 | 0,1000 | 3 163,4110 271,0540 | 316,3411 27,1054 |
| 117 | DE16B | Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (element prefabricat B-9) 0.09m3/buc | buc | 3,0000 | 564,7165 16,1443 | 1 694,1495 48,4329 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 8 375,9933 |
| | | Total Disipator Inclusiv salariu | | | | 8 375,9933 861,0010 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 45 575,9293 |
| | | Total Casiuri sub trotuar lista 3.3.8 Inclusiv salariu | | | | 45 575,9293 5 181,2157 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 934 635,016 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------|--|-----------|------------|----------------------|--|
| | | | | | | 3 |
| | | Total Lucrari pentru evacuarea apelor (rigole) Inclusiv salariu | | | | 934 635,016 3 255 810,427 0 |
| | | 5. Amenajarea bordurei lista 3.4.3 | | | | |
| 118 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 h=10cm | m3 | 348,0000 | 690,6521 84,1203 | 240 346,930 8 29 273,8644 |
| 119 | DE10C | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 18x30 cm, pe fundatie de beton C12/15 | m | 5 801,0000 | 435,4211 56,9299 | 2 525 877,56 91 330 250,349 9 |
| | | <i>Total</i> | | | | 2 766 224,49 99 |
| | | Total Amenajarea bordurei lista 3.4.3 Inclusiv salariu | | | | 2 766 224,49 99 359 524,214 3 |
| | | 6. Amenajarea podetelor | | | | |
| | | 6.1. Demolarea podete si reparatia lista 3.1.6 | | | | |
| 120 | DI109 | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic | m3 | 78,0000 | 475,8917 135,9520 | 37 119,5519 10 604,2560 |
| 121 | DI118 | Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta | m3 | 25,2000 | 38,3512 12,1507 | 966,4499 306,1979 |
| 122 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II descarcare in autovehicule teren catg. II (decaparea rambleu) | 100 m3 | 8,9000 | 976,6575 0,0000 | 8 692,2518 0,0000 |
| 123 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km | t | 1 691,0000 | 18,8708 0,0000 | 31 910,5110 0,0000 |
| 124 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | 8,9000 | 288,4648 30,5892 | 2 567,3367 272,2439 |
| 125 | PJ06B | Darimarea betoanelor armate din platelaje, bolti, arce, cadre, cuzineti, ziduri intoarse fara | m3 | 63,1000 | 934,1457 501,3230 | 58 944,5949 31 633,4813 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|----------|---|-----------|----------|----------------------|----------------------------|
| | | exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (podet) | | | | |
| 126 | PJ06B | Darimarea betoanelor armate din platelaje, bolti, arce, cadre, cuzineti, ziduri intoarse fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (capetele podetelor) | m3 | 54,9000 | 934,1457 501,3230 | 51 284,6001 27 522,6327 |
| 127 | PJ06B | Darimarea betoanelor armate din platelaje, bolti, arce, cadre, cuzineti, ziduri intoarse fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (capetele podetelor si descarcator) | m3 | 33,2000 | 934,1457 501,3230 | 31 013,6379 16 643,9236 |
| 128 | TsC03G1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (incarcarea material demolat) | 100 m3 | 2,5400 | 1 128,5820 0,0000 | 2 866,5983 0,0000 |
| 129 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km | t | 596,0000 | 18,8708 0,0000 | 11 246,9926 0,0000 |
| 130 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | 2,5400 | 288,4718 30,5892 | 732,7184 77,6966 |
| 131 | DH16A | Desfundarea si curatirea camerelor de cadere si a albiei de sub podete, de potmol, busteni etc | m3 | 175,1000 | 344,1285 344,1285 | 60 256,9004 60 256,9004 |
| 132 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea) | 100 m3 | 0,6400 | 976,6575 0,0000 | 625,0608 0,0000 |
| 133 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km | t | 121,6000 | 18,8709 0,0000 | 2 294,6983 0,0000 |
| 134 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | 0,6400 | 288,4925 30,5892 | 184,6352 19,5771 |
| 135 | TsC03F11 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda | 100 m3 | 70,8500 | 1 124,2413 0,0000 | 79 652,4961 0,0000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------|--|-----------|-----------------|----------------------|--|
| | | hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II in conditiile gospodarii apelor - Curatirea rigolelor si canalelor mecanizat | | | | |
| 136 | DH15A | Curatirea manuala a santurilor si canalelor de scurgere (Ручная очистка канав и стоков) | m3 | 212,6000 | 134,2526 134,2526 | 28 542,1028 28 542,1028 |
| 137 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea) | 100 m3 | 2,1300 | 976,6575 0,0000 | 2 080,2805 0,0000 |
| 138 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km | t | 13 865,440 0 | 18,8708 0,0000 | 261 651,871 7 0,0000 |
| 139 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | 2,1300 | 288,4606 30,5892 | 614,4211 65,1550 |
| 140 | CF15E | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la apeducte si canale din beton | m2 | 113,8000 | 229,0118 161,4430 | 26 061,5428 18 372,2134 |
| 141 | CP21C | Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m, matarea rosturilor orizontale dintre panourile de pereti si panourile de planseu sau a rosturilor verticale dintre panourile de pereti (colmatare rosturi | m | 163,4000 | 37,3258 33,9880 | 6 099,0345 5 553,6392 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 705 408,287 7 |
| | | Total Demolarea podete si reparatia lista 3.1.6 Inklusiv salariu | | | | 705 408,287 7 199 870,019 9 |
| | | 6.2. Constructia podetelor de diam.1.0m lista 3.5.1 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------|---|-----------|----------|------------------------|---------------------------|
| 142 | TsC03B2 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, глинистый грунт смягченный водой, II категории) | 100 m3 | 1,1000 | 1 111,2192 0,0000 | 1 222,3411 0,0000 |
| 143 | TsC03B1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II | 100 m3 | 1,7700 | 889,8435 0,0000 | 1 575,0230 0,0000 |
| 144 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3 | 18,0000 | 175,0382 175,0382 | 3 150,6876 3 150,6876 |
| 145 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Incarcarea) | 100 m3 | 1,6400 | 781,3260 0,0000 | 1 281,3746 0,0000 |
| 146 | TsI51A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km | t | 311,6000 | 13,3032 0,0000 | 4 145,2678 0,0000 |
| 147 | TsC51B | Lucrari la descarcarea | 100 m3 | 1,6400 | 288,4756 30,5892 | 473,1000 50,1663 |
| 148 | TsC54B | Strat de fundatie din din balast D=0 | m3 | 50,9000 | 677,7721 84,1203 | 34 498,5999 4 281,7233 |
| 149 | DI119 | Fundatii monolite din beton artificiale C16/20 XF1 | m3 | 18,5000 | 2 762,0538 271,0543 | 51 097,9958 5 014,5046 |
| 150 | DI119 | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (rigola din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 1,7000 | 3 163,3140 271,0543 | 5 377,6338 460,7923 |
| 151 | DI119 | Fundatii monolite din beton | m3 | 4,4000 | 3 163,3235 | 13 918,6234 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|------------------|---|-----|----------|--------------------------|---------------------------------|
| | | C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (descarcator- put din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 | | | 271,0543 | 1 192,6389 |
| 152 | DI122 | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (corpul podetului din beton armat de diam. 1,2 m) TS100.25.2 12buc | m3 | 14,8800 | 8 430,6426 679,7600 | 125 447,961 9 10 114,8288 |
| 153 | DI125 | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (portali tip П10,15) 4buc | m3 | 5,1600 | 10 344,8551 276,1525 | 53 379,4525 1 424,9469 |
| 154 | DI125 | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT4) 6buc | m3 | 5,8800 | 7 897,5637 276,1525 | 46 437,6748 1 623,7767 |
| 155 | DI119 | Fundatii monolite din mortar de ciment M20 | m3 | 0,6000 | 2 067,1253 271,0543 | 1 240,2752 162,6326 |
| 156 | DI121 | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог) | m2 | 186,4000 | 118,3349 47,9231 | 22 057,6184 8 932,8621 |
| 157 | DI120 | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Оклеечная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог) | m2 | 20,9000 | 562,5380 98,5652 | 11 757,0435 2 060,0127 |
| 158 | IzK01A | Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (конопатка швов паклей) | t | 0,0200 | 2 851,3000 2 199,0250 | 57,0260 43,9805 |
| 159 | pretul firmei | Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A) | kg | 32,3700 | 22,3000 0,0000 | 721,8510 0,0000 |
| 160 | DI119 | Fundatii monolite din mortar de ciment M20 | m3 | 0,8000 | 2 067,1481 271,0542 | 1 653,7185 216,8434 |
| 161 | TsD03A1 | Imprastierea pamintului afinat | 100 | 0,3100 | 416,1561 | 129,0084 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|--------|---|--------------------|---------|----------------------------|----------------------------|
| | | provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II | m ³ | | 0,0000 | 0,0000 |
| 162 | TsD05A | 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 pamint necoeziv | 100 m ³ | 0,3100 | 2 973,3110 749,4355 | 921,7264 232,3250 |
| 163 | PC02A | Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane | m ² | 19,4000 | 136,3870 80,7215 | 2 645,9080 1 565,9971 |
| 164 | DI127 | Montarea parapetului metalic la descarcator-put | t | 0,0500 | 43 662,0580 2 668,0580 | 2 183,1029 133,4029 |
| 165 | PK49C | Vopsirea pieselor metalice cu doua straturi de vopsea alba V 101-2 cu pensula de mina, la parapete metalice | t | 0,0500 | 1 059,9060 747,7360 | 52,9953 37,3868 |
| 166 | DI130 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la intrare | 100m ² | 0,1300 | 62 311,5300 13 892,5954 | 8 100,4989 1 806,0374 |
| 167 | DI131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7) | 100m ² | -0,1300 | 23 654,1623 4 817,7992 | -3 075,0411 -626,3139 |
| 168 | PD04A | Montarea armaturilor A240 | kg | 28,8000 | 30,3478 7,6473 | 874,0166 220,2422 |
| 169 | DI130 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm taluz | 100m ² | 0,3700 | 62 312,5965 13 892,5951 | 23 055,6607 5 140,2602 |
| 170 | DI131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7) | 100m ² | -0,3700 | 23 654,1619 4 817,7989 | -8 752,0399 -1 782,5856 |
| 171 | PD04A | Montarea armaturilor A240 | kg | 81,0000 | 30,3478 7,6473 | 2 458,1718 619,4313 |
| 172 | DI130 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 | 100m ² | 0,3500 | 62 310,6929 | 21 808,7425 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------|---|--------|---------|---------------------------|--|
| | | XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la iesire | | | 13 892,5949 | 4 862,4082 |
| 173 | DI131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-3) | 100m2 | -0,3500 | 10 137,4977 2 064,7709 | -3 548,1242 -722,6698 |
| 174 | PD04A | Montarea armaturilor A240 | kg | 75,9000 | 30,3478 7,6473 | 2 303,3981 580,4301 |
| 175 | DI119 | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (suport) | m3 | 3,2000 | 3 163,3251 271,0543 | 10 122,6402 867,3738 |
| 176 | DI129 | Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri | m3 | 2,7000 | 724,7536 236,2166 | 1 956,8347 637,7848 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 440 730,768 1 |
| | | Total Constructia podetelor de diam.1.0m lista 3.5.1 Inklusiv salariu | | | | 440 730,768 1 52 301,9072 |
| | | 6.3. Alungirea podetelor de diam.1.0m lista 3.5.2 | | | | |
| 177 | TsC03B2 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II II (canalului de scurgere) | 100 m3 | 1,1000 | 1 111,2192 0,0000 | 1 222,3411 0,0000 |
| 178 | TsC03B1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (decaparea pentru tub) | 100 m3 | 1,2100 | 889,8435 0,0000 | 1 076,7106 0,0000 |
| 179 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3 | 12,0000 | 175,0382 175,0382 | 2 100,4584 2 100,4584 |
| 180 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate | 100 m3 | 0,9000 | 781,3260 0,0000 | 703,1934 0,0000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------|--|-----------|----------|-------------------------|---------------------------|
| | | naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Incarcarea) | | | | |
| 181 | TsI51A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km | t | 171,0000 | 13,3032 0,0000 | 2 274,8421 0,0000 |
| 182 | TsC51B | Lucrari la descarcarea | 100 m3 | 0,9000 | 288,4648 30,5892 | 259,6183 27,5303 |
| 183 | TsC54B | Strat de fundatie din din balast D=0 GA | m3 | 16,0000 | 677,7721 84,1203 | 10 844,3536 1 345,9248 |
| 184 | DI119 | Fundatii monolite din beton artificiale C16/20 XF1 | m3 | 4,3000 | 2 762,0535 271,0543 | 11 876,8300 1 165,5335 |
| 185 | DI119 | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (rigola din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 1,5000 | 3 163,3376 271,0543 | 4 745,0064 406,5814 |
| 186 | DI122 | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (corpul podetului din beton armat de diam. 1,2 m) 3K 3-100 7uc. | m3 | 2,4500 | 11 085,1426 679,7600 | 27 158,5994 1 665,4120 |
| 187 | DI125 | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (portali tip CT10) 4buc | m3 | 4,0400 | 10 344,8809 276,1525 | 41 793,3188 1 115,6561 |
| 188 | DI125 | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT4) 6buc | m3 | 7,8400 | 7 897,5801 276,1525 | 61 917,0276 2 165,0356 |
| 189 | DI119 | Fundatii monolite din mortar de ciment M20 | m3 | 0,3000 | 2 067,2167 271,0543 | 620,1650 81,3163 |
| 190 | DI121 | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог) | m2 | 63,3000 | 118,3333 47,9231 | 7 490,4975 3 033,5310 |
| 191 | DI120 | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Оклеечная гидроизоляция в два слоя на | m2 | 7,1000 | 562,4655 98,5652 | 3 993,5053 699,8129 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|------------------|---|-----------|---------|----------------------------|----------------------------|
| | | искусственных сооружений автомобильных дорог) | | | | |
| 192 | IzK01A | Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (конопатка швов паклей) | t | 0,0100 | 2 851,3000 2 199,0200 | 28,5130 21,9902 |
| 193 | pretul firmei | Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A) | kg | 3,3100 | 22,3000 0,0000 | 73,8130 0,0000 |
| 194 | TsD03A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II | 100 m3 | 0,4300 | 416,1560 0,0000 | 178,9471 0,0000 |
| 195 | TsD05A | 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 necoeziv | 100 m3 | 0,4300 | 2 973,3109 749,4353 | 1 278,5237 322,2572 |
| 196 | DI130 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la intrare | 100m2 | 0,2200 | 62 311,0532 13 892,5950 | 13 708,4317 3 056,3709 |
| 197 | DI131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7) | 100m2 | -0,2200 | 23 654,1618 4 817,7991 | -5 203,9156 -1 059,9158 |
| 198 | PD04A | Montarea armaturilor A240 | kg | 48,4000 | 30,3478 7,6473 | 1 468,8335 370,1293 |
| 199 | DI130 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm taluz | 100m2 | 0,3700 | 62 312,5965 13 892,5951 | 23 055,6607 5 140,2602 |
| 200 | DI131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7) | 100m2 | -0,3700 | 23 654,1619 4 817,7989 | -8 752,0399 -1 782,5856 |
| 201 | PD04A | Montarea armaturilor A240 | kg | 81,0000 | 30,3478 7,6473 | 2 458,1718 619,4313 |
| 202 | DI130 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 | 100m2 | 0,3100 | 62 311,0119 | 19 316,4137 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------|---|-----------|---------|---------------------------|--|
| | | XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la iesire | | | 13 892,5948 | 4 306,7044 |
| 203 | DI131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-3) | 100m2 | -0,3100 | 10 137,4977 2 064,7710 | -3 142,6243 -640,0790 |
| 204 | PD04A | Montarea armaturilor A240 | kg | 69,2000 | 30,3478 7,6473 | 2 100,0678 529,1932 |
| 205 | DI119 | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (suport) | m3 | 3,2000 | 3 163,3251 271,0543 | 10 122,6402 867,3738 |
| 206 | DI129 | Umpluturi cu piatra bruta pentru edificiile artificiale la drumuri | m3 | 2,7000 | 724,7536 236,2166 | 1 956,8347 637,7848 |
| 207 | DI119 | Fundatii monolite din beton C16/20 XF1 la edificiile artificiale (camasuire) | m3 | 0,9000 | 2 762,0818 271,0543 | 2 485,8736 243,9489 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 239 210,612 2 |
| | | Total Alungirea podetelor de diam.1.0m lista 3.5.2 Inklusiv salariu | | | | 239 210,612 2 26 439,6561 |
| | | 6.4. Alungirea podetelor de diam.2x1.0m lista 3.5.3 | | | | |
| 208 | TsC03B2 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II II (canalului de scurgere) | 100 m3 | 0,2000 | 1 111,2190 0,0000 | 222,2438 0,0000 |
| 209 | TsC03B1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (decaparea covatei) | 100 m3 | 0,9700 | 889,8435 0,0000 | 863,1482 0,0000 |
| 210 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3 | 10,0000 | 175,0382 175,0382 | 1 750,3820 1 750,3820 |
| 211 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul | 100 | 0,7100 | 781,3261 | 554,7415 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------|--|-----------------------|----------|-------------------------|---------------------------|
| | | de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II (Încărcarea) | m ³ | | 0,0000 | 0,0000 |
| 212 | TsI51A2 | Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 2 km | t | 134,9000 | 13,3032 0,0000 | 1 794,5976 0,0000 |
| 213 | TsC51B | Lucrări la descărcarea | 100 m ³ | 0,7100 | 288,4397 30,5892 | 204,7922 21,7183 |
| 214 | TsC54B | Strat de fundație din balast D=0 GA | m ³ | 16,5000 | 677,7721 84,1203 | 11 183,2396 1 387,9849 |
| 215 | DI119 | Fundații monolite din beton artificiale C16/20 XF1 | m ³ | 3,6000 | 2 762,0514 271,0543 | 9 943,3849 975,7955 |
| 216 | DI119 | Fundații monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (rigolă din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 | m ³ | 1,8000 | 3 163,3193 271,0543 | 5 693,9748 487,8977 |
| 217 | DI122 | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, înălțimea rambleului până la 3 m pentru edificiile artificiale la drumuri (corpul podetului din beton armat de diam. 1,2 m) 3K 3-100 6 buc. | m ³ | 2,1000 | 11 085,1426 679,7600 | 23 278,7995 1 427,4960 |
| 218 | DI125 | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificiile artificiale la drumuri (portali tip CT10) 4buc | m ³ | 4,0400 | 10 344,8809 276,1525 | 41 793,3188 1 115,6561 |
| 219 | DI125 | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificiile artificiale la drumuri (aripi CT4) 4buc | m ³ | 3,9200 | 7 897,5801 276,1525 | 30 958,5139 1 082,5178 |
| 220 | DI119 | Fundații monolite din mortar de ciment M20 | m ³ | 0,6000 | 2 067,1253 271,0543 | 1 240,2752 162,6326 |
| 221 | DI119 | Fundații monolite din beton la edificiile artificiale (rigidizarea portal cu beton C30/37 XC4 XD1 XF4 | m ³ | 0,5000 | 3 163,3008 271,0542 | 1 581,6504 135,5271 |
| 222 | PC02A | Cofraje pentru betoane în elevația infrastructurilor și a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafețe plane | m ² | 2,5000 | 136,2286 80,7215 | 340,5714 201,8038 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|--|--------|---------|----------------------------|--------------------------|
| 223 | DI119 | Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (umplerea spatiilor dintre tuburi cu beton C16/20 XF1) | m3 | 1,2000 | 2 762,0513 271,0543 | 3 314,4616 325,2652 |
| 224 | DI121 | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог) | m2 | 68,3000 | 118,3385 47,9231 | 8 082,5191 3 273,1464 |
| 225 | DI120 | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Оклеечная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог) | m2 | 3,9000 | 562,4663 98,5652 | 2 193,6186 384,4043 |
| 226 | IzK01A | Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (конопатка швов паклей) | t | 0,0030 | 2 849,8000 2 197,9000 | 8,5494 6,5937 |
| 227 | pretul firmei | Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A) | kg | 2,9100 | 22,3000 0,0000 | 64,8930 0,0000 |
| 228 | TsD03A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II | 100 m3 | 0,3600 | 416,1561 0,0000 | 149,8162 0,0000 |
| 229 | TsD05A | 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 pamint necoeziv | 100 m3 | 0,3600 | 2 973,3108 749,4353 | 1 070,3919 269,7967 |
| 230 | DI130 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la intrare | 100m2 | 0,1360 | 62 308,6287 13 892,5949 | 8 473,9735 1 889,3929 |
| 231 | DI131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7) | 100m2 | -0,1360 | 23 648,5816 4 817,7993 | -3 216,2071 -655,2207 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------|--|-----------|---------|----------------------------|--|
| 232 | PD04A | Montarea armaturilor A240 | kg | 29,9000 | 30,3478 7,6473 | 907,3993 228,6543 |
| 233 | DI130 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm taluz | 100m2 | 0,2240 | 62 311,8607 13 892,5951 | 13 957,8568 3 111,9413 |
| 234 | DI131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7) | 100m2 | -0,2240 | 23 657,5509 4 817,7991 | -5 299,2914 -1 079,1870 |
| 235 | PD04A | Montarea armaturilor A240 | kg | 49,3000 | 30,3478 7,6473 | 1 496,1465 377,0119 |
| 236 | DI130 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la iesire | 100m2 | 0,3960 | 62 310,5326 13 892,5949 | 24 674,9709 5 501,4676 |
| 237 | DI131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-3) | 100m2 | -0,3960 | 10 139,4146 2 064,7710 | -4 015,2082 -817,6493 |
| 238 | PD04A | Montarea armaturilor A240 | kg | 87,3000 | 30,3478 7,6473 | 2 649,3629 667,6093 |
| 239 | DI119 | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (suport) | m3 | 1,1000 | 3 163,3111 271,0543 | 3 479,6422 298,1597 |
| 240 | DI129 | Umpluturi cu piatra bruta pentru edificiile artificiale la drumuri | m3 | 3,6000 | 724,7536 236,2166 | 2 609,1130 850,3798 |
| 241 | DI119 | Fundatii monolite din beton C16/20 XF1 la edificiile artificiale (camasuire) | m3 | 0,9000 | 2 762,0818 271,0543 | 2 485,8736 243,9489 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 194 491,515 6 |
| | | Total Alungirea podetelor de diam.2x1.0m lista 3.5.3 Inklusiv salariu | | | | 194 491,515 6 23 625,1268 |
| | | 6.5. Constructia podetelor de diam.1.2 m lista 3.5.4 | | | | |
| 242 | TsC03B2 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos | 100 m3 | 3,5000 | 1 111,2192 0,0000 | 3 889,2672 0,0000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------|---|--------|----------|------------------------|---------------------------|
| | | inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II II (canalului de scurgere) | | | | |
| 243 | TsC03B1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (pentru tub) | 100 m3 | 1,0500 | 889,8435 0,0000 | 934,3357 0,0000 |
| 244 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3 | 11,0000 | 175,0382 175,0382 | 1 925,4202 1 925,4202 |
| 245 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Incarcarea) | 100 m3 | 1,0200 | 781,3260 0,0000 | 796,9525 0,0000 |
| 246 | TsI51A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km | t | 193,8000 | 13,3032 0,0000 | 2 578,1543 0,0000 |
| 247 | TsC51B | Lucrari la descarcarea | 100 m3 | 1,0200 | 288,4735 30,5892 | 294,2430 31,2010 |
| 248 | TsC54B | Strat de fundatie din din balast D=0 GA | m3 | 32,2000 | 677,7721 84,1203 | 21 824,2617 2 708,6737 |
| 249 | DI119 | Fundatii monolite din beton artificiale C16/20 XF1 | m3 | 10,7000 | 2 762,0556 271,0543 | 29 553,9952 2 900,2810 |
| 250 | DI119 | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (rigola din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 0,8000 | 3 163,3421 271,0542 | 2 530,6737 216,8434 |
| 251 | DI119 | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (descarcator-put din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 5,2000 | 3 163,3264 271,0543 | 16 449,2972 1 409,4824 |
| 252 | DI122 | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (corpul podetului din beton armat | m3 | 10,5000 | 8 804,2426 679,7600 | 92 444,5473 7 137,4800 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|--|--------|----------|-----------------------------------|------------------------------------|
| | | de diam. 1,2 m) TC120.25.1 6buc | | | | |
| 253 | DI125 | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (portali tip П12,18) 2buc | m3 | 3,1200 | $\frac{10\,344,8852}{276,1525}$ | $\frac{32\,276,0417}{861,5958}$ |
| 254 | DI125 | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT5) 4buc | m3 | 2,4800 | $\frac{7\,886,8475}{276,1525}$ | $\frac{19\,559,3819}{684,8582}$ |
| 255 | DI119 | Fundatii monolite din mortar de ciment M20 | m3 | 0,4000 | $\frac{2\,067,0797}{271,0542}$ | $\frac{826,8319}{108,4217}$ |
| 256 | DI121 | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог) | m2 | 106,2000 | $\frac{118,3280}{47,9231}$ | $\frac{12\,566,4364}{5\,089,4311}$ |
| 257 | DI120 | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Оклеечная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог) | m2 | 11,6000 | $\frac{562,4729}{98,5652}$ | $\frac{6\,524,6856}{1\,143,3563}$ |
| 258 | IzK01A | Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (конопатка швов паклей) | t | 0,0120 | $\frac{2\,851,5833}{2\,199,3083}$ | $\frac{34,2190}{26,3917}$ |
| 259 | pretul firmei | Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A) | kg | 11,1500 | $\frac{22,3000}{0,0000}$ | $\frac{248,6450}{0,0000}$ |
| 260 | DI119 | Fundatii monolite din mortar de ciment M20 | m3 | 0,5000 | $\frac{2\,067,1068}{271,0542}$ | $\frac{1\,033,5534}{135,5271}$ |
| 261 | TsD03A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II | 100 m3 | 0,1400 | $\frac{416,1557}{0,0000}$ | $\frac{58,2618}{0,0000}$ |
| 262 | TsD05A | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui | 100 m3 | 0,1400 | $\frac{2\,973,3114}{749,4357}$ | $\frac{416,2636}{104,9210}$ |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------|--|-------|---------|----------------------------|---------------------------|
| | | strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv | | | | |
| 263 | PC02A | Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane (pentru descarculatorul-put) | m2 | 20,7000 | 136,4061 80,7215 | 2 823,6072 1 670,9351 |
| 264 | DI127 | Montarea parapetului metalic la scara pentru edificii artificiale la drumuri (pentru ingradirea descarculatorul-put) 27ml | t | 0,0580 | 43 634,6103 2 668,0586 | 2 530,8074 154,7474 |
| 265 | PK49C | Vopsirea pieselor metalice cu doua straturi de vopsea alba V 101-2 cu pensula de mina, la parapete metalice (Окраска металлических деталей двумя слоями белой краски V 101-2, ручной кистью, на металлических перилах) | t | 0,0580 | 1 059,9069 747,7362 | 61,4746 43,3687 |
| 266 | DI130 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la intrare | 100m2 | 0,0400 | 62 314,1475 13 892,5950 | 2 492,5659 555,7038 |
| 267 | DI131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7) | 100m2 | -0,0400 | 23 654,1625 4 817,8000 | -946,1665 -192,7120 |
| 268 | PD04A | Montarea armaturilor A240 | kg | 8,8000 | 30,3478 7,6473 | 267,0606 67,2962 |
| 269 | DI130 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm taluz | 100m2 | 0,1800 | 62 310,6394 13 892,5950 | 11 215,9151 2 500,6671 |
| 270 | DI131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7) | 100m2 | -0,1800 | 23 654,1622 4 817,7989 | -4 257,7492 -867,2038 |
| 271 | PD04A | Montarea armaturilor A240 | kg | 39,6000 | 30,3478 7,6473 | 1 201,7729 302,8331 |
| 272 | DI130 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la iesire | 100m2 | 0,2800 | 62 313,3132 13 892,5950 | 17 447,7277 3 889,9266 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------|---|-----------|---------|---------------------------|--|
| 273 | DI131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-3) | 100m2 | -0,2800 | 10 137,4979 2 064,7711 | -2 838,4994 -578,1359 |
| 274 | PD04A | Montarea armaturilor A240 | kg | 61,3000 | 30,3478 7,6473 | 1 860,3201 468,7795 |
| 275 | DI119 | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (suport) | m3 | 0,4000 | 3 163,2737 271,0542 | 1 265,3095 108,4217 |
| 276 | DI129 | Umpluturi cu piatra bruta pentru edificiile artificiale la drumuri | m3 | 3,0000 | 724,7536 236,2166 | 2 174,2608 708,6498 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 282 063,875 0 |
| | | Total Constructia podetelor de diam.1.2 m lista 3.5.4 Inklusiv salariu | | | | 282 063,875 0 33 317,1619 |
| | | 6.6. Constructia podetelor de diam.1.5 m lista 3.5.5 | | | | |
| 277 | TsC03B2 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II II (canalului de scurgere) | 100 m3 | 4,0000 | 1 111,2192 0,0000 | 4 444,8768 0,0000 |
| 278 | TsC03B1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (pentru tub) | 100 m3 | 1,0800 | 889,8435 0,0000 | 961,0310 0,0000 |
| 279 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3 | 11,0000 | 175,0382 175,0382 | 1 925,4202 1 925,4202 |
| 280 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Incarcarea) | 100 m3 | 0,7400 | 781,3259 0,0000 | 578,1812 0,0000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------|--|-----------|----------|--------------------------------|----------------------------------|
| 281 | TsI51A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km | t | 140,6000 | <u>13,3032</u> 0,0000 | <u>1 870,4257</u> 0,0000 |
| 282 | TsC51B | Lucrari la descarcarea | 100 m3 | 0,7400 | <u>288,4888</u> 30,5892 | <u>213,4817</u> 22,6360 |
| 283 | TsC54B | Strat de fundatie din din balast D=0 GA | m3 | 16,2000 | <u>677,7721</u> 84,1203 | <u>10 979,9081</u> 1 362,7489 |
| 284 | DI119 | Fundatii monolite din beton artificiale C16/20 XF1 | m3 | 10,6000 | <u>2 762,0548</u> 271,0543 | <u>29 277,7809</u> 2 873,1756 |
| 285 | DI119 | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (rigola din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 2,2000 | <u>3 163,3110</u> 271,0543 | <u>6 959,2843</u> 596,3195 |
| 286 | DI122 | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri drumuri (corpul podetului din beton armat de diam. 1,5 m) 3K 8,100 13buc. | m3 | 9,3600 | <u>10 647,1426</u> 679,7600 | <u>99 657,2547</u> 6 362,5536 |
| 287 | DI125 | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (portali tip CT12) 2buc | m3 | 3,1400 | <u>10 344,8691</u> 276,1525 | <u>32 482,8889</u> 867,1188 |
| 288 | DI125 | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT6) 4buc | m3 | 6,6800 | <u>7 897,5827</u> 276,1525 | <u>52 755,8524</u> 1 844,6987 |
| 289 | DI119 | Fundatii monolite din mortar de ciment M20 | m3 | 0,4000 | <u>2 067,0797</u> 271,0542 | <u>826,8319</u> 108,4217 |
| 290 | DI121 | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог) | m2 | 98,1000 | <u>118,3335</u> 47,9231 | <u>11 608,5195</u> 4 701,2541 |
| 291 | DI120 | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Оклеечная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог) | m2 | 18,5000 | <u>562,5421</u> 98,5652 | <u>10 407,0281</u> 1 823,4562 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|--|--------|---------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| 292 | IzK01A | Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (конопатка швов паклей) | t | 0,0153 | <u>2 851,4575</u> 2 199,2222 | <u>43,6273</u> 33,6481 |
| 293 | pretul firmei | Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A) | kg | 14,8500 | <u>22,3000</u> 0,0000 | <u>331,1550</u> 0,0000 |
| 294 | TsD03A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II | 100 m3 | 0,4500 | <u>416,1560</u> 0,0000 | <u>187,2702</u> 0,0000 |
| 295 | TsD05A | 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 pamint necoeziv | 100 m3 | 0,4500 | <u>2 973,3109</u> 749,4353 | <u>1 337,9899</u> 337,2459 |
| 296 | DI130 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la intrare | 100m2 | 0,1700 | <u>62 310,7506</u> 13 892,5953 | <u>10 592,8276</u> 2 361,7412 |
| 297 | DI131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7) | 100m2 | -0,1700 | <u>23 654,1618</u> 4 817,7988 | <u>-4 021,2075</u> -819,0258 |
| 298 | PD04A | Montarea armaturilor A240 | kg | 37,6000 | <u>30,3478</u> 7,6473 | <u>1 141,0773</u> 287,5385 |
| 299 | DI130 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm taluz | 100m2 | 0,2500 | <u>62 308,4712</u> 13 892,5952 | <u>15 577,1178</u> 3 473,1488 |
| 300 | DI131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7) | 100m2 | -0,2500 | <u>23 654,1624</u> 4 817,7992 | <u>-5 913,5406</u> -1 204,4498 |
| 301 | PD04A | Montarea armaturilor A240 | kg | 55,0000 | <u>30,3478</u> 7,6473 | <u>1 669,1290</u> 420,6015 |
| 302 | DI130 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la iesire | 100m2 | 0,3000 | <u>62 311,0877</u> 13 892,5950 | <u>18 693,3263</u> 4 167,7785 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------|---|-----------|---------|---------------------------|--|
| 303 | DI131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-3) | 100m2 | -0,3000 | 10 137,4980 2 064,7710 | -3 041,2494 -619,4313 |
| 304 | PD04A | Montarea armaturilor A240 | kg | 66,6000 | 30,3478 7,6473 | 2 021,1635 509,3102 |
| 305 | DI119 | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (suport) | m3 | 1,1000 | 3 163,3111 271,0543 | 3 479,6422 298,1597 |
| 306 | DI129 | Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri | m3 | 3,2000 | 724,7536 236,2166 | 2 319,2115 755,8931 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 309 366,305 5 |
| | | Total Constructia podetelor de diam.1.5 m lista 3.5.5 Inklusiv salariu | | | | 309 366,305 5 32 489,9619 |
| | | 6.7. Alungirea podetelor de diam.4x1.5m lista 3.5.7 | | | | |
| 307 | TsC03B2 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II II (canalului de scurgere) | 100 m3 | 0,3500 | 1 111,2191 0,0000 | 388,9267 0,0000 |
| 308 | TsC03B1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (pentru tub) | 100 m3 | 0,9700 | 889,8435 0,0000 | 863,1482 0,0000 |
| 309 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3 | 17,0000 | 175,0382 175,0382 | 2 975,6494 2 975,6494 |
| 310 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Incarcarea) | 100 m3 | 1,3300 | 781,3260 0,0000 | 1 039,1636 0,0000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------|--|-----------|----------|--------------------------------|---------------------------------------|
| 311 | TsI51A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km | t | 252,7000 | <u>13,3032</u> 0,0000 | <u>3 361,7111</u> 0,0000 |
| 312 | TsC51B | Lucrari la descarcarea | 100 m3 | 1,3300 | <u>288,4581</u> 30,5892 | <u>383,6493</u> 40,6836 |
| 313 | TsC54B | Strat de fundatie din din balast D=0 GA | m3 | 44,2000 | <u>677,7721</u> 84,1203 | <u>29 957,5269</u> 3 718,1173 |
| 314 | DI119 | Fundatii monolite din beton artificiale C16/20 XF1 | m3 | 12,3000 | <u>2 762,0536</u> 271,0543 | <u>33 973,2591</u> 3 333,9679 |
| 315 | DI119 | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (rigola din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 7,6000 | <u>3 163,3242</u> 271,0543 | <u>24 041,2636</u> 2 060,0127 |
| 316 | DI122 | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri drumuri (corpul podetului din beton armat de diam. 1,5 m) 3K 8,100 12buc. | m3 | 8,6400 | <u>10 647,1426</u> 679,7600 | <u>91 991,3121</u> 5 873,1264 |
| 317 | DI125 | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (portali tip CT12) 4buc | m3 | 12,5600 | <u>10 344,8538</u> 276,1525 | <u>129 931,364</u> 1 3 468,4754 |
| 318 | DI125 | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT6) 4buc | m3 | 6,6800 | <u>7 897,5827</u> 276,1525 | <u>52 755,8524</u> 1 844,6987 |
| 319 | DI119 | Fundatii monolite din mortar de ciment M20 | m3 | 1,4000 | <u>2 067,1384</u> 271,0543 | <u>2 893,9938</u> 379,4760 |
| 320 | DI121 | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог) | m2 | 130,7000 | <u>118,3336</u> 47,9231 | <u>15 466,2000</u> 6 263,5466 |
| 321 | DI120 | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Оклеечная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог) | m2 | 8,7000 | <u>562,4725</u> 98,5652 | <u>4 893,5104</u> 857,5172 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|--|--------|---------|----------------------------|----------------------------|
| 322 | IzK01A | Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (конопатка швов паклей) | t | 0,0139 | 2 851,1439 2 198,8273 | 39,6309 30,5637 |
| 323 | pretul firmei | Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A) | kg | 13,4900 | 22,3000 0,0000 | 300,8270 0,0000 |
| 324 | DI119 | Fundatii monolite din beton C16/20 XF1 la edificiile artificiale (umplerea spatiilor dintre tuburi cu beton) | m3 | 9,6000 | 2 762,0571 271,0543 | 26 515,7478 2 602,1213 |
| 325 | TsD03A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II | 100 m3 | 0,5800 | 416,1560 0,0000 | 241,3705 0,0000 |
| 326 | TsD05A | 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 pamint necoeziv | 100 m3 | 0,5800 | 2 973,3109 749,4353 | 1 724,5203 434,6725 |
| 327 | PC02A | Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane | m2 | 10,8000 | 136,3137 80,7215 | 1 472,1875 871,7922 |
| 328 | DI119 | Fundatii monolite din beton C16/20 XF1 la edificiile artificiale (rigidizarea cu beton C16/20 XF1) | m3 | 2,0000 | 2 762,0605 271,0543 | 5 524,1210 542,1086 |
| 329 | DI130 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la intrare | 100m2 | 0,3860 | 62 311,8179 13 892,5951 | 24 052,3617 5 362,5417 |
| 330 | DI131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7) | 100m2 | -0,3860 | 23 652,1956 4 817,7990 | -9 129,7475 -1 859,6704 |
| 331 | PD04A | Montarea armaturilor A240 | kg | 84,9000 | 30,3478 7,6473 | 2 576,5282 649,2558 |
| 332 | DI130 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 | 100m2 | 0,3690 | 62 310,8398 13 892,5951 | 22 992,6999 5 126,3676 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------|---|--------|----------|-------------------------------------|--|
| | | XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm taluz | | | | |
| 333 | DI131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7) | 100m2 | -0,3690 | $\frac{23\,655,1455}{4\,817,7989}$ | $\frac{-8\,728,7487}{-1\,777,7678}$ |
| 334 | PD04A | Montarea armaturilor A240 | kg | 81,2000 | $\frac{30,3478}{7,6473}$ | $\frac{2\,464,2414}{620,9608}$ |
| 335 | DI130 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la iesire | 100m2 | 0,4670 | $\frac{62\,313,6062}{13\,892,5951}$ | $\frac{29\,100,4541}{6\,487,8419}$ |
| 336 | DI131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-3) | 100m2 | -0,4670 | $\frac{10\,136,6854}{2\,064,7711}$ | $\frac{-4\,733,8321}{-964,2481}$ |
| 337 | PD04A | Montarea armaturilor A240 | kg | 103,0000 | $\frac{30,3478}{7,6473}$ | $\frac{3\,125,8234}{787,6719}$ |
| 338 | DI119 | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (suport) | m3 | 3,5000 | $\frac{3\,163,3167}{271,0543}$ | $\frac{11\,071,6086}{948,6900}$ |
| 339 | DI119 | Fundatii monolite din beton C16/20 XF1 la edificiile artificiale (camasuire) | m3 | 2,4000 | $\frac{2\,762,0514}{271,0543}$ | $\frac{6\,628,9233}{650,5303}$ |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 510 155,248 0 |
| | | Total Alungirea podetelor de diam.4x1.5m lista 3.5.7 Inklusiv salariu | | | | 510 155,248 0 51 328,7032 |
| | | 6.8. Alungirea podetelor de diam.2x1.5m lista 3.5.8 | | | | |
| 340 | TsC03B2 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II II (canalului de scurgere) | 100 m3 | 0,6000 | $\frac{1\,111,2192}{0,0000}$ | $\frac{666,7315}{0,0000}$ |
| 341 | TsC03B1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate | 100 m3 | 1,3200 | $\frac{889,8435}{0,0000}$ | $\frac{1\,174,5934}{0,0000}$ |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------|---|-----------|----------|-------------------------|---------------------------|
| | | naturala, descarcare in depozit teren catg. II (pentru tub) | | | | |
| 342 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3 | 13,0000 | 175,0382 175,0382 | 2 275,4966 2 275,4966 |
| 343 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Incarcarea) | 100 m3 | 1,0100 | 781,3260 0,0000 | 789,1393 0,0000 |
| 344 | TsI51A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km | t | 191,9000 | 13,3032 0,0000 | 2 552,8783 0,0000 |
| 345 | TsC51B | Lucrari la descarcarea | 100 m3 | 1,0100 | 288,4472 30,5892 | 291,3317 30,8951 |
| 346 | TsC54B | Strat de fundatie din balast D=0 GA | m3 | 25,0000 | 677,7721 84,1203 | 16 944,3025 2 103,0075 |
| 347 | DI119 | Fundatii monolite din beton artificiale C16/20 XF1 | m3 | 9,7000 | 2 762,0523 271,0543 | 26 791,9073 2 629,2267 |
| 348 | DI119 | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (rigola din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 3,8000 | 3 163,3242 271,0543 | 12 020,6318 1 030,0063 |
| 349 | DI122 | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuridrumuri (corpul podetului din beton armat de diam. 1,5 m) 3K 8,100 10buc. | m3 | 7,2000 | 10 647,1426 679,7600 | 76 659,4267 4 894,2720 |
| 350 | DI125 | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (portali tip CT12) 4buc | m3 | 6,2800 | 10 344,8691 276,1525 | 64 965,7779 1 734,2377 |
| 351 | DI125 | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT6) 4buc | m3 | 6,6800 | 7 897,5827 276,1525 | 52 755,8524 1 844,6987 |
| 352 | DI119 | Fundatii monolite din mortar de | m3 | 1,0000 | 2 067,1071 | 2 067,1071 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|--|--------|---------|--------------------------|---------------------------|
| | | ciment M20 | | | 271,0543 | 271,0543 |
| 353 | DI121 | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог) | m2 | 93,1000 | 118,3297 47,9231 | 11 016,4978 4 461,6387 |
| 354 | DI120 | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Оклеечная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог) | m2 | 9,7000 | 562,4695 98,5652 | 5 455,9537 956,0824 |
| 355 | IzK01A | Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (конопатка швов паклей) | t | 0,0118 | 2 851,3136 2 199,1356 | 33,6455 25,9498 |
| 356 | pretul firmei | Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A) | kg | 11,4500 | 22,3000 0,0000 | 255,3350 0,0000 |
| 357 | DI119 | Fundatii monolite din beton C16/20 XF1 la edificiile artificiale (umplerea spatiilor dintre tuburi cu beton C16/20 XF1) | m3 | 5,1000 | 2 762,0567 271,0543 | 14 086,4893 1 382,3769 |
| 358 | TsD03A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II | 100 m3 | 0,4500 | 416,1560 0,0000 | 187,2702 0,0000 |
| 359 | TsD05A | 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 pamint necoeziv | 100 m3 | 0,4500 | 2 973,3109 749,4353 | 1 337,9899 337,2459 |
| 360 | PC02A | Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane | m2 | 3,6000 | 136,3870 80,7215 | 490,9933 290,5974 |
| 361 | DI119 | Fundatii monolite din beton C16/20 XF1 la edificiile | m3 | 0,7000 | 2 762,0644 | 1 933,4451 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------|---|-------|---------|----------------------------|----------------------------|
| | | artificiale (rigidizarea cu beton C16/20 XF1) | | | 271,0543 | 189,7380 |
| 362 | DI130 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la intrare | 100m2 | 0,2170 | 62 309,8041 13 892,5949 | 13 521,2275 3 014,6931 |
| 363 | DI131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7) | 100m2 | -0,2170 | 23 655,9111 4 817,7991 | -5 133,3327 -1 045,4624 |
| 364 | PD04A | Montarea armaturilor A240 | kg | 47,7000 | 30,3478 7,6473 | 1 447,5900 364,7762 |
| 365 | DI130 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm taluz | 100m2 | 0,3570 | 62 312,6216 13 892,5950 | 22 245,6059 4 959,6564 |
| 366 | DI131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7) | 100m2 | -0,3570 | 23 655,2249 4 817,7989 | -8 444,9153 -1 719,9542 |
| 367 | PD04A | Montarea armaturilor A240 | kg | 78,5000 | 30,3478 7,6473 | 2 382,3022 600,3130 |
| 368 | DI130 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la iesire | 100m2 | 0,3640 | 62 311,5212 13 892,5951 | 22 681,3937 5 056,9046 |
| 369 | DI131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-3) | 100m2 | -0,3640 | 10 135,4126 2 064,7709 | -3 689,2902 -751,5766 |
| 370 | PD04A | Montarea armaturilor A240 | kg | 80,3000 | 30,3478 7,6473 | 2 436,9284 614,0782 |
| 371 | DI119 | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (suport) | m3 | 1,1000 | 3 163,3111 271,0543 | 3 479,6422 298,1597 |
| 372 | DI129 | Umpluturi cu piatra bruta pentru edificiile artificiale la drumuri | m3 | 3,3000 | 724,7536 236,2166 | 2 391,6869 779,5148 |
| 373 | DI119 | Fundatii monolite din beton C16/20 XF1 la edificiile artificiale (camasuire) | m3 | 1,6000 | 2 762,0399 271,0543 | 4 419,2639 433,6869 |
| | | <i>Total</i> | | Lei | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------|---|-----------|----------|------------------------|--|
| | | | | | | 352 490,898 8 |
| | | Total Alungirea podetelor de diam.2x1.5m lista 3.5.8 Inklusiv salariu | | | | 352 490,898 8 37 061,3137 |
| | | 6.9. Constructia podetului 2x(2.5x2.0m) lista 3.5.10 | | | | |
| 374 | TsC03B2 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II II (canalului de scurgere) | 100 m3 | 0,8500 | 1 111,2192 0,0000 | 944,5363 0,0000 |
| 375 | TsC03B1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (pentru tub) | 100 m3 | 4,1300 | 889,8435 0,0000 | 3 675,0537 0,0000 |
| 376 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3 | 41,0000 | 175,0382 175,0382 | 7 176,5662 7 176,5662 |
| 377 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Incarcarea) | 100 m3 | 2,8500 | 781,3260 0,0000 | 2 226,7791 0,0000 |
| 378 | TsI51A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km | t | 541,5000 | 13,3032 0,0000 | 7 203,6666 0,0000 |
| 379 | TsC51B | Lucrari la descarcarea | 100 m3 | 2,8500 | 288,4648 30,5892 | 822,1247 87,1792 |
| 380 | TsC54B | Strat de fundatie din din balast D=0 GA | m3 | 48,3000 | 677,7721 84,1203 | 32 736,3924 4 063,0105 |
| 381 | DI119 | Fundatii monolite din beton artificiale C16/20 XF1 | m3 | 56,8000 | 2 762,0549 271,0543 | 156 884,718 0 15 395,8842 |
| 382 | DI119 | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (rigola din | m3 | 11,0000 | 3 163,3210 271,0543 | 34 796,5312 2 981,5973 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|--|-----|----------|-----------------------------------|--------------------------------------|
| | | beton C30/37 XC4 XD1 XF4 | | | | |
| 383 | DI122 | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuridrumuri (Inele de capat 2.5x2.0, 3П36) 4 buc | m3 | 8,7600 | $\frac{10\,956,6426}{679,7600}$ | $\frac{95\,980,1892}{5\,954,6976}$ |
| 384 | DI122 | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuridrumuri (Inele de capat 2.5x2.0, 3П13.100) 34 buc | m3 | 60,1800 | $\frac{10\,956,6426}{679,7600}$ | $\frac{659\,370,7517}{40\,907,9568}$ |
| 385 | DI125 | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT1 лп) 4buc | m3 | 6,0800 | $\frac{8\,799,4448}{276,1525}$ | $\frac{53\,500,6246}{1\,679,0072}$ |
| 386 | DI125 | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT3 лп) 4buc | m3 | 4,5200 | $\frac{8\,699,9583}{276,1525}$ | $\frac{39\,323,8115}{1\,248,2093}$ |
| 387 | DI119 | Fundatii monolite din mortar de ciment M20 | m3 | 1,7000 | $\frac{2\,067,1200}{271,0543}$ | $\frac{3\,514,1040}{460,7923}$ |
| 388 | DI121 | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог) | m2 | 273,2000 | $\frac{118,3334}{47,9231}$ | $\frac{32\,328,6897}{13\,092,5855}$ |
| 389 | DI120 | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Оклеечная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог) | m2 | 44,0000 | $\frac{562,5320}{98,5652}$ | $\frac{24\,751,4068}{4\,336,8688}$ |
| 390 | IzK01A | Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (конопатка швов паклей) | t | 0,9970 | $\frac{2\,851,3009}{2\,199,0270}$ | $\frac{2\,842,7470}{2\,192,4299}$ |
| 391 | pretul firmei | Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A) | kg | 967,2000 | $\frac{22,3000}{0,0000}$ | $\frac{21\,568,5600}{0,0000}$ |
| 392 | TsD03A1 | Imprastierea pamintului afinat | 100 | 1,6800 | 416,1560 | 699,1421 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|--------|---|--------------------|----------|----------------------------|-----------------------------|
| | | provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II | m ³ | | 0,0000 | 0,0000 |
| 393 | TsD05A | 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 pamint necoeziv | 100 m ³ | 1,6800 | 2 973,3110 749,4354 | 4 995,1625 1 259,0515 |
| 394 | DI130 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la intrare | 100m ² | 0,3990 | 62 311,9439 13 892,5950 | 24 862,4656 5 543,1454 |
| 395 | DI131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7) | 100m ² | -0,3990 | 23 655,0717 4 817,7990 | -9 438,3736 -1 922,3018 |
| 396 | PD04A | Montarea armaturilor A240 | kg | 87,8000 | 30,3478 7,6473 | 2 664,5368 671,4329 |
| 397 | DI130 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm taluz | 100m ² | 0,7260 | 62 311,3258 13 892,5950 | 45 238,0225 10 086,0240 |
| 398 | DI131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7) | 100m ² | -0,7260 | 23 653,1165 4 817,7990 | -17 172,1626 -3 497,7221 |
| 399 | PD04A | Montarea armaturilor A240 | kg | 159,7000 | 30,3478 7,6473 | 4 846,5436 1 221,2738 |
| 400 | DI130 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la iesire | 100m ² | 1,0590 | 62 311,4351 13 892,5950 | 65 987,8098 14 712,2581 |
| 401 | DI131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-3) | 100m ² | -1,0590 | 10 137,1553 2 064,7710 | -10 735,2475 -2 186,5925 |
| 402 | PD04A | Montarea armaturilor A240 | kg | 233,0000 | 30,3478 7,6473 | 7 071,0374 1 781,8209 |
| 403 | DI119 | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la | m ³ | 1,1000 | 3 163,3111 271,0543 | 3 479,6422 298,1597 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------|---|-----------|----------|----------------------|--|
| | | edificiile artificiale (suport) | | | | |
| 404 | DI129 | Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri | m3 | 25,0000 | 724,7536 236,2166 | 18 118,8400 5 905,4150 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 1 320 264,67 15 |
| | | Total Constructia podetului 2x(2.5x2.0m) lista 3.5.10 Inclusiv salariu | | | | 1 320 264,67 15 133 448,749 7 |
| | | 6.10. Alungirea podetului 3x(2.0x2.0m) lista 3.5.11 | | | | |
| 405 | TsC03B2 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II II (canalului de scurgere) | 100 m3 | 0,2000 | 1 111,2190 0,0000 | 222,2438 0,0000 |
| 406 | TsC03B1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (pentru tub) | 100 m3 | 7,0300 | 889,8435 0,0000 | 6 255,5998 0,0000 |
| 407 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3 | 50,0000 | 175,0382 175,0382 | 8 751,9100 8 751,9100 |
| 408 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Incarcarea) | 100 m3 | 5,0600 | 781,3260 0,0000 | 3 953,5096 0,0000 |
| 409 | TsI51A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km | t | 961,4000 | 13,3032 0,0000 | 12 789,6676 0,0000 |
| 410 | TsC51B | Lucrari la descarcarea | 100 m3 | 1,6400 | 288,4756 30,5892 | 473,1000 50,1663 |
| 411 | TsC54B | Strat de fundatie din din balast D=0 GA | m3 | 32,1000 | 677,7721 | 21 756,4844 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------|--|----|----------|-------------------------|---------------------------------|
| | | | | | 84,1203 | 2 700,2616 |
| 412 | DI119 | Fundatii monolite din beton artificiale C16/20 XF1 | m3 | 31,6000 | 2 762,0542 271,0543 | 87 280,9142 8 565,3159 |
| 413 | DI119 | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (rigola din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 6,3000 | 3 163,3237 271,0543 | 19 928,9394 1 707,6421 |
| 414 | DI119 | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (descarcator-put din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 90,4000 | 3 163,3228 271,0543 | 285 964,380 5 24 503,3087 |
| 415 | DI122 | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuridrumuri (Inele de capat 2.0x2.0, 3П35) 3 buc | m3 | 5,2500 | 10 925,0426 679,7600 | 57 356,4737 3 568,7400 |
| 416 | DI122 | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuridrumuri (Inele prefabricate 2.0x2.0, 3П10,100) 27 buc. | m3 | 38,0700 | 11 154,6426 679,7600 | 424 657,243 8 25 878,4632 |
| 417 | DI125 | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT1) 2buc | m3 | 3,0400 | 8 799,4764 276,1525 | 26 750,4082 839,5036 |
| 418 | DI125 | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT3) 2buc | m3 | 2,2600 | 8 699,9158 276,1525 | 19 661,8098 624,1046 |
| 419 | DI119 | Fundatii monolite din mortar de ciment M20 | m3 | 0,9000 | 2 067,1558 271,0543 | 1 860,4402 243,9489 |
| 420 | DI121 | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог) | m2 | 253,2000 | 118,3338 47,9231 | 29 962,1099 12 134,1239 |
| 421 | DI120 | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii | m2 | 23,1000 | 562,5265 98,5652 | 12 994,3633 2 276,8561 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|--|--------|----------|---------------------------|----------------------------|
| | | artificiale la drumuri (Оклеечная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог) | | | | |
| 422 | IzK01A | Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (конопатка швов паклей) | t | 0,4985 | 2 851,3009 2 199,0271 | 1 421,3735 1 096,2150 |
| 423 | pretul firmei | Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A) | kg | 483,9200 | 22,3000 0,0000 | 10 791,4160 0,0000 |
| 424 | DI119 | Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (beton C30/37 XC4 XD1 XF4) pentru corpul tubului | m3 | 1,9000 | 3 163,3242 271,0543 | 6 010,3159 515,0032 |
| 425 | PC02A | Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane | m2 | 171,8000 | 136,3824 80,7215 | 23 430,4961 13 867,9537 |
| 426 | DI127 | Montarea parapetului metalic la scara pentru edificii artificiale la drumuri (pentru ingradirea descarcatorului-put) 100,2 ml | t | 0,2154 | 43 669,0952 2 668,0738 | 9 406,3231 574,7031 |
| 427 | PK49C | Vopsirea pieselor metalice cu doua straturi de vopsea alba V 101-2 cu pensula de mina, la parapete metalice (Окраска металлических деталей двумя слоями белой краски V 101-2, ручной кистью, на металлических перилах) | t | 0,2154 | 1 059,8923 747,7279 | 228,3008 161,0606 |
| 428 | TsD03A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II | 100 m3 | 2,4800 | 416,1560 0,0000 | 1 032,0669 0,0000 |
| 429 | TsD05A | 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 necoeziv | 100 m3 | 2,4800 | 2 973,3110 749,4354 | 7 373,8113 1 858,5998 |
| 430 | DI130 | Consolidarea taluzului rampleului | 100m2 | 0,1700 | 62 310,7506 | 10 592,8276 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------|--|-------|----------|----------------------------|-----------------------------|
| | | cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la intrare | | | 13 892,5953 | 2 361,7412 |
| 431 | DI131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7) | 100m2 | -0,1700 | 23 654,1618 4 817,7988 | -4 021,2075 -819,0258 |
| 432 | PD04A | Montarea armaturilor A240 | kg | 37,4000 | 30,3478 7,6473 | 1 135,0077 286,0090 |
| 433 | DI130 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm taluz | 100m2 | 0,6410 | 62 311,8835 13 892,5950 | 39 941,9173 8 905,1534 |
| 434 | DI131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7) | 100m2 | -0,6410 | 23 653,5959 4 817,7991 | -15 161,9550 -3 088,2092 |
| 435 | PD04A | Montarea armaturilor A240 | kg | 141,0200 | 30,3478 7,6473 | 4 279,6467 1 078,4222 |
| 436 | DI130 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la iesire | 100m2 | 1,0620 | 62 311,7329 13 892,5950 | 66 175,0603 14 753,9359 |
| 437 | DI131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-3) | 100m2 | -1,0620 | 10 137,5137 2 064,7710 | -10 766,0395 -2 192,7868 |
| 438 | PD04A | Montarea armaturilor A240 | kg | 233,6000 | 30,3478 7,6473 | 7 089,2461 1 786,4093 |
| 439 | DI119 | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (suport) | m3 | 0,4000 | 3 163,2737 271,0542 | 1 265,3095 108,4217 |
| 440 | DI129 | Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri | m3 | 10,3000 | 724,7536 236,2166 | 7 464,9621 2 433,0310 |
| 441 | DI119 | Fundatii monolite din beton C16/20 XF1 la edificiile artificiale (camasuire) | m3 | 2,4000 | 2 762,0514 271,0543 | 6 628,9233 650,5303 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 1 194 937,40 04 |
| | | Total Alungirea podetului | | | | 1 194 937,40 04 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------|---|-----------|---------|--------------------------------|----------------------------------|
| | | 3x(2.0x2.0m) lista 3.5.11 Inclusiv salariu | | | | 136 181,512 5 |
| | | 6.11. Constructia podetelor de diam.0,5m, la accese in curt lista 3.5.13 | | | | |
| 442 | TsC03B2 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II II (canalului de scurgere) | 100 m3 | 0,1000 | <u>1 111,2190</u> 0,0000 | <u>111,1219</u> 0,0000 |
| 443 | TsC03B1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II | 100 m3 | 0,2600 | <u>889,8435</u> 0,0000 | <u>231,3593</u> 0,0000 |
| 444 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3 | 2,0000 | <u>175,0382</u> 175,0382 | <u>350,0764</u> 350,0764 |
| 445 | TsC54B | Strat de fundatie din din balast D=0 GA | m3 | 2,4000 | <u>677,7721</u> 84,1203 | <u>1 626,6530</u> 201,8887 |
| 446 | DI122 | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (corpul podetului din beton armat de diam. 0,6 m) TS50.25 6 buc. | m3 | 2,1000 | <u>8 336,8426</u> 679,7600 | <u>17 507,3695</u> 1 427,4960 |
| 447 | DI125 | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 0,5 m pentru edificii artificiale la drumuri (portali tip CT8) 4buc | m3 | 2,5200 | <u>10 344,8764</u> 276,1525 | <u>26 069,0885</u> 695,9043 |
| 448 | DI121 | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог) | m2 | 44,0000 | <u>118,3207</u> 47,9231 | <u>5 206,1115</u> 2 108,6155 |
| 449 | DI120 | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Оклеечная гидроизоляция в два слоя на | m2 | 4,8000 | <u>562,4807</u> 98,5652 | <u>2 699,9072</u> 473,1130 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|---|--------|--------|--------------------------|-----------------------------------|
| | | искусственных сооружений автомобильных дорог) | | | | |
| 450 | IzK01A | Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (конопатка швов паклей) | t | 0,0020 | 2 853,0000 2 200,7000 | 5,7060 4,4014 |
| 451 | pretul firmei | Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A) | kg | 2,1400 | 22,3000 0,0000 | 47,7220 0,0000 |
| 452 | TsD03A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II | 100 m3 | 0,2000 | 416,1560 0,0000 | 83,2312 0,0000 |
| 453 | TsD05A | 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 necoeziv | 100 m3 | 0,2000 | 2 973,3110 749,4355 | 594,6622 149,8871 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 54 533,0087 |
| | | Total Constructia podetelor de diam.0,5m, la accese in curt lista 3.5.13 Inclusiv salariu | | | | 54 533,0087 5 411,3824 |
| | | 6.12. Constructia podetelor de diam.0,8m, la accese laterale lista 3.5.14 | | | | |
| 454 | TsC03B2 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II II (canalului de scurgere) | 100 m3 | 0,3000 | 1 111,2193 0,0000 | 333,3658 0,0000 |
| 455 | TsC03B1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II | 100 m3 | 0,5600 | 889,8436 0,0000 | 498,3124 0,0000 |
| 456 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in | m3 | 6,0000 | 175,0382 | 1 050,2292 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|--|--------|----------|--------------------------|---------------------------|
| | | taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | | | 175,0382 | 1 050,2292 |
| 457 | TsC54B | Strat de fundatie din din balast D=0 GA | m3 | 12,2000 | 734,8417 84,1203 | 8 965,0688 1 026,2677 |
| 458 | DI122 | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (corpul podetului din beton armat de diam. 0,8 m) TS80.25 12 buc. | m3 | 10,6800 | 8 312,3426 679,7600 | 88 775,8190 7 259,8368 |
| 459 | DI125 | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 0,5 m pentru edificii artificiale la drumuri (portali tip CT9) 4buc | m3 | 4,9200 | 10 344,8597 276,1525 | 50 896,7096 1 358,6703 |
| 460 | DI121 | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог) | m2 | 124,2000 | 118,3357 47,9231 | 14 697,2936 5 952,0465 |
| 461 | DI120 | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Оклеечная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог) | m2 | 18,2000 | 562,5440 98,5652 | 10 238,3014 1 793,8866 |
| 462 | IzK01A | Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (конопатка швов паклей) | t | 0,0080 | 2 850,8750 2 198,6000 | 22,8070 17,5888 |
| 463 | pretul firmei | Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A) | kg | 7,7700 | 22,3000 0,0000 | 173,2710 0,0000 |
| 464 | TsD03A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II | 100 m3 | 0,4000 | 416,1560 0,0000 | 166,4624 0,0000 |
| 465 | TsD05A | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in | 100 m3 | 0,4000 | 2 973,3110 | 1 189,3244 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------|--|-----------|------------|---------------------|--|
| | | straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv | | | 749,4355 | 299,7742 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 177 006,964 6 |
| | | Total Constructia podetelor de diam.0,8m, la accese laterale lista 3.5.14 Inklusiv salariu | | | | 177 006,964 6 18 758,3001 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 5 780 659,55 61 |
| | | Total Amenajarea podetelor Inklusiv salariu | | | | 5 780 659,55 61 750 233,795 4 |
| | | 7. Drumul de acces spre or. Causeni lista 3.7.1 | | | | |
| 466 | DI155E | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 15 cm h=18 cm k=1.20 | m2 | 1 038,0000 | 23,8548 1,7742 | 24 761,2322 1 841,5888 |
| 467 | TsI51B2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km | t | 439,0700 | 31,8783 0,0000 | 13 996,8071 0,0000 |
| 468 | TsC51B | Lucrari la descarcarea | 100 m3 | 1,8700 | 288,4696 30,5892 | 539,4381 57,2018 |
| 469 | DI118 | Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Разборка существующего щебёночного покрытия механизированным способом) | m3 | 224,6000 | 38,3492 12,1507 | 8 613,2364 2 729,0495 |
| 470 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea materialului decapat) | 100 m3 | 2,2500 | 976,6575 0,0000 | 2 197,4794 0,0000 |
| 471 | TsI51A1 | Transportarea pamintului cu | t | 404,2800 | 11,4309 | 4 621,2749 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------|---|--------|----------|---------------------|---------------------------------|
| | | autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km | | | 0,0000 | 0,0000 |
| 472 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II | 100 m3 | 0,7500 | 976,6575 0,0000 | 732,4931 0,0000 |
| 473 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km | t | 146,2500 | 18,8709 0,0000 | 2 759,8658 0,0000 |
| 474 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II amenajarea patului | 100 m3 | 2,8300 | 976,6575 0,0000 | 2 763,9407 0,0000 |
| 475 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km | t | 551,8500 | 18,8708 0,0000 | 10 413,8693 0,0000 |
| 476 | DI110 | Amenajarea stratului de egalizare din balast GA h=15 cm | m3 | 224,5700 | 548,1813 12,7455 | 123 105,080 5 2 862,2569 |
| 477 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire - piatra sparta mare cu split 16-25 LA30 h=20 cm | m3 | 218,0000 | 839,4000 50,9820 | 182 989,193 5 11 114,0760 |
| 478 | DZ01A | Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate, executate din piatra sparta, cu 3% ciment (Приготовление на постоянном пункте смеси для дорожного выравнивающего слоя, выполненной из фрезированного асфальта, щебня с 3% цемента) , piatra sparta 70 % ciment 67.20 kg/m3 | m3 | 191,1900 | 863,5595 32,2886 | 165 103,948 5 6 173,2574 |
| 479 | TsI51B2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km | t | 420,6200 | 31,8783 0,0000 | 13 408,6592 0,0000 |
| 480 | DA10B | Strat rutier din material | m3 | 190,6200 | 315,2630 | 60 095,4388 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|----------|--|--------|----------|-----------------------|--------------------------------|
| | | granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica asfalt frezat, piatra sparta cu ciment h=18 cm amestie din asfalt frezat, piatra sparta 70% si ciment 3% | | | 74,7736 | 14 253,3436 |
| 481 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,8 litri/m2 | t | 0,8470 | 13 239,6371 0,0000 | 11 213,9726 0,0000 |
| 482 | DB19H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica (h=8 cm k=1.143 BAD 22.4 50/70 | m2 | 999,0000 | 370,7641 6,7985 | 370 393,344 3 6 791,6521 |
| 483 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 litri/m2 | t | 0,3000 | 13 239,7870 0,0000 | 3 971,9361 0,0000 |
| 484 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanicamecanica (asfalt pe baza de mastic bituminos MAS 16 50/70) | m2 | 999,0000 | 214,5202 4,2485 | 214 305,642 9 4 244,2515 |
| 485 | material | Beton asfatic cu criblura, MAS16 rul, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului | t | 2,9900 | 201,3767 0,0000 | 602,1162 0,0000 |
| 486 | DI115 | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm LA30 | m2 | 156,0000 | 66,7214 2,6935 | 10 408,5410 420,1936 |
| 487 | DI116 | Pentru fiecare 1 cm urmatore se adauga sau se scade la norma DI115 (На каждый 1 см толщины слоя щебня к норме DI115, добавлять или исключать) k=5 | m2 | 156,0000 | 28,0287 0,0000 | 4 372,4772 0,0000 |
| 488 | TsC03E1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I | 100 m3 | 0,5330 | 846,4773 0,0000 | 451,1724 0,0000 |
| 489 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu | t | 69,2300 | 18,8707 | 1 306,4206 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|----------|--|-------|----------|-----------------------|--|
| | | autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km | | | 0,0000 | 0,0000 |
| 490 | TsD01B | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (asternerea pamintului vegetal) | m3 | 53,2500 | 26,3407 26,3407 | 1 402,6423 1 402,6423 |
| 491 | TsH09C | Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp | 100m2 | 3,5500 | 622,4440 441,8440 | 2 209,6762 1 568,5462 |
| 492 | TsH12B | Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna | 100m2 | 3,5500 | 276,2663 56,0802 | 980,7452 199,0847 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 1 237 720,64 45 |
| | | Total Drumul de acces spre or. Causeni lista 3.7.1 Inklusiv salariu | | | | 1 237 720,64 45 53 657,1444 |
| | | 8. Intersectiilor minore lista 3.7.3 | | | | |
| | | 8.1. Tip I | | | | |
| 493 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,8 litri/m2 | t | 0,4400 | 13 239,7870 0,0000 | 5 825,5063 0,0000 |
| 494 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanicamecanica (asfalt pe baza de mastic bituminos MAS 16 50/70) | m2 | 547,0000 | 214,5202 4,2485 | 117 342,529 1 2 323,9295 |
| 495 | material | Beton asfatic cu criblura, MAS16 rul, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului | t | 1,6400 | 201,4002 0,0000 | 330,2964 0,0000 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 123 498,331 8 |
| | | Total Tip I Inklusiv salariu | | | | 123 498,331 8 2 323,9295 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|----------|--|-----|----------|-----------------------|-----------------------------------|
| | | 8.2. Tip II | | | | |
| 496 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororie - piatra sparta mare cu split 16-25 LA30 h=20 cm | m3 | 25,8000 | 839,4000 50,9820 | 21 656,5193 1 315,3356 |
| 497 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (розлив битума) 0,8 litri/m2 | t | 0,1030 | 13 241,0204 0,0000 | 1 363,8251 0,0000 |
| 498 | DB19H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica (h=8 cm k=1.143 BAD 22.4 50/70 | m2 | 129,0000 | 370,7646 6,7985 | 47 828,6304 877,0009 |
| 499 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (розлив битума) 0,3 litri/m2 | t | 0,0390 | 13 249,5590 0,0000 | 516,7328 0,0000 |
| 500 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanicamecanica (asfalt pe baza de mastic bituminos MAS 16 50/70) | m2 | 129,0000 | 214,5202 4,2485 | 27 673,1010 548,0565 |
| 501 | material | Beton asfatic cu criblura, MAS16 rul, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului | t | 0,3800 | 201,2353 0,0000 | 76,4694 0,0000 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 99 115,2780 |
| | | Total Tip II Inclusiv salariu | | | | 99 115,2780 2 740,3930 |
| | | 8.3. Tip III | | | | |
| 502 | DI110 | Amenajarea stratului de egalizare din balast GA h=15 cm | m3 | 412,0500 | 548,1814 12,7455 | 225 878,155 1 5 251,7833 |
| 503 | DZ01A | Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate, executate din piatra sparta, cu 3% ciment (Приготовление на постоянном пункте смеси для дорожного | m3 | 495,9400 | 863,5596 32,2886 | 428 273,760 3 16 013,2083 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|----------|--|-----|------------|-----------------------|-----------------------------------|
| | | выравнивающего слоя, выполненной из фрезированного асфальта, щебня с 3% цемента) , piatra sparta 70 % ciment 67.20 kg/m3 | | | | |
| 504 | TsI51B2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km | t | 1 091,0680 | 31,8783 0,0000 | 34 781,4336 0,0000 |
| 505 | DA10B | Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica asfalt frezat, piatra sparta cu ciment h=18 cm amestie din asfalt frezat, piatra sparta 70% si ciment 3% | m3 | 494,4600 | 315,2633 74,7736 | 155 885,090 3 36 972,5543 |
| 506 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (розлив битума) 0,8 litri/m2 | t | 2,1980 | 13 239,5558 0,0000 | 29 100,5437 0,0000 |
| 507 | DB19H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica (h=8 cm k=1.143 BAD 22.4 50/70 | m2 | 2 747,0000 | 370,7641 6,7985 | 1 018 489,10 25 18 675,3439 |
| 508 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (розлив битума) 0,3 litri/m2 | t | 0,8200 | 13 239,7870 0,0000 | 10 856,6253 0,0000 |
| 509 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanicamecanica (asfalt pe baza de mastic bituminos MAS 16 50/70) | m2 | 2 747,0000 | 214,5202 4,2485 | 589 286,887 7 11 670,6295 |
| 510 | material | Beton asfatic cu criblura, MAS16 rul, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului | t | 8,2400 | 201,3584 0,0000 | 1 659,1932 0,0000 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 2 494 210,79 17 |
| | | Total Tip III | | | | 2 494 210,79 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|--------|--|-------|----------|----------------------|--|
| | | Inclusiv salariu | | | | 17 88 583,5193 |
| | | 8.4. Tip IV | | | | |
| 511 | DI110 | Amenajarea stratului de egalizare din balast GA h=15 cm | m3 | 337,3500 | 548,1815 12,7455 | 184 929,019 7 4 299,6944 |
| 512 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire - piatra sparta mare cu split 16-25 LA30 h=20 cm | m3 | 449,8000 | 839,4000 50,9820 | 377 562,106 6 22 931,7036 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 562 491,126 3 |
| | | Total Tip IV Inclusiv salariu | | | | 562 491,126 3 27 231,3980 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 3 279 315,52 78 |
| | | Total Intersectiilor minore lista 3.7.3 Inclusiv salariu | | | | 3 279 315,52 78 120 879,239 8 |
| | | 9. Acceselor in curti lista 3.7.4 | | | | |
| 513 | TsA02B | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную) | m3 | 60,1000 | 101,1143 101,1143 | 6 076,9694 6 076,9694 |
| 514 | DI99 | Profilarea mecanizata a taluzului debleului la terasamente, pamint de categ. II (Планировка механизированным способом откосов выемки земляного полотна грунт II группы) | 100m2 | 12,0200 | 753,5937 617,7319 | 9 058,1962 7 425,1374 |
| 515 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire - piatra | m3 | 90,1500 | 839,3992 50,9820 | 75 671,8383 4 596,0273 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|----------|--|-----------|------------|------------------------|--|
| | | sparta mare cu split 16-25 LA30 h=20 cm | | | | |
| 516 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (розлив битума) 0,8 litri/m2 | t | 0,4800 | 13 239,7871 0,0000 | 6 355,0978 0,0000 |
| 517 | DB16D | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala BA 8 50/70 | m2 | 601,0500 | 202,3769 10,1964 | 121 638,607 7 6 128,5462 |
| 518 | material | Beton asfatic cu criblura, BA 8 rul, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16D) conform proiectului | t | 1,8000 | 186,8344 0,0000 | 336,3019 0,0000 |
| 519 | DE11A | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 8x20 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton B15 | m | 1 202,1000 | 227,1900 25,4910 | 273 105,099 0 30 642,7311 |
| 520 | DI124 | Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (dale din beton armat 3x1.0m h=0.2m) 16 buc | m3 | 9,2800 | 7 998,7639 492,8260 | 74 228,5286 4 573,4253 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 566 470,638 9 |
| | | Total Acceselor in curti lista 3.7.4 Inclusiv salariu | | | | 566 470,638 9 59 442,8367 |
| | | 10. Constructia trotuarelor lista 3.7.5 | | | | |
| 521 | 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 amenajarea patului | 100 m3 | 5,8400 | 2 070,5139 0,0000 | 12 091,8012 0,0000 |
| 522 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км) | t | 1 051,0000 | 18,8708 0,0000 | 19 833,2034 0,0000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|----------|---|-------|------------|-----------------------|--|
| 523 | TsE01B | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu | 100m2 | 58,4300 | 712,0486 712,0486 | 41 604,9997 41 604,9997 |
| 524 | DI111 | Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare 15 cm | m2 | 5 842,0000 | 109,3215 21,7523 | 638 656,173 7 127 077,053 4 |
| 525 | DI112 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 κ=3 | m2 | 58,4250 | 11,0493 3,4413 | 645,5556 201,0560 |
| 526 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (розлив битума) 0,8 litri/m2 | t | 4,6740 | 13 239,7326 0,0000 | 61 882,5104 0,0000 |
| 527 | DB16D | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala BA 8 50/70 | m2 | 5 843,0000 | 202,3768 10,1964 | 1 182 487,81 77 59 577,5652 |
| 528 | material | Beton asfaltic cu criblura, BA 8 rul, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16D) conform proiectului | t | 17,5200 | 186,8367 0,0000 | 3 273,3784 0,0000 |
| 529 | DE11A | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 8x20 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton B15 | m | 3 895,0000 | 227,1900 25,4910 | 884 905,050 0 99 287,4450 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 2 845 380,49 01 |
| | | Total Constructia trotuarelor lista 3.7.5 Inklusiv salariu | | | | 2 845 380,49 01 327 748,119 3 |
| | | 11. Reamenajarea statiilor de transport public lista 3.7.7 | | | | |
| 530 | DI155E | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 15 cm h=19 cm k=1.27 | m2 | 156,0000 | 25,2463 1,8777 | 3 938,4231 292,9171 |
| 531 | TsI51B2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta | t | 69,6500 | 31,8787 0,0000 | 2 220,3483 0,0000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------|--|-----------|---------|----------------------|--------------------------|
| | | de: 12 km | | | | |
| 532 | TsC51B | Lucrari la descarcarea | 100 m3 | 0,3000 | 288,4650 30,5893 | 86,5395 9,1768 |
| 533 | DI118 | Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta | m3 | 31,2000 | 38,3508 12,1507 | 1 196,5455 379,1022 |
| 534 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea materialului decapat) | 100 m3 | 0,3120 | 976,6574 0,0000 | 304,7171 0,0000 |
| 535 | TsI51A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km | t | 56,2000 | 11,4305 0,0000 | 642,3953 0,0000 |
| 536 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea bordurilor) | 100 m3 | 0,0129 | 975,8140 0,0000 | 12,5880 0,0000 |
| 537 | TsI51A8 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 8 km | t | 3,1000 | 24,4448 0,0000 | 75,7788 0,0000 |
| 538 | DI109 | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом) | m3 | 7,9300 | 475,8916 135,9520 | 3 773,8200 1 078,0994 |
| 539 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea bordurilor si material demolat) | 100 m3 | 0,0800 | 976,6575 0,0000 | 78,1326 0,0000 |
| 540 | TsI51A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km | t | 18,6400 | 11,4296 0,0000 | 213,0478 0,0000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------|---|-----------|---------|---------------------|---------------------------|
| 541 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II descarcare in autovehicule teren catg. II amenajarea patului | 100 m3 | 0,2620 | 976,6576 0,0000 | 255,8843 0,0000 |
| 542 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км) | t | 51,1000 | 18,8705 0,0000 | 964,2827 0,0000 |
| 543 | DI110 | Amenajarea stratului de egalizare din balast GA h=15 cm | m3 | 19,6500 | 548,1790 12,7455 | 10 771,7179 250,4491 |
| 544 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire - piatra sparta mare cu split 16-25 LA30 h=20 cm | m3 | 24,6000 | 839,4000 50,9820 | 20 649,2393 1 254,1572 |
| 545 | DZ01A | Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate, executate din piatra sparta, cu 3% ciment (Приготовление на постоянном пункте смеси для дорожного выравнивающего слоя, выполненной из фрезированного асфальта, щебня с 3% цемента) , piatra sparta 70 % ciment 67.20 kg/m3 | m3 | 17,6000 | 863,5596 32,2886 | 15 198,6484 568,2794 |
| 546 | TsI51B2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km | t | 38,9200 | 31,8780 0,0000 | 1 240,6931 0,0000 |
| 547 | DA10B | Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica asfalt frezat, piatra sparta cu ciment h=18 cm amestie din asfalt frezat, piatra sparta 70% si ciment 3% | m3 | 17,6400 | 315,2671 74,7736 | 5 561,3123 1 319,0063 |
| 548 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor | t | 0,0785 | 13 247,4000 | 1 039,9209 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|----------|--|----|---------|-----------------------|---------------------------|
| | | de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,8 litri/m2 | | | 0,0000 | 0,0000 |
| 549 | DB19H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica (h=8 cm k=1.143 BAD 22.4 50/70 | m2 | 98,0000 | 370,7634 6,7985 | 36 334,8158 666,2498 |
| 550 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 litri/m2 | t | 0,0294 | 13 247,2109 0,0000 | 389,4680 0,0000 |
| 551 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanicamecanica (asfalt pe baza de mastic bituminos MAS 16 50/70) | m2 | 98,0000 | 214,5202 4,2485 | 21 022,9759 416,3530 |
| 552 | material | Beton asfatic cu criblura, MAS16 rul, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului | t | 0,2960 | 201,1743 0,0000 | 59,5476 0,0000 |
| 553 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 h=10cm | m3 | 1,6700 | 690,6521 84,1203 | 1 153,3890 140,4809 |
| 554 | DE10C | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 18x30 cm, pe fundatie de beton C12/15 | m | 44,0000 | 424,4794 56,9299 | 18 677,0936 2 504,9156 |
| 555 | material | Beton C12/15 (se exclude la norma DE10E) | m3 | 0,6600 | 1 653,6000 0,0000 | 1 091,3760 0,0000 |
| 556 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 h=10cm pentru trotuar | m3 | 0,8300 | 690,6519 84,1202 | 573,2411 69,8198 |
| 557 | DE11A | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 8x20 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C12/15 | m | 46,0000 | 227,1900 25,4910 | 10 450,7400 1 172,5860 |
| 558 | material | Beton C12/15 (se exclude la norma DE11A) | m3 | -1,5200 | 1 653,6000 0,0000 | -2 513,4720 0,0000 |
| 559 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororie - piatra sparta mare cu split 16-25 LA30 h=20 cm | m3 | 13,6500 | 839,3982 50,9820 | 11 457,7849 695,9043 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|----------|---|-----------|----------|------------------------------|--|
| 560 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,8 litri/m2 | t | 0,0728 | <u>13 242,2940</u> 0,0000 | <u>964,0390</u> 0,0000 |
| 561 | DB16D | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala BA 8 50/70 | m2 | 91,0000 | <u>202,3768</u> 10,1964 | <u>18 416,2915</u> 927,8724 |
| 562 | material | Beton asfatic cu criblura, BA 8 rul, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16D) conform proiectului | t | 0,2770 | <u>186,5617</u> 0,0000 | <u>51,6776</u> 0,0000 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 186 353,002 9 |
| | | Total Reamenajarea statiilor de transport public lista 3.7.7 Inklusiv salariu | | | | 186 353,002 9 11 745,3693 |
| | | 12. Amenajarea statiilor de transport public lista 3.7.8 | | | | |
| 563 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II descarcare in autovehicule teren catg. II amenajarea patului | 100 m3 | 1,0600 | <u>976,6575</u> 0,0000 | <u>1 035,2570</u> 0,0000 |
| 564 | TsI51A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km | t | 304,2000 | <u>11,4308</u> 0,0000 | <u>3 477,2516</u> 0,0000 |
| 565 | DI110 | Amenajarea stratului de egalizare din balast GA h=15 cm | m3 | 39,0000 | <u>548,1813</u> 12,7455 | <u>21 379,0722</u> 497,0745 |
| 566 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororie - piatra sparta mare cu split 16-25 LA30 h=20 cm | m3 | 47,4500 | <u>839,4014</u> 50,9820 | <u>39 829,5977</u> 2 419,0959 |
| 567 | DZ01A | Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate, executate din piatra sparta, cu 3% ciment (Приготовление на постоянном пункте смеси для дорожного | m3 | 39,7500 | <u>863,5605</u> 32,2886 | <u>34 326,5308</u> 1 283,4718 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|----------|--|----|----------|-----------------------|---------------------------|
| | | выравнивающего слоя, выполненной из фрезированного асфальта, щебня с 3% цемента) , piatra sparta 70 % ciment 67.20 kg/m3 | | | | |
| 568 | TsI51B2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km | t | 87,4500 | 31,8783 0,0000 | 2 787,7532 0,0000 |
| 569 | DA10B | Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica asfalt frezat, piatra sparta cu ciment h=18 cm amestie din asfalt frezat, piatra sparta 70% si ciment 3% | m3 | 39,6300 | 315,2638 74,7736 | 12 493,9041 2 963,2778 |
| 570 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,8 litri/m2 | t | 0,1490 | 13 242,3450 0,0000 | 1 973,1094 0,0000 |
| 571 | DB19H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica (h=8 cm k=1.143 BAD 22.4 50/70 | m2 | 186,0000 | 370,7644 6,7985 | 68 962,1766 1 264,5150 |
| 572 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 litri/m2 | t | 0,0540 | 13 235,0815 0,0000 | 714,6944 0,0000 |
| 573 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanicamecanica (asfalt pe baza de mastic bituminos MAS 16 50/70) | m2 | 186,0000 | 214,5202 4,2485 | 39 900,7503 790,2210 |
| 574 | material | Beton asfatic cu criblura, MAS16 rul, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului | t | 0,5600 | 201,1950 0,0000 | 112,6692 0,0000 |
| 575 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 | m3 | 3,0800 | 690,6521 84,1203 | 2 127,2084 259,0905 |
| 576 | DE10C | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 18x30 cm, pe fundatie de beton C12/15 | m | 81,0000 | 424,4794 56,9299 | 34 382,8314 4 611,3219 |
| 577 | material | Beton C12/15 (se exclude la | m3 | 1,2100 | 1 653,6000 | 2 000,8560 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|----------|---|-----|----------|-----------------------|--|
| | | norma DE10E) | | | 0,0000 | 0,0000 |
| 578 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 h=10cm pentru trotuar | m3 | 1,4400 | 690,6521 84,1203 | 994,5390 121,1332 |
| 579 | DE11A | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 8x20 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C12/15 | m | 80,0000 | 227,1900 25,4910 | 18 175,2000 2 039,2800 |
| 580 | material | Beton C12/15 (se exclude la norma DE11A) | m3 | -2,6400 | 1 653,6000 0,0000 | -4 365,5040 0,0000 |
| 581 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire - piatra sparta mare cu split 16-25 LA30 h=15 cm | m3 | 17,4000 | 839,4000 50,9820 | 14 605,5594 887,0868 |
| 582 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,8 litri/m2 | t | 0,0960 | 13 242,4333 0,0000 | 1 271,2736 0,0000 |
| 583 | DB16D | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala BA 8 50/70 | m2 | 116,0000 | 202,3768 10,1964 | 23 475,7123 1 182,7824 |
| 584 | material | Beton asfatic cu criblura, BA 8 rul, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16D) conform proiectului | t | 0,3500 | 186,8343 0,0000 | 65,3920 0,0000 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 319 725,834 6 |
| | | Total Amenajarea statiilor de transport public lista 3.7.8 Inklusiv salariu | | | | 319 725,834 6 18 318,3508 |
| | | 13. Constructia gardului lista 3.7.9 | | | | |
| 585 | CO04C1 | Imprejmuiri din lemn executate cu stilpi avind 2 m distanta din ax in ax, montate pe stilpi rotunzi din lemn brut de foioase D = 15 cm, cu sipci de rasinoase geluite de 24 x 48 mm batute cu interspatii egale cu latimea sipcilor, pe rigle de rasinoase de 58 x 75 mm, , | m | 68,0000 | 730,6778 163,3584 | 49 686,0884 11 108,3746 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|--------|--|-----|----------|----------------------|--|
| | | inaltimea gardului fiind de 2 m h=1.8 k=0.9 | | | | |
| 586 | CO06B2 | Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului marfa la montarea stilpilor prefabricati din beton armat h=1.8 m k=0.88 | m | 180,0000 | 851,3479 89,7283 | 153 242,621 8 16 151,0976 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 202 928,710 2 |
| | | Total Constructia gardului lista 3.7.9 Inclusiv salariu | | | | 202 928,710 2 27 259,4722 |
| | | 14. Constructia pavilionilor 1 buc 14.1. Amenajarea pavilionului 14.1.1. Lucrari de terasament | | | | |
| 587 | TsA02B | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную) | m3 | 11,2000 | 101,1143 101,1143 | 1 132,4802 1 132,4802 |
| 588 | TsD01B | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обратная засыпка вручную с уплотнением) | m3 | 6,2000 | 26,3407 26,3407 | 163,3123 163,3123 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 1 295,7925 |
| | | Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu | | | | 1 295,7925 1 295,7925 |
| | | 14.1.2. Fundatii. | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|--------|--|-----|---------|------------------------|------------------------|
| 589 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 | m3 | 2,6500 | 690,6521 84,1203 | 1 830,2281 222,9188 |
| 590 | TsC54A | Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка) | m3 | 1,8000 | 659,8298 76,4730 | 1 187,6936 137,6514 |
| 591 | CP10B | Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc(Установка сборных ж/б элементов в жилых или культурно-социальных зданиях из монолитного ж/б, кладки или смешанного типа (кроме крупнопанельных), на высоте до 20 м, объемом 0,2-2,5 м3) BF-1 | buc | 2,0000 | 3 385,2827 186,9340 | 6 770,5654 373,8680 |
| 592 | CP10B | Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc(Установка сборных ж/б элементов в жилых или культурно-социальных зданиях из монолитного ж/б, кладки или смешанного типа (кроме крупнопанельных), на высоте до 20 м, объемом 0,2-2,5 м3) BF-2 | buc | 2,0000 | 2 602,6827 186,9340 | 5 205,3654 373,8680 |
| 593 | IzF04A | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Гидроизоляционный слой, выполненный горячим способом для террас, крыш или фундаментов и ростверков, на участках без грунтовых вод, | m2 | 16,0000 | 38,1338 3,3988 | 610,1408 54,3808 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------|--|-----|---------|------------------------|-----------------------------------|
| | | включая карнизы и желоба , по горизонтальным или наклонным до 40% ровным или кривым поверхностям, из битумной мастики, нанесенной щеткой или каучуковой затиркой) | | | | |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 15 603,9933 |
| | | Total Fundatii. Inclusiv salariu | | | | 15 603,9933 1 162,6870 |
| | | 14.1.3. Pereti | | | | |
| 594 | CP10B | Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc(Установка сборных ж/б элементов в жилых или культурно-социальных зданиях из монолитного ж/б, кладки или смешанного типа (кроме крупнопанельных), на высоте до 20 м, объемом 0,2-2,5 м3) P-1 | buc | 2,0000 | 6 649,4665 186,9340 | 13 298,9331 373,8680 |
| 595 | CP10B | Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc(Установка сборных ж/б элементов в жилых или культурно-социальных зданиях из монолитного ж/б, кладки или смешанного типа (кроме крупнопанельных), на высоте до 20 м, объемом 0,2-2,5 м3) P-2 | buc | 2,0000 | 4 998,1166 186,9340 | 9 996,2331 373,8680 |
| 596 | CN14A | Finisaje transparente pe suprafetele elementelor din beton celular autoclavizat cu aracet (Окончательная чистая обработка поверхностей элементов из ячеистого автоклавного бетона клеевой | m2 | 60,6000 | 28,3009 26,3407 | 1 715,0345 1 596,2464 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------|--|-----|---------|------------------------|-----------------------------------|
| | | смесью) | | | | |
| 597 | CN11A | Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent (Наружная окраска фасадов полимер-акриловыми вододисперсионными красками в 3 слоя, по существующей окончательной отделке) | m2 | 60,6000 | 60,4505 38,2365 | 3 663,3003 2 317,1319 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 28 673,5010 |
| | | Total Pereti Inclusiv salariu | | | | 28 673,5010 4 661,1143 |
| | | 14.1.4. Acoperis | | | | |
| 598 | CP10B | Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc(Установка сборных ж/б элементов в жилых или культурно-социальных зданиях из монолитного ж/б, кладки или смешанного типа (кроме крупнопанельных), на высоте до 20 м, объемом 0,2-2,5 м3) placa de acoperis P-3 | buc | 2,0000 | 5 756,6938 186,9340 | 11 513,3875 373,8680 |
| 599 | CP10B | Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc(Установка сборных ж/б элементов в жилых или культурно-социальных зданиях из монолитного ж/б, кладки или смешанного типа (кроме крупнопанельных), на высоте до 20 м, объемом 0,2-2,5 м3) placa de parapet P-4 | buc | 4,0000 | 2 196,4438 186,9340 | 8 785,7750 747,7360 |
| 600 | CP10B | Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social- | buc | 1,0000 | 3 123,6237 186,9340 | 3 123,6237 186,9340 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------|--|-----|---------|------------------------|------------------------|
| | | culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc(Установка сборных ж/б элементов в жилых или культурно-социальных зданиях из монолитного ж/б, кладки или смешанного типа (кроме крупнопанельных), на высоте до 20 м, объемом 0,2-2,5 м3) placa de parapet P-5 | | | | |
| 601 | CP10B | Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc(Установка сборных ж/б элементов в жилых или культурно-социальных зданиях из монолитного ж/б, кладки или смешанного типа (кроме крупнопанельных), на высоте до 20 м, объемом 0,2-2,5 м3) placa decorativa P-6 | buc | 1,0000 | 8 428,1437 186,9340 | 8 428,1437 186,9340 |
| 602 | CA04B | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 12/15, la inaltimea pina la 35 m inclusiv (Устройство бетонных плит, балок, колонн, приготовление бетона на РБУ и укладка его типичными средствами, на высоте до 35 м включительно , железобетон класса...) | m3 | 0,8500 | 2 402,5785 458,8380 | 2 042,1917 390,0123 |
| 603 | CC02B | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante | kg | 20,9200 | 25,0666 2,2091 | 524,3941 46,2152 |
| 604 | CE05A | Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe | m2 | 10,5000 | 191,0336 67,9760 | 2 005,8528 713,7480 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|--------|--|-----|--------|---------------------------|------------------------------------|
| | | suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Водосточные лотки и примыкания из оцинк. стали) | | | | |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 36 423,3685 |
| | | Total Acoperis Inclusiv salariu | | | | 36 423,3685 2 645,4475 |
| | | 14.1.5. Banca | | | | |
| 605 | CL10C | Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura (Скамья из сортовой стали) | t | 0,2500 | 41 763,6296 7 222,4496 | 10 440,9074 1 805,6124 |
| 606 | IzD04A | Vopsirea confectionarii si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina | t | 0,2500 | 647,1736 324,5856 | 161,7934 81,1464 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 10 602,7008 |
| | | Total Banca Inclusiv salariu | | | | 10 602,7008 1 886,7588 |
| | | 14.1.6. Urna U-1 1 buc | | | | |
| 607 | TsH91B | Instalarea urnelor Урна металлическая | buc | 1,0000 | 735,9820 50,9820 | 735,9820 50,9820 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 735,9820 |
| | | Total Urna U-1 1 buc Inclusiv salariu | | | | 735,9820 50,9820 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 93 335,3381 |
| | | Total Amenajarea pavilionului Inclusiv salariu | | | | 93 335,3381 11 702,7821 |
| | | 14.2. Amenajarea platformei pentru pavilionul | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------|---|--------|----------|----------------------|--|
| 608 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II descarcare in autovehicule teren catg. II amenajarea patului | 100 m3 | 0,4300 | 976,6574 0,0000 | 419,9627 0,0000 |
| 609 | TsI51A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 2 км) | t | 76,2000 | 13,3032 0,0000 | 1 013,7016 0,0000 |
| 610 | TsD02A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm | 100 m3 | 0,4300 | 697,8616 0,0000 | 300,0805 0,0000 |
| 611 | DE11A | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 8x20 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C12/15 | m | 73,0000 | 227,1900 25,4910 | 16 584,8700 1 860,8430 |
| 612 | DE13B | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (Бетонные плиты толщ.60мм) | m2 | 134,0000 | 437,6168 209,0262 | 58 640,6512 28 009,5108 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 76 959,2660 |
| | | Total Amenajarea platformei pentru pavilionul Inklusiv salariu | | | | 76 959,2660 29 870,3538 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 170 294,604 1 |
| | | Total Constructia pavilionilor 1 buc Inklusiv salariu | | | | 170 294,604 1 41 573,1359 |
| | | 15. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere lista 3.7.11 15.1. Indicatoare, marcaj, borne kilometrice, parapet si stilpi directionare | | | | |
| 613 | DF18A | Plantarea stilpilor pentru | buc | 172,0000 | 962,8773 | 165 614,895 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------|---|-----|---------|-----------------------|---------------------------|
| | | indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM 2.35) | | | 92,6173 | 6 15 930,1756 |
| 614 | DF18A | Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM 2.40) | buc | 11,0000 | 964,7773 92,6173 | 10 612,5503 1 018,7903 |
| 615 | DF19A | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare A900 | buc | 76,0000 | 802,8006 37,3868 | 61 012,8456 2 841,3968 |
| 616 | DF19A | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare B700 | buc | 42,0000 | 675,9506 37,3868 | 28 389,9252 1 570,2456 |
| 617 | DF19A | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare B900 | buc | 46,0000 | 964,0906 37,3868 | 44 348,1676 1 719,7928 |
| 618 | DF19A | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare D700 | buc | 40,0000 | 703,6406 37,3868 | 28 145,6240 1 495,4720 |
| 619 | DF19A | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare D900 777 | buc | 10,0000 | 800,1306 37,3868 | 8 001,3060 373,8680 |
| 620 | DF19A | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 600x900 | buc | 6,0000 | 1 437,4706 37,3868 | 8 624,8236 224,3208 |
| 621 | DF19A | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 700x350 | buc | 9,0000 | 684,4706 37,3868 | 6 160,2354 336,4812 |
| 622 | DF19A | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 940x700 | buc | 3,0000 | 948,8206 37,3868 | 2 846,4618 112,1604 |
| 623 | DF19A | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 700x1050 | buc | 4,0000 | 1 935,8706 37,3868 | 7 743,4824 149,5472 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|--------|--|-----|------------|---------------------------|--------------------------------------|
| 624 | DF19A | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 1500x1020 | buc | 6,0000 | 2 401,5706 37,3868 | 14 409,4236 224,3208 |
| 625 | DF02A | Plantarea indicatorilor kilometrici, inclusiv vopsirea, scrierea si executarea movilelor la ramblee cu inaltimea sub 1 m, cu pereerea movilelor, in drumuri modernizate | buc | 8,0000 | 2 058,2518 1 013,6921 | 16 466,0144 8 109,5368 |
| 626 | pret | Borna kilometrica | buc | 8,0000 | 7 344,0000 0,0000 | 58 752,0000 0,0000 |
| 627 | DF11A | Stilpi din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere, continind stilp complet (stilpi de semnalizare) | buc | 310,0000 | 174,9856 40,7856 | 54 245,5360 12 643,5360 |
| 628 | DF17A | Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile | m2 | 3 505,0000 | 126,4561 39,9359 | 443 228,490 3 139 975,329 5 |
| 629 | DF58A | Marcaje rutiere longitudinal continuu pe carosabil cu termoplast (benzi rezonatoare) | m2 | 313,0000 | 682,9252 2,7190 | 213 755,592 3 851,0595 |
| 630 | DF59A | Montarea parapetului metalic la drum H1-A-W4. 1m.l=20.1 kg | m | 800,0000 | 951,4296 18,6934 | 761 143,720 0 14 954,7200 |
| 631 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3 | 91,7000 | 175,0382 175,0382 | 16 051,0029 16 051,0029 |
| 632 | DI119 | Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale C16/20 X0 | m3 | 83,4000 | 2 762,0553 271,0543 | 230 355,412 0 22 605,9286 |
| 633 | DI127 | Montarea parapetului metalic la scara pentru edificii artificiale la drumuri (4307 ml) | t | 31,8300 | 45 958,9580 2 668,0580 | 1 462 873,63 31 84 924,2861 |
| 634 | PK49C | Vopsirea pieselor metalice cu doua straturi de vopsea alba V 101-2 cu pensula de mina, la parapete metalice (Окраска металлических деталей двумя слоями белой краски V 101-2, ручной кистью, на металлических перилах) | t | 31,8300 | 1 059,9060 747,7360 | 33 736,8080 23 800,4369 |

**Lucrari de reparatie a drumului R26
Bender - Causeni - Cimisia, km 23,821 - km
46,308 (Sectorul 1 : km 23,821 - km 31,20).**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1
Construcția drumului**

Valoarea de deviz 146 424 953,90 Lei

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Total borderou de resurse № 1: | | | | | | |

Manopera :

| | | | | | | |
|-----------------------|-----------------|-------------------------------|------|-----------------|-------|---------------------|
| 1. | 2852107335349 | Lucru la masina | h-om | 11,3134 | 84,97 | 961,2996 |
| 2. | 7111020030200 | Miner | h-om | 892,0800 | 84,97 | 75 800,0376 |
| 3. | 7122050013400 | Zidar | h-om | 176,3900 | 84,97 | 14 987,8583 |
| 4. | 7123010010200 | Betonist | h-om | 9 301,4337 | 84,97 | 790 342,8215 |
| 5. | 7123010010200-S | Betonist | h-om | 4 605,6266 | 84,97 | 391 340,0922 |
| 6. | 7123020011100 | Fierar betonist | h-om | 357,3500 | 84,97 | 30 364,0295 |
| 7. | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 197,4477 | 84,97 | 16 777,1311 |
| 8. | 7123030012500 | Montator P.B | h-om | 200,2780 | 84,97 | 17 017,6217 |
| 9. | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 61,2700 | 84,97 | 5 206,1119 |
| 10. | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 615,5312 | 84,97 | 52 301,6862 |
| 11. | 7129020012800 | Pavator | h-om | 11 651,720 6 | 84,97 | 990 046,6995 |
| 12. | 7129020012880 | Peisagist-floricultor | h-om | 181,1912 | 84,97 | 15 395,8163 |
| 13. | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 9 413,2326 | 84,97 | 799 842,3741 |
| 14. | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 1 150,4400 | 84,97 | 97 752,8868 |
| 15. | 7134050013240 | Izolator - termic | h-om | 41,1881 | 84,97 | 3 499,7528 |
| 16. | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 375,4260 | 84,97 | 31 899,9472 |
| 17. | 7141020013302 | Zugrav-muncitor | h-om | 10,0160 | 84,97 | 851,0595 |
| 18. | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 283,9049 | 84,97 | 24 123,3994 |
| 19. | 7212030022700 | Sudor | h-om | 9,8255 | 84,97 | 834,8728 |
| 20. | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 7,8750 | 84,97 | 669,1388 |
| 21. | 7214070021400 | Lacatus constructii metalice | h-om | 14,8610 | 84,97 | 1 262,7391 |
| 22. | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 10,6250 | 84,97 | 902,8062 |
| 23. | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 14 685,518 5 | 84,97 | 1 247 828,50 69 |
| 24. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 234,2203 | 84,97 | 19 901,6988 |
| 25. | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 132,6400 | 84,97 | 11 270,4208 |
| 26. | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 16 175,905 8 | 84,97 | 1 374 466,71 57 |
| Total manopera | | | | | | 6 015 647,58 |

Materiale:

| | | | | | | |
|-----|-----------------------|---|----|-----------------|----------|---------------------|
| 1. | 0221107204435 | Seminte de plante-graminee perene (pm) | kg | 30,9200 | 180,60 | 5 584,1520 |
| 2. | 11110001000-161 | Beton asfatic marunt,MAS16 rul, bitum 50/70 | t | 187,0060 | 2 142,00 | 400 566,8520 |
| 3. | 11110001000-BA8 | Beton asfatic marunt, BA8, bitum 50/70 | t | 1,8750 | 1 987,60 | 3 726,7499 |
| 4. | 1111000100013100 1 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4 50/70 | t | 13 270,141 1 | 1 836,00 | 24 363 979,0 596 |
| 5. | 1111000100013110 2 | Asfalt pe baza de mastic bituminos MAS 16 50/70 | t | 6 260,1368 | 2 142,00 | 13 409 213,0 256 |
| 6. | 111100010001319 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 8 50/70 | t | 625,1987 | 1 987,60 | 1 242 644,93 61 |
| 7. | 1111000100038 | Termoplast | kg | 1 971,9000 | 106,00 | 209 021,4000 |
| 8. | 1111000100062 | Microbile | kg | 65,7300 | 29,80 | 1 958,7540 |
| 9. | 11111111 | Asfalt frezat (fara preturi) | m3 | 4 690,4670 | 0,00 | 0,0000 |
| 10. | 12485966661 | Material lemnos | m3 | 1,1000 | 7 922,10 | 8 714,3100 |
| 11. | 1411122201001 | Piatra bruta pentru constructii | m3 | 54,3380 | 483,70 | 26 283,2906 |
| 12. | 1411122201452 | Piatra bruta sortata r.metamorfice < 50kg/buc | m3 | 1,9520 | 421,30 | 822,3776 |

| | | | | | | |
|-----|-----------------------|--|-----|-----------------|-----------|--------------------|
| 13. | 141112220166011 | Piatra sparta 20-40 mm LA30 | m3 | 2 711,5141 | 444,90 | 1 206 352,62 31 |
| 14. | 1411122201660228 1 | Piatra sparta LA30 fr.8-31.5 | m3 | 169,5030 | 444,90 | 75 411,8847 |
| 15. | 14111222016646 | Piatra sparta LA30 fr. 16-25mm | m3 | 1 468,0127 | 444,90 | 653 118,8504 |
| 16. | 14111222016672 | Piatra sparta LA30 fr. 40-63mmmm | m3 | 8 815,3083 | 444,90 | 3 921 930,66 27 |
| 17. | 141112220175112 | Piatra sparta LA 30 | m3 | 474,5705 | 444,90 | 211 136,4154 |
| 18. | 1411122201752 | Piatra sparta LA30 | m3 | 1,7051 | 444,90 | 758,5990 |
| 19. | 141112220175215- 1 | Balast D=0 GA | m3 | 449,9818 | 433,70 | 195 157,1065 |
| 20. | 142110220006855 | Balast concasat 0-50mm | m3 | 10 028,000 0 | 433,70 | 4 349 143,60 00 |
| 21. | 1421102200467-5 | Balast GA | m3 | 14 101,821 4 | 413,10 | 5 825 462,42 03 |
| 22. | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 55,9130 | 448,60 | 25 082,5718 |
| 23. | 1421102200513P1 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,0320 | 448,60 | 14,3552 |
| 24. | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 3,5240 | 448,60 | 1 580,8664 |
| 25. | 1421102200525-N | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 1 389,6497 | 448,60 | 623 396,8554 |
| 26. | 1421102200548 | Nisip pentru amenajare | m3 | 7,5040 | 448,60 | 3 366,2944 |
| 27. | 1421102206050-S | Piatra sparta pentru drumuri sort 40-63 mm | m3 | 10 944,423 2 | 480,30 | 5 256 606,46 29 |
| 28. | 1421202200525 | Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667 | m3 | 0,4902 | 448,60 | 219,9037 |
| 29. | 1421302200464 | Material piatra sparta, asfalt frezat si ciment fara pret | m3 | 12 120,161 8 | 0,00 | 0,0000 |
| 30. | 1421402200393 | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667 | m3 | 2,1520 | 444,90 | 957,4248 |
| 31. | 17112173212 | Material - Geotextili PP40 | m | 18 084,625 0 | 55,00 | 994 654,3750 |
| 32. | 171121732122 | Geocompozit Ha telit | m | 9 610,0000 | 55,00 | 528 550,0000 |
| 33. | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 3,0300 | 7,00 | 21,2100 |
| 34. | 2010102900905 | Lemn rotund de foioase | m3 | 1,7136 | 7 922,10 | 13 575,3106 |
| 35. | 2010102901167 | Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm | m3 | 0,9752 | 7 922,10 | 7 725,6318 |
| 36. | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 19,5100 | 7 922,10 | 154 560,1709 |
| 37. | 2010102903543 | Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942 | m3 | 0,2167 | 7 922,10 | 1 716,7190 |
| 38. | 2010102904418 | Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942 | m3 | 0,0060 | 7 922,10 | 47,5325 |
| 39. | 2010102905950 | Sipci de rasinoase | m3 | 2,1420 | 7 922,10 | 16 969,1382 |
| 40. | 2010102906900 | Rigle de rasinoase | m3 | 0,9180 | 7 922,10 | 7 272,4878 |
| 41. | 2010102907905 | Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3- 6m | m3 | 0,7042 | 7 922,10 | 5 578,7428 |
| 42. | 2010102917685 | Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689 | m3 | 0,0080 | 7 922,10 | 63,3768 |
| 43. | 2020112928335 | Panou de cofraj cu placaj de 8 mm | m2 | 32,5080 | 380,00 | 12 353,0400 |
| 44. | 2030112931102 | Urne Урна металлическая | buc | 1,0000 | 685,00 | 685,0000 |
| 45. | 2052152958990 | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340 | kg | 18,0800 | 4,50 | 81,3600 |
| 46. | 2052152959010 | Lemne de foc de rasinoase (deseuri) | t | 0,0096 | 4 500,00 | 43,2000 |
| 47. | 2320166200676 | White spirit | kg | 4,3220 | 45,30 | 195,7866 |
| 48. | 2320166200975 | Combustibil lichid usor | kg | 73,6000 | 21,00 | 1 545,6000 |
| 49. | 2320187315789 | Decofrol | kg | 81,2700 | 15,00 | 1 219,0500 |
| 50. | 2320322600036 | Bitum pt. hidroizolatii | kg | 27,2000 | 15,20 | 413,4400 |
| 51. | 23203226000361 | Bitum pt. hidroizolatii | t | 7,8718 | 12 703,00 | 99 995,4754 |
| 52. | 23203226000401 | Bitum | t | 84,4178 | 12 703,00 | 1 072 359,31 34 |
| 53. | 2320322600103-24 | Mastic bituminos | kg | 160,0000 | 15,20 | 2 432,0000 |
| 54. | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 1,3440 | 18,20 | 24,4608 |
| 55. | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102 | kg | 0,7960 | 50,00 | 39,8000 |
| 56. | 2414147327483 | Lignolineum | kg | 11,3220 | 22,60 | 255,8772 |
| 57. | 24301161032181 | Vopsea de ulei orice culoare | kg | 1,3000 | 58,90 | 76,5700 |
| 58. | 2430116103220 | Vopsea alba V-101-1 | kg | 170,4130 | 58,90 | 10 037,3257 |
| 59. | 2430116103830 | Vopsea intermed.alba v.105-1 ntr 1703-80 | kg | 5,0800 | 58,90 | 299,2120 |

| | | | | | | |
|------|--------------------|--|-----|------------------|----------|--------------------|
| 60. | 2430116104070 | Vopsea pe baza de polimeri acrilici | kg | 38,7840 | 31,60 | 1 225,5744 |
| 61. | 2430126108720 | Email alb ii E.109-5 | kg | 2 558,6500 | 67,70 | 173 220,6050 |
| 62. | 2430126108729 | Vopsea PF-115 alba | kg | 3,1300 | 67,70 | 211,9010 |
| 63. | 2430226102202 | Chit de cutit alchidic C895-8 | kg | 0,6400 | 62,40 | 39,9360 |
| 64. | 2430226109418 | Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9 | kg | 1 226,7500 | 37,30 | 45 757,7750 |
| 65. | 2615107326105-7-3 | Indicator 700x350 | buc | 9,0000 | 627,00 | 5 643,0000 |
| 66. | 2615107326105-7-4 | Indicator 940x700 | buc | 3,0000 | 891,35 | 2 674,0500 |
| 67. | 2615107326105-7-5 | Indicator 1500x1020 | buc | 6,0000 | 2 344,10 | 14 064,6000 |
| 68. | 2615107326105-7-55 | Indicator 700x1050 | buc | 4,0000 | 1 878,40 | 7 513,6000 |
| 69. | 2615107326105-a9 | Indicator A900 | buc | 76,0000 | 745,33 | 56 645,0800 |
| 70. | 2615107326105-b7 | Indicator B700 | buc | 42,0000 | 618,48 | 25 976,1600 |
| 71. | 2615107326105-d7 | Indicator D700 | buc | 40,0000 | 646,17 | 25 846,8000 |
| 72. | 2615107326105-d76 | Indicator D900 | buc | 10,0000 | 742,66 | 7 426,6000 |
| 73. | 2615107326105-d77 | Indicator B900 | buc | 46,0000 | 906,62 | 41 704,5200 |
| 74. | 26151073261054 | Indicator 600x900 | buc | 6,0000 | 1 380,00 | 8 280,0000 |
| 75. | 2651122100023 | Ciment portland | kg | 214,4000 | 2,18 | 467,3920 |
| 76. | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 18 490,670 0 | 2,18 | 40 272,6793 |
| 77. | 2651122100270 | Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055 | kg | 0,9090 | 2,18 | 1,9816 |
| 78. | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 1 382,5200 | 2,18 | 3 013,8936 |
| 79. | 2651122100402 PI | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 9,2000 | 2,18 | 20,0560 |
| 80. | 2651122100440-S | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500 | kg | 814 468,70 40 | 2,70 | 2 199 065,50 08 |
| 81. | 2653102100830 | Ipsos pentru constructii tip A | kg | 4,6860 | 1,00 | 4,6860 |
| 82. | 2653102100880 | Filer de calcar saci S 539 | kg | 5,4400 | 1,50 | 8,1600 |
| 83. | 2653102100880-24 | Mastic bituminos | kg | 160,0000 | 15,20 | 2 432,0000 |
| 84. | 2661112800654-33 | Placi de trotuare din beton prefabricat (Бетонные плиты толщ.60мм) | m2 | 136,0100 | 185,00 | 25 161,8500 |
| 85. | 266112640101011 | Stilp de semnalizare din mase plastice | buc | 310,0000 | 109,20 | 33 852,0000 |
| 86. | 2662106109860 | Aracet EP 25 | kg | 20,9070 | 5,50 | 114,9885 |
| 87. | 2663102100-1 | Mortar de ciment M20 | m3 | 8,7720 | 1 236,70 | 10 848,3324 |
| 88. | 2663102100000 | Beton | m3 | -2,3896 | 2 311,40 | -5 523,3214 |
| 89. | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 430,8495 | 2 311,40 | 995 865,5341 |
| 90. | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1 | m3 | 298,1742 | 1 918,00 | 571 898,1156 |
| 91. | 2663102100001-1 | Beton clasa C12/15 XD1 | m3 | 285,1144 | 1 653,60 | 471 465,1718 |
| 92. | 26631021000021 | Beton clasa C16/20 | m3 | 254,2128 | 1 918,00 | 487 580,1504 |
| 93. | 2663102100921 | Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75) | m3 | 8,1342 | 1 422,60 | 11 571,7129 |
| 94. | 2664102100000 | Mortar | m3 | 0,2400 | 1 236,70 | 296,8080 |
| 95. | 2664102102010 | Mortar ciment 20 | m3 | 2,8272 | 1 236,70 | 3 496,3982 |
| 96. | 2666122800284 | Bordura beton 100x30x15cm | m | 29,1450 | 233,30 | 6 799,5285 |
| 97. | 2666122800286-41 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 180 | m | 5 955,6300 | 291,50 | 1 736 066,14 50 |
| 98. | 2666122800325 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20 x 8 | m | 5 322,5805 | 109,00 | 580 161,2745 |
| 99. | 2666122800561-101 | Tuburi din beton armat de diam 1,0m 3K 3.100 | m3 | 4,5500 | 9 320,60 | 42 408,7300 |
| 100. | 2666122800561-103 | Tuburi din beton armat de diam 1,2m TC120.25.1 | m3 | 10,5000 | 7 039,70 | 73 916,8500 |
| 101. | 2666122800561-104 | Tuburi din beton armat de diam. 1,5 m 3K 8,100 | m3 | 25,2000 | 8 882,60 | 223 841,5200 |
| 102. | 2666122800561-36 | Inele podet 2.5x2.0, 3П36 | m3 | 68,9400 | 9 192,10 | 633 703,3740 |
| 103. | 2666122800561-37 | Inele capat 2.0x2.0, 3П35 | m3 | 5,2500 | 9 160,50 | 48 092,6250 |
| 104. | 2666122800561-38 | Inele podet 2.0x2.0, 3П10,100 | m3 | 38,0700 | 9 390,10 | 357 481,1070 |
| 105. | 2666122800561-500 | Tuburi din beton armat de diam 0,6m TS50.25 | m3 | 2,1000 | 6 572,30 | 13 801,8300 |
| 106. | 2666122800561-501 | Tuburi din beton armat de diam. 0,8 m TS80.25 | m3 | 10,6800 | 6 547,80 | 69 930,5040 |

| | | | | | | |
|------|---------------------|---|-----|------------|-----------|----------------|
| 107. | 26661228005612 | Tuburi din beton armat de diam 1,0m TS100 | m3 | 14,8800 | 6 666,10 | 99 191,5680 |
| 108. | 2666122800563-22 | Dale din beton armat 3x1.0m | m3 | 9,5584 | 6 745,30 | 64 474,2755 |
| 109. | 2666122800564-21 | Dale din beton armat 1000x1000x80mm | m3 | 0,4120 | 9 360,00 | 3 856,3200 |
| 110. | 2666122800564-22 | Dale din beton armat 1000x500x80mm | m3 | 0,2060 | 9 360,00 | 1 928,1600 |
| 111. | 2666122800564-p | Portal | m3 | 47,1534 | 9 021,60 | 425 399,1135 |
| 112. | 2666122800564-a | Aripi CT4 | m3 | 38,8104 | 6 645,60 | 257 918,3941 |
| 113. | 2666122800564-a1 | Aripi CT5 | m3 | 2,5544 | 6 635,20 | 16 948,9549 |
| 114. | 2666122800564-a2 | Aripi CT1 | m3 | 9,3936 | 7 521,20 | 70 651,1443 |
| 115. | 2666122800564-a3 | Aripi CT3 | m3 | 6,9834 | 7 424,60 | 51 848,9517 |
| 116. | 2666122800600-P1 | Element prefabricat - P1 | buc | 2,0200 | 6 080,00 | 12 281,6000 |
| 117. | 2666122800600-P2 | Element prefabricat - P2 | buc | 2,0200 | 4 445,00 | 8 978,9000 |
| 118. | 2666122800600-P11 | Element prefabricat - placa de parapet P-4 | buc | 4,0400 | 1 680,00 | 6 787,2000 |
| 119. | 2666122800600-P115 | Element prefabricat - placa de parapet P-5 | buc | 1,0100 | 2 598,00 | 2 623,9800 |
| 120. | 2666122800600-P16 | Element prefabricat - placa de parapet P-6 | buc | 1,0100 | 7 850,00 | 7 928,5000 |
| 121. | 26661228006001B-F-1 | Element prefabricat BF-1 | m3 | 0,9600 | 6 020,00 | 5 779,2000 |
| 122. | 26661228006001B-F-2 | Element prefabricat BF-2 | m3 | 0,7000 | 6 020,00 | 4 214,0000 |
| 123. | 26661228006003-P13 | Element prefabricat - placa de acoperis P-3 | buc | 2,0200 | 5 205,00 | 10 514,1000 |
| 124. | 2666122800611-211 | Element prefabricat Б-2-18-25 0,02 m3/buc. | buc | 4,0000 | 144,70 | 578,8000 |
| 125. | 2666122800611-212 | Element prefabricat Б-5 0.079m3/buc | buc | 3,0000 | 438,40 | 1 315,2000 |
| 126. | 2666122800611-213 | Element prefabricat Б-6 0.022m3/buc | buc | 35,0000 | 401,20 | 14 042,0000 |
| 127. | 2666122800611-214 | Element prefabricat Б-9 0.09m3/buc | buc | 3,0000 | 515,70 | 1 547,1000 |
| 128. | 2670112202100 | Placaj de fag pentru cofraj de 15 mm | m3 | 0,0240 | 7 922,10 | 190,1304 |
| 129. | 2681116002000 | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm | buc | 2,5008 | 610,30 | 1 526,2382 |
| 130. | 26811260014721 | Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6 | buc | 30,3000 | 3,00 | 90,9000 |
| 131. | 26821122056811 | Azbest crisolitic cal. II fulgi | t | 2,3743 | 1 200,00 | 2 849,1600 |
| 132. | 2682132601130 | Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp | m2 | 20,9000 | 32,00 | 668,8000 |
| 133. | 2682132601800 | Impislitura din fibre sticla bitumata | m2 | 410,9390 | 151,62 | 62 306,5713 |
| 134. | 26821626058401 | Пакия просмоленная | kg | 1 597,1112 | 22,30 | 35 615,5798 |
| 135. | 2682162608364 | Snur de poliamide impletit, cu diametrul de 2 mm | kg | 1,5650 | 193,40 | 302,6710 |
| 136. | 2710403641817 | Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm | kg | 49,0612 | 24,60 | 1 206,9055 |
| 137. | 271060200100 | Otel beton | kg | 2 187,8200 | 22,30 | 48 788,3860 |
| 138. | 2710602300000 | Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm | kg | 21,4430 | 22,30 | 478,1789 |
| 139. | 2710703700340 | Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm | kg | 78,0883 | 26,80 | 2 092,7664 |
| 140. | 2732103646250 | Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma | m2 | 309,0996 | 185,00 | 57 183,4260 |
| 141. | 2746133803141 | Sirma moale obisnuita D=1 mm | kg | 32,8173 | 26,70 | 876,2217 |
| 142. | 2746133803143 | Sirma moale obisnuita D=3 mm | kg | 38,4678 | 26,70 | 1 027,0903 |
| 143. | 28111063013001 | Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc) | t | 0,3331 | 39 800,00 | 13 257,3800 |
| 144. | 28111063013001 | Constructii metalice (pasarele) - Скамья | kg | 250,0000 | 28,20 | 7 050,0000 |
| 145. | 28111063013001-2 | Parapet metalic pietonal | t | 32,7849 | 42 030,00 | 1 377 949,3470 |
| 146. | 2811106301794 | Stilp metalic confectionat industrial CKM2.35 | buc | 172,0000 | 704,90 | 121 242,8000 |
| 147. | 2811106301794-1 | Stilp metalic Marca CKM 2.40 | buc | 11,0000 | 706,80 | 7 774,8000 |
| 148. | 2811106302050 | Stilp din beton armat prefabricat | buc | 81,9927 | 755,00 | 61 904,4885 |
| 149. | 2873122000751 | Piese forjate | kg | 1 173,7211 | 28,90 | 33 920,5397 |
| 150. | 2873145886899 | Cuie cu cap con. Tip A 1 2,8 x 50 S2111 | kg | 0,8000 | 33,00 | 26,4000 |
| 151. | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 15,3000 | 33,00 | 504,9000 |
| 152. | 2873145887450 | Cuie de tabla | kg | 0,3307 | 33,00 | 10,9131 |
| 153. | 2873147300863 | Agrafe | kg | 2,7562 | 26,00 | 71,6612 |
| 154. | 2873155901340 | Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4 | kg | 1,3750 | 54,00 | 74,2500 |
| 155. | 2874115802500 | Surub cap hexagonal M 20 | buc | 1,2500 | 1,10 | 1,3750 |
| 156. | 2874115804668 | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8 | buc | 484,0000 | 1,51 | 730,8400 |
| 157. | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 968,0000 | 1,51 | 1 461,6800 |
| 158. | 2874115842685 | Piulita hexag. M8 | buc | 484,0000 | 1,51 | 730,8400 |

| | | | | | | |
|------|-------------------|--|-----|-------------|-----------|----------------------|
| 159. | 2874115842700 | Piulita hexag. M20 | buc | 1,2500 | 0,20 | 0,2500 |
| 160. | 2874115866661 | Borna kilometrica | buc | 16,0000 | 3 672,00 | 58 752,0000 |
| 161. | 2874115883030 | Saiba prec. plata pt. met M 6 | kg | 9,6800 | 32,73 | 316,8264 |
| 162. | 2874115883700 | Saiba M 20 | buc | 1,2500 | 1,50 | 1,8750 |
| 163. | 2874125881230 | Saiba plata M 8 | kg | 4,8400 | 32,73 | 158,4132 |
| 164. | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 968,0000 | 1,51 | 1 461,6800 |
| 165. | 2875274200100 | Capac poliet. neagra d. int. 111 5mm pt. stilp dirij. circ | buc | 310,0000 | 25,00 | 7 750,0000 |
| 166. | 2875276311528 | Scoabe din otel | kg | 6 347,8506 | 23,63 | 149 999,7097 |
| 167. | 2875277301001-par | Parapet metalic H1-A-W3 (ES1.50 | t | 16,0800 | 45 315,00 | 728 665,2000 |
| 168. | 2881116001666 | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581 | buc | 0,4560 | 3,00 | 1,3680 |
| 169. | 2881116002701 | Disc pentru taiat placi | buc | 2,6800 | 610,30 | 1 635,6040 |
| 170. | 4029050 | Mortar de ciment | m3 | 13,5934 | 1 236,70 | 16 810,9576 |
| 171. | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 12 064,0074 | 30,00 | 361 920,2220 |
| 172. | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 53,5754 | 30,00 | 1 607,2620 |
| 173. | 4100116202818-S | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 1 611,9694 | 50,00 | 80 598,4700 |
| 174. | 4100126202818 | Apa | m3 | 942,8670 | 50,00 | 47 143,3500 |
| | | Total materiale de constructii | | | | 78 376 896,77 |

Utilaje de constructii:

| | | | | | | |
|-----|-----------------|--|------|------------|--------|----------------|
| 1. | 12340002506 | Compresor 5-6 m3/min | h-ut | 549,4207 | 271,76 | 149 310,5694 |
| 2. | 2410520006700 | Automacara | h-ut | 7,9200 | 547,87 | 4 339,1304 |
| 3. | 2410520006751 | Automacara 4,5 -9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM | h-ut | 14,0000 | 547,87 | 7 670,1800 |
| 4. | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 3 960,7974 | 214,04 | 847 769,0756 |
| 5. | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 2,5620 | 271,76 | 696,2491 |
| 6. | 2912340002509 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 118,0901 | 271,76 | 32 092,1655 |
| 7. | 29123400025101 | Motocompresor | h-ut | 28,0000 | 271,76 | 7 609,2800 |
| 8. | 2922140006700 | Macara turn | h-ut | 8,8000 | 547,87 | 4 821,2560 |
| 9. | 2922140006702 | Macara de fereastr | h-ut | 9,3760 | 15,00 | 140,6400 |
| 10. | 2922140006703 | Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,0160 | 15,00 | 0,2400 |
| 11. | 2922140007000 | Macara | h-ut | 636,2221 | 547,87 | 348 567,0025 |
| 12. | 2922170001122-S | Transportor cu banda mobila 15 m lungime | h-ut | 1 866,4909 | 350,60 | 654 391,7095 |
| 13. | 2940340004200 | Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp | h-ut | 168,2400 | 500,92 | 84 274,7808 |
| 14. | 2940340004201 | Masina de trasat benzi cu termoplast "Hofman" | h-ut | 2,6605 | 500,92 | 1 332,6977 |
| 15. | 2940420007201 | Freza cu latimea tamburului 2000 mm | h-ut | 349,7960 | 931,11 | 325 698,5534 |
| 16. | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 1,4122 | 25,00 | 35,3050 |
| 17. | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l | h-ut | 79,2422 | 518,99 | 41 125,9096 |
| 18. | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 884,1676 | 545,01 | 481 880,1836 |
| 19. | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 1 982,0171 | 468,95 | 929 466,9188 |
| 20. | 2952240004005 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf | h-ut | 930,4610 | 468,95 | 436 339,6859 |
| 21. | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 2 989,0949 | 468,95 | 1 401 736,0533 |
| 22. | 29522400040101 | Compactor 10 t | h-ut | 107,1116 | 468,95 | 50 229,9848 |
| 23. | 2952240004105 | Compactor 5-6 t | h-ut | 249,0390 | 468,95 | 116 786,8391 |
| 24. | 2952240004118 | Compactor 18 t | h-ut | 315,5572 | 468,95 | 147 980,5491 |
| 25. | 2952240004125 | Compactor 25 t | h-ut | 415,6743 | 468,95 | 194 930,4630 |
| 26. | 2952240005000 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp | h-ut | 930,4610 | 745,81 | 693 947,1183 |
| 27. | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 1 047,5227 | 745,81 | 781 252,9050 |
| 28. | 2952260003000 | Excavator | h-ut | 60,3744 | 434,07 | 26 206,7158 |
| 29. | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 1 750,5794 | 434,07 | 759 874,0000 |

| | | | | | | |
|-----|-----------------|---|------|------------|--------|-----------------------|
| 30. | 2952260003510 | Excavator pe senile 0.71 - 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta | h-ut | 11,8022 | 434,07 | 5 122,9809 |
| 31. | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21 - 0,39 mc buldoex | h-ut | 27,8568 | 434,07 | 12 091,8012 |
| 32. | 2952260003540 | Buldozer | h-ut | 0,0153 | 640,24 | 9,7957 |
| 33. | 2952260003544 | Scarificator mecanic remorcat | h-ut | 42,0625 | 460,59 | 19 373,5669 |
| 34. | 2952260003552 | Buldozer pe senile 79 kW | h-ut | 563,6789 | 640,24 | 360 889,7789 |
| 35. | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP | h-ut | 0,4687 | 640,24 | 300,0805 |
| 36. | 2952260003553-S | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP | h-ut | 278,7616 | 640,24 | 178 474,3269 |
| 37. | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 175,3580 | 640,24 | 112 271,2059 |
| 38. | 2952270003005-S | Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald excl.topitoare 6-8t/h | h-ut | 933,2454 | 750,00 | 699 934,0500 |
| 39. | 2952270003015 | Aparat de sudura autogen | h-ut | 1,9900 | 140,00 | 278,6000 |
| 40. | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,5100 | 55,00 | 28,0500 |
| 41. | 2952270003302-S | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw | h-ut | 933,2454 | 263,70 | 246 096,8119 |
| 42. | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min | h-ut | 780,6084 | 153,44 | 119 776,5530 |
| 43. | 2952270003722 | Instalatiia GAYK TYP 250 | h-ut | 28,0000 | 354,09 | 9 914,5200 |
| 44. | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200L actionat electric | h-ut | 1,0084 | 30,00 | 30,2520 |
| 45. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 77,7172 | 214,04 | 16 634,5893 |
| 46. | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l | h-ut | 0,2080 | 45,00 | 9,3600 |
| 47. | 2952270004204 | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive | h-ut | 210,0630 | 245,53 | 51 576,7684 |
| 48. | 2952270007200-S | Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc | h-ut | 933,2454 | 814,25 | 759 895,0669 |
| 49. | 2952500005600 | Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp) | h-ut | 415,6743 | 493,96 | 205 326,4772 |
| 50. | 2952500005607 | Tractor pe senile 80 cp | h-ut | 42,0625 | 493,96 | 20 777,1925 |
| 51. | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 14,0000 | 148,09 | 2 073,2600 |
| 52. | 3110500003004 | Convertizor de sudura de 14 kw | h-ut | 1,3750 | 148,09 | 203,6238 |
| 53. | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 2,7000 | 547,87 | 1 479,2490 |
| 54. | 3410520006728 | Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele | h-ut | 2,6138 | 547,87 | 1 432,0226 |
| 55. | 3410540000001 | Autocamion, 5 t | h-ut | 349,7960 | 492,71 | 172 347,9871 |
| 56. | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 8 311,3997 | 492,71 | 4 095 109,74 61 |
| 57. | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 1 557,5124 | 492,71 | 767 401,9345 |
| 58. | 400051 | Autobasculante, tonaj pina la 7 t | h-ut | 198,6000 | 492,71 | 97 852,2060 |
| | | Total utilaje de constructii | | | | 16 487 217,9 8 |

| | | |
|---------------------|--------|----------------|
| Total | Lei | 100 879 762,33 |
| Asigurarea sociala | 24 % | 1 443 755,42 |
| Total | | 102 323 517,75 |
| Cheltuieli de regie | 12,5 % | 12 790 439,72 |
| Total | | 115 113 957,47 |
| Beneficiu | 6 % | 6 906 837,45 |
| Total | | 122 020 794,92 |
| TVA | 20 % | 24 404 158,98 |

Total deviz:

146 424 953,90

Ofertant: SRL Rutador

Director: Maliu N.



Obiect Lucrari de reparatie a drumului R26
Bender - Causeni - Cimisia, km 23,821 - km
46,308 (Sectorul 1 : km 23,821 - km 31,20).

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul Constructia drumului

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei | |
|--------|-----------------------------|--|--------|--|----------------------|--------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari pregatitoare | | | | |
| | | 1.1. Demolarea bordurei lista 3.1.3 | | | | |
| 1 | DI109 | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic - 249m3 si bordurilor-374m3 | m3 | | | 475,8917 135,9520 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 1,6000 | 84,97 | 135,95 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0191 | 545,01 | 10,41 |
| | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min | h-ut | 0,7750 | 153,44 | 118,92 |
| | 12340002506 | Compresor 5-6 m3/min | h-ut | 0,7750 | 271,76 | 210,61 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 296 480,5235 |
| 2 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II incarcarea bordurilor | 100 m3 | | | 976,6575 0,0000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 434,07 | 976,66 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 6 084,5762 |
| 3 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км) | t | | | 18,8708 0,0000 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0383 | 492,71 | 18,87 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 28 920,9930 |
| | | 1.2. Demolarea parapetului existent lista 3.1.1 | | | | |
| 4 | DI127 | Montarea parapetului metalic la scara pentru edificii artificiale la drumuri (Демонтаж перил) K-0,7 | t | | | 1 867,6406 1 867,6406 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 31,4000 | 84,97 | 1 867,64 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 4 332,9262 |
| 5 | TrI1AA01C1 | Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1 (Погрузка материалов группы А - мелкие и тяжелые, сбрасыванием - с ramпы или площадки, в авто 1 категории) | t | | | 29,7395 29,7395 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3500 | 84,97 | 29,74 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 68,9956 |
| 6 | TsI51B10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 20 км) | t | | | 46,7650 0,0000 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0949 | 492,71 | 46,76 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 108,4947 |
| | | 1.3. Demolarea sistemului rutier | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|---|--------|--------|--------|----------------------|
| | | existent lista 3.1.5 | | | | |
| 7 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Demolarea terasamentul | 100 m3 | | | 976,6575 0,0000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 434,07 | 976,66 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 777,5166 |
| 8 | TsI51A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км) | t | | | 11,4309 0,0000 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0232 | 492,71 | 11,43 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 3 886,4965 |
| 9 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | | | 288,4697 30,5892 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3600 | 84,97 | 30,59 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta LA30 | m3 | 0,0040 | 444,90 | 1,78 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4000 | 640,24 | 256,10 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 525,0148 |
| 10 | TsE05B | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Планировка автогрейдером до 175 CP поверхности естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт II категории) | 100m2 | | | 103,0056 0,0000 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,1890 | 545,01 | 103,01 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 325,6823 |
| | | 1.4. Demolarea garduri lista 3.1.4 | | | | |
| 11 | RpCS20D | Demontarea imprejmuirilor din scinduri, fara resuregarea materialelor (Разборка ограждений из досок, без возврата материалов) | m | | | 8,4970 8,4970 |
| | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 0,0500 | 84,97 | 4,25 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,0500 | 84,97 | 4,25 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 577,7960 |
| 12 | RpCB18G | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (Разборка старого железобетона механизированными средствами) stlpilor din beton armat | m3 | | | 620,6550 467,3350 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,0000 | 84,97 | 339,88 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,5000 | 84,97 | 127,46 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0500 | 30,00 | 1,50 |
| | 2912340002509 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 0,3500 | 271,76 | 95,12 |
| | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min | h-ut | 0,3500 | 153,44 | 53,70 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastr | h-ut | 0,2000 | 15,00 | 3,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 508,9371 |
| 13 | RpCB18A | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje ciment pina la 150 kg/mc (Разборка старого бетона ручными средствами, фундаменты и вертикальные сечения из смеси с цементом до 150 кг/м3) | m3 | | | 754,8345 751,9845 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 6,2000 | 84,97 | 526,81 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 2,6500 | 84,97 | 225,17 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0200 | 30,00 | 0,60 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastr | h-ut | 0,1500 | 15,00 | 2,25 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 17 481,9670 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|------|--------|--------|----------------------|
| 14 | RpCB18G | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (Разборка старого железобетона механизированными средствами) stîlpilor din beton armat | m3 | | | 620,6550 467,3350 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,0000 | 84,97 | 339,88 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,5000 | 84,97 | 127,46 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0500 | 30,00 | 1,50 |
| | 2912340002509 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 0,3500 | 271,76 | 95,12 |
| | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min | h-ut | 0,3500 | 153,44 | 53,70 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,2000 | 15,00 | 3,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 297,1690 |
| 15 | RpCS20G | Demontarea imprejmuirilor metalice, simple, forjate sau ornamentale (Разборка металлических ограждений, простых, кованных или узорчатых) | kg | | | 17,3180 3,3988 |
| | 7123030012500 | Montator P.B | h-om | 0,0200 | 84,97 | 1,70 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,0200 | 84,97 | 1,70 |
| | 2410520006751 | Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM | h-ut | 0,0200 | 547,87 | 10,96 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,0200 | 148,09 | 2,96 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 12 122,6000 |
| 16 | RpCB18G | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (Разборка старого железобетона механизированными средствами) stîlpilor din beton armat | m3 | | | 620,6550 467,3350 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,0000 | 84,97 | 339,88 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,5000 | 84,97 | 127,45 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0500 | 30,00 | 1,50 |
| | 2912340002509 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 0,3500 | 271,76 | 95,12 |
| | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min | h-ut | 0,3500 | 153,44 | 53,70 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,2000 | 15,00 | 3,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 613,7030 |
| 17 | TrI1AG03G2 | Materialele din grupa G - lemn rotund, subtire, de esenta rasinoase sau foioase moi - incarcarea-de pe teren, in auto categoria 2 | t | | | 63,7275 63,7275 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,7500 | 84,97 | 63,73 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 3 099,7056 |
| 18 | TsI51A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км) | t | | | 11,4304 0,0000 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0232 | 492,71 | 11,43 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 555,9740 |
| | | 1.5. Taierea marginelor de asfalt | | | | |
| 19 | DC04B | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (κ=0,5) | m | | | 50,0816 12,3206 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,2900 | 84,97 | 12,32 |
| | 2681116002000 | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm | buc | 0,0035 | 610,30 | 1,07 |
| | 4100116202806 | Apa industrială in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,0400 | 30,00 | 0,60 |
| | 2952270004204 | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive | h-ut | 0,2940 | 245,53 | 36,09 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 71 566,6154 |
| | | 1.6. Demolarea semnelor rutiere, console si borne kilometrice | | | | |
| 20 | DF22A | Deplantarea stîlpilor pentru indicatoare de circulatie rutiera | buc | | | 18,6934 18,6934 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,0100 | 84,97 | 0,85 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,2100 | 84,97 | 17,84 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 233,7644 |
| 21 | DF21A | Demontarea indicatoarelor pentru circulatie | buc | | | 18,6934 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|--|--------|---------|--------|------------|
| | | rutiera | | | | 18,6934 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 0,1100 | 84,97 | 9,35 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,1100 | 84,97 | 9,35 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 364,6182 |
| 22 | Tr11AF07A4 | Incarcarea materialelor -deseuri metalice, -cu deplasare de pina la 10 m-grupa F2A- de pe rampa, in auto categoria 1 | t | | | 84,9700 |
| | | | | | | 84,9700 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 1,0000 | 84,97 | 84,97 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 108,0818 |
| 23 | TsI51B10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km | t | | | 46,7532 |
| | | | | | | 0,0000 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0949 | 492,71 | 46,75 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 59,4701 |
| 24 | RpDB38A | Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate pentru pozari de cabluri, conducte, podete sau guri de scurgere, etc. executate in imbracaminte carosabila (fundatie din beton) | m3 | | | 790,5010 |
| | | | | | | 450,3410 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 5,3000 | 84,97 | 450,34 |
| | 2912340002509 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 0,8000 | 271,76 | 217,41 |
| | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min | h-ut | 0,8000 | 153,44 | 122,75 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 3 027,6188 |
| 25 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea material demolat) | 100 m3 | | | 976,6579 |
| | | | | | | 0,0000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 434,07 | 976,66 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 37,1130 |
| 26 | TsI51B10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km | t | | | 46,7565 |
| | | | | | | 0,0000 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0949 | 492,71 | 46,76 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 429,6924 |
| 27 | DF04A | Deplantarea indicatorilor kilometrici | buc | | | 135,1023 |
| | | | | | | 135,1023 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 1,5900 | 84,97 | 135,10 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 945,7161 |
| 28 | Tr11AA01C1 | Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1 (Погрузка материалов группы А - мелкие и тяжелые, сбрасыванием - с ramпы или площадки, в авто 1 категории) | t | | | 29,7154 |
| | | | | | | 29,7154 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3500 | 84,97 | 29,72 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 5,2002 |
| 29 | TsI51B10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km | t | | | 46,7371 |
| | | | | | | 0,0000 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0949 | 492,71 | 46,74 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 8,1790 |
| 30 | CL14A | Demontarea constructiilor metalice in vederea recuperarii in subansambluri re folosibile metalice (PMГ3-2 buc) | t | | | 2 291,0611 |
| | | | | | | 1 699,4000 |
| | 7214070021400 | Lacatus constructii metalice | h-om | 16,0000 | 84,97 | 1 359,52 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 3,0000 | 84,97 | 254,91 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,0000 | 84,97 | 84,97 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102 | kg | 1,0000 | 50,00 | 50,00 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 1,5000 | 18,20 | 27,30 |
| | 3410520006728 | Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele | h-ut | 0,3000 | 547,87 | 164,36 |
| | 2952270003015 | Aparat de sudura autogen | h-ut | 2,5000 | 140,00 | 350,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|--------|----------|--------|--------------|
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 823,6846 |
| 31 | Tr11AF07A4 | Incarcarea materialelor -deseuri metalice, -cu deplasare de pina la 10 m | t | | | 84,9700 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 1,0000 | 84,97 | 84,97 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 67,6361 |
| 32 | TsI51B10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km | t | | | 46,7332 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0949 | 492,71 | 46,73 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 37,1996 |
| | | 2. Lucrari de terasament lista centralizate | | | | |
| 33 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II in cavalier | 100 m3 | | | 976,6575 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 434,07 | 976,66 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 85 164,5340 |
| 34 | TsI51A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 3 км) | t | | | 15,1262 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0307 | 492,71 | 15,13 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 237 420,7881 |
| 35 | DI95 | Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat. II (Устройство кюветов механизированным способом в грунтах II группы) cu transport la 1 km la acostamente | 100 m3 | | | 9 701,1552 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 38,0000 | 84,97 | 3 228,86 |
| | 2952260003000 | Excavator | h-ut | 3,0400 | 434,07 | 1 319,57 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,3200 | 545,01 | 174,40 |
| | 2952260003552 | Buldozer pe senile 79 kW | h-ut | 0,0800 | 640,24 | 51,22 |
| | 400051 | Autobasculante, tonaj pina la 7 t | h-ut | 10,0000 | 492,71 | 4 927,10 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 192 664,9423 |
| 36 | DI104 | Taierea treptelor pe taluzul rambleului (Нарезка уступов по откосам насыпи) | 100 m3 | | | 12 186,2800 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 134,0000 | 84,97 | 11 385,98 |
| | 2952260003552 | Buldozer pe senile 79 kW | h-ut | 1,2500 | 640,24 | 800,30 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 9 627,1612 |
| 37 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II descarcare in autovehicule teren catg. II decaparea casetelor lin cavalier | 100 m3 | | | 976,6575 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 434,07 | 976,66 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 129 612,2168 |
| 38 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km | t | | | 28,1337 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0571 | 492,71 | 28,13 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 672 053,1881 |
| 39 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II descarcare in autovehicule teren catg. II excavarea debleului in cavalier | 100 m3 | | | 976,6575 |
| | | | | | | 0,0000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|--------|---------|--------|----------------|
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 434,07 | 976,66 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 225 871,5800 |
| 40 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km | t | | | 28,1337 |
| | | | | | | 0,0000 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0571 | 492,71 | 28,13 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 171 168,2703 |
| 41 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II descarcare in autovehicule teren catg. II excavarea debleului in rambleu | 100 m3 | | | 976,6575 |
| | | | | | | 0,0000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 434,07 | 976,66 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 134 964,2999 |
| 42 | TsI51A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km | t | | | 13,3032 |
| | | | | | | 0,0000 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0270 | 492,71 | 13,30 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 330 905,7112 |
| 43 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | | | 288,4648 |
| | | | | | | 30,5892 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3600 | 84,97 | 30,59 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta LA30 | m3 | 0,0040 | 444,90 | 1,78 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4000 | 640,24 | 256,10 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 102 211,7237 |
| 44 | DI96 | Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma | 100 m3 | | | 2 165,7705 |
| | | | | | | 0,0000 |
| | 2952240004125 | Compactor 25 t | h-ut | 1,1920 | 468,95 | 558,99 |
| | 2952260003552 | Buldozer pe senile 79 kW | h-ut | 1,5900 | 640,24 | 1 017,98 |
| | 2952500005600 | Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp) | h-ut | 1,1920 | 493,96 | 588,80 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 299 287,8198 |
| 45 | TsE05B | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II | 100m2 | | | 103,0069 |
| | | | | | | 0,0000 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,1890 | 545,01 | 103,01 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 72 285,1123 |
| 46 | DI98 | Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II | 100m2 | | | 380,6150 |
| | | | | | | 249,8118 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 2,9400 | 84,97 | 249,81 |
| | 2952260003552 | Buldozer pe senile 79 kW | h-ut | 0,0380 | 640,24 | 24,33 |
| | 2952260003510 | Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta | h-ut | 0,0670 | 434,07 | 29,08 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,1420 | 545,01 | 77,39 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 59 261,7602 |
| 47 | TsE03B | Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu (Окончателная ручная доработка откосов, средний грунт) | 100m2 | | | 857,3473 |
| | | | | | | 857,3473 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 10,0900 | 84,97 | 857,35 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 13 348,8975 |
| | | 3. Amenajarea sistemul rutier | | | | |
| 48 | DI96 | Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma rambleu patului | 100 m3 | | | 2 165,7705 |
| | | | | | | 0,0000 |
| | 2952240004125 | Compactor 25 t | h-ut | 1,1920 | 468,95 | 558,99 |
| | 2952260003552 | Buldozer pe senile 79 kW | h-ut | 1,5900 | 640,24 | 1 017,98 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|--|--------|--------|--------|--------------|
| | 2952500005600 | Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp) | h-ut | 1,1920 | 493,96 | 588,80 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 455 959,6639 |
| 49 | DI118 | Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=22 cm | m3 | | | 38,3492 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,1430 | 84,97 | 12,15 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0239 | 545,01 | 13,03 |
| | 2952260003544 | Scarificator mecanic remorcat | h-ut | 0,0138 | 460,59 | 6,36 |
| | 2952500005607 | Tractor pe senile 80 cp | h-ut | 0,0138 | 493,96 | 6,82 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 106 112,3443 |
| 50 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea materialului decapat) | 100 m3 | | | 976,6575 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 434,07 | 976,66 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 27 024,1130 |
| 51 | TsI51A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км) | t | | | 11,4309 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0232 | 492,71 | 11,43 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 73 363,3365 |
| 52 | DI155E | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 15 cm h=18 cm k=1.20 | m2 | | | 23,8547 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,0174 | 84,97 | 1,77 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,0320 | 30,00 | 1,15 |
| | 2940420007201 | Freza cu latimea tamburului 2000 mm | h-ut | 0,0091 | 931,11 | 10,17 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0091 | 492,71 | 5,38 |
| | 3410540000001 | Autocamion, 5 t | h-ut | 0,0091 | 492,71 | 5,38 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 193 509,1005 |
| 53 | DI155E | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 10 cm | m2 | | | 19,8789 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,0174 | 84,97 | 1,48 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,0320 | 30,00 | 0,96 |
| | 2940420007201 | Freza cu latimea tamburului 2000 mm | h-ut | 0,0091 | 931,11 | 8,47 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0091 | 492,71 | 4,48 |
| | 3410540000001 | Autocamion, 5 t | h-ut | 0,0091 | 492,71 | 4,48 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 380 183,9816 |
| 54 | DI155E | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 10 cm h=8 cm k=0.8 | m2 | | | 15,9031 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,0174 | 84,97 | 1,18 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,0320 | 30,00 | 0,77 |
| | 2940420007201 | Freza cu latimea tamburului 2000 mm | h-ut | 0,0091 | 931,11 | 6,78 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0091 | 492,71 | 3,59 |
| | 3410540000001 | Autocamion, 5 t | h-ut | 0,0091 | 492,71 | 3,59 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 161 734,7385 |
| 55 | TsI51B2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km in depozit | t | | | 31,8783 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0647 | 492,71 | 31,88 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 309 666,1656 |
| 56 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | | | 288,4650 |
| | | | | | | 30,5892 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|---|------|---------|--------|---------------------|
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3600 | 84,97 | 30,59 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta LA30 | m3 | 0,0040 | 444,90 | 1,78 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4000 | 640,24 | 256,10 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 12 078,0301 |
| 57 | TsJ05B | Protejarea terasamentelor, cu pinza netesuta NETESIN, pe platformele terasamentelor de CF si drum (Защита платформы железнодорожной насыпи и дороги нетканым полотном NETESIN)) Geotextili PP40 | m2 | | | 50,2063 3,3988 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 0,0300 | 84,97 | 2,55 |
| | 7123020011100 | Fiearar betonist | h-om | 0,0100 | 84,97 | 0,85 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel | kg | 0,1770 | 23,63 | 4,18 |
| | 17112173212 | Material - Geotextili PP40 | m | 0,7750 | 55,00 | 42,62 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 171 564,2438 |
| 58 | TsC54C | Strat de fundatie din pietris h=50 cm | m3 | | | 677,7721 84,1203 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9900 | 84,97 | 84,12 |
| | 142110220006855 | Balast concasat 0-50mm | m3 | 1,1500 | 433,70 | 498,76 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1000 | 50,00 | 5,00 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 214,04 | 89,90 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 5 910 172,7120 |
| 59 | DI110 | Amenajarea stratului de egalizare din balast h=15 cm | m3 | | | 548,1813 12,7455 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,1500 | 84,97 | 12,75 |
| | 1421102200467-5 | Balast GA | m3 | 1,2200 | 413,10 | 503,98 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,0700 | 30,00 | 2,10 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0216 | 545,01 | 11,77 |
| | 2952240004118 | Compactor 18 t | h-ut | 0,0273 | 468,95 | 12,80 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0097 | 492,71 | 4,78 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 5 770 293,7852 |
| 60 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara inrorire - piatra sparta mare cu split 16-25 LA30 h=20 cm | m3 | | | 839,4000 50,9820 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,6000 | 84,97 | 50,98 |
| | 14111222016646 | Piatra sparta LA30 fr. 16-25mm | m3 | 0,2030 | 444,90 | 90,31 |
| | 14111222016672 | Piatra sparta LA30 fr. 40-63mmmm | m3 | 1,2190 | 444,90 | 542,33 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,1500 | 30,00 | 4,50 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0420 | 545,01 | 22,89 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,2580 | 468,95 | 120,99 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0150 | 492,71 | 7,39 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 5 325 774,5762 |
| 61 | DZ01A | Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate, executate din piatra sparta, cu 3% ciment (Приготовление на постоянном пункте смеси для дорожного выравнивающего слоя, выполненной из фрезированного асфальта, щебня с 3% цемента) , piatra sparta 70 % ciment 67.20 kg/m3 | m3 | | | 863,5596 32,2886 |
| | 7123010010200-S | Betonist | h-om | 0,3800 | 84,97 | 32,29 |
| | 11111111 | Asfalt frezat (fara preturi) | m3 | 0,3870 | 0,00 | 0,00 |
| | 2651122100440-S | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500 | kg | 67,2000 | 2,70 | 181,44 |
| | 1421102206050-S | Piatra sparta pentru drumuri sort 40-63 mm | m3 | 0,9030 | 480,30 | 433,71 |
| | 4100116202818-S | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1330 | 50,00 | 6,65 |
| | 2952270003302-S | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw | h-ut | 0,0770 | 263,70 | 20,30 |
| | 2952260003553-S | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP | h-ut | 0,0230 | 640,24 | 14,73 |
| | 2952270003005-S | Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald excl.topitoare 6-8t/h | h-ut | 0,0770 | 750,00 | 57,75 |
| | 2922170001122-S | Transportor cu banda mobila 15 m lungime | h-ut | 0,1540 | 350,60 | 53,99 |
| | 2952270007200-S | Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc | h-ut | 0,0770 | 814,25 | 62,70 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|---|------|---------|--------|---------------------|
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 8 989 309,6998 |
| 62 | DZ01A | Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate, executate din piatra sparta, cu 3% ciment (Приготовление на постоянном пункте смеси для дорожного выравнивающего слоя, выполненной из фрезированного асфальта, щебня с 3% цемента) , piatra sparta 70 % ciment 67.20 kg/m3 | m3 | | | 863,5596 32,2886 |
| | 7123010010200-S | Betonist | h-om | 0,3800 | 84,97 | 32,29 |
| | 1111111 | Asfalt frezat (fara preturi) | m3 | 0,3870 | 0,00 | 0,00 |
| | 2651122100440-S | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500 | kg | 67,2000 | 2,70 | 181,44 |
| | 1421102206050-S | Piatra sparta pentru drumuri sort 40-63 mm | m3 | 0,9030 | 480,30 | 433,71 |
| | 4100116202818-S | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1330 | 50,00 | 6,65 |
| | 2952270003302-S | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw | h-ut | 0,0770 | 263,70 | 20,30 |
| | 2952260003553-S | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP | h-ut | 0,0230 | 640,24 | 14,73 |
| | 2952270003005-S | Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald excl.topitoare 6-8t/h | h-ut | 0,0770 | 750,00 | 57,75 |
| | 2922170001122-S | Transportor cu banda mobila 15 m lungime | h-ut | 0,1540 | 350,60 | 53,99 |
| | 2952270007200-S | Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc | h-ut | 0,0770 | 814,25 | 62,70 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 834 189,9033 |
| 63 | TsI51B2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 12 км) | t | | | 31,8783 0,0000 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0647 | 492,71 | 31,88 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 797 796,8203 |
| 64 | DA10B | Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica asfalt frezat, piatra sparta cu ciment h=18 cm amestie din asfalt frezat, piatra sparta 70% si ciment 3% | m3 | | | 315,2634 74,7736 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,7200 | 84,97 | 61,18 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,1600 | 84,97 | 13,60 |
| | 1421302200464 | Material piatra sparta, asfalt frezat si ciment fara pret | m3 | 1,0030 | 0,00 | 0,00 |
| | 1421102200525-N | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,1150 | 448,60 | 51,59 |
| | 4100116202806 | Apa industrială in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,7200 | 30,00 | 21,60 |
| | 2952240004005 | Compactor pe pneuri static autopulsat 8-10 tf | h-ut | 0,0770 | 468,95 | 36,11 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0720 | 492,71 | 35,48 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0040 | 545,01 | 2,18 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0770 | 468,95 | 36,11 |
| | 2952240005000 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp | h-ut | 0,0770 | 745,81 | 57,43 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 3 271 948,8323 |
| 65 | DA10B | Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica asfalt frezat, piatra sparta cu ciment h=18 cm amestie din asfalt frezat, piatra sparta 70% si ciment 3% | m3 | | | 315,2634 74,7736 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,7200 | 84,97 | 61,18 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,1600 | 84,97 | 13,60 |
| | 1421302200464 | Material piatra sparta, asfalt frezat si ciment fara pret | m3 | 1,0030 | 0,00 | 0,00 |
| | 1421102200525-N | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,1150 | 448,60 | 51,59 |
| | 4100116202806 | Apa industrială in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,7200 | 30,00 | 21,60 |
| | 2952240004005 | Compactor pe pneuri static autopulsat 8-10 tf | h-ut | 0,0770 | 468,95 | 36,11 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0720 | 492,71 | 35,48 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0040 | 545,01 | 2,18 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0770 | 468,95 | 36,11 |
| | 2952240005000 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp | h-ut | 0,0770 | 745,81 | 57,43 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------------|---|------|--------|-----------|-----------------------|
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 303 630,2094 |
| 66 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,8 litri/m2 | t | | | 13 239,7870 0,0000 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 1,0300 | 12 703,00 | 13 084,09 |
| | 2952220000000 | Autogudronator 35001 - 36001 | h-ut | 0,3000 | 518,99 | 155,70 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 655 501,8544 |
| 67 | DB19H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica (h=8 cm k=1.143 BAD 22.4 50/70 | m2 | | | 370,7641 6,7984 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,0700 | 84,97 | 6,80 |
| | 11110001000131001 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4 50/70 | t | 0,1650 | 1 836,00 | 346,26 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0092 | 468,95 | 4,93 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0092 | 468,95 | 4,93 |
| | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0092 | 745,81 | 7,84 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 22 947 034,5431 |
| 68 | DI108 | Aplicarea stratului de egalizare din beton asfaltic fara utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice BAD 22.4 50/70 | t | | | 2 002,7614 48,0930 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,5660 | 84,97 | 48,09 |
| | 11110001000131001 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4 50/70 | t | 1,0100 | 1 836,00 | 1 854,36 |
| | 2952240004105 | Compactor 5-6 t | h-ut | 0,0809 | 468,95 | 37,94 |
| | 29522400040101 | Compactor 10 t | h-ut | 0,1330 | 468,95 | 62,37 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 612 923,9301 |
| 69 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 litri/m2 | t | | | 13 239,7870 0,0000 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 1,0300 | 12 703,00 | 13 084,09 |
| | 2952220000000 | Autogudronator 35001 - 36001 | h-ut | 0,3000 | 518,99 | 155,70 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 245 862,8446 |
| 70 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (asfalt pe baza de mastic bituminos MAS 16 50/70) | m2 | | | 214,5202 4,2485 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,0500 | 84,97 | 4,25 |
| | 11110001000131102 | Asfalt pe baza de mastic bituminos MAS 16 50/70 | t | 0,0940 | 2 142,00 | 201,35 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0053 | 468,95 | 2,49 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0053 | 468,95 | 2,49 |
| | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0053 | 745,81 | 3,95 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 13 276 910,3796 |
| 71 | material | Beton asfatic cu criblura, MAS16 rul, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului | t | | | 2 297,6970 0,0000 |
| | 11110001000-161 | Beton asfatic marunt, MAS16 rul, bitum 50/70 | t | 1,0000 | 2 142,00 | 2 142,00 |
| | 2952220000000 | Autogudronator 35001 - 36001 | h-ut | 0,3000 | 518,99 | 155,70 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 426 636,3790 |
| 72 | TsJ05B | Protejarea terasamentelor, cu pinza netesuta NETESIN, pe platformele terasamentelor de CF si drum (Защита платформы железнодорожной насыпи и дороги нетканым полотном NETESIN) Geocompozit Ha telit | m2 | | | 50,2063 3,3988 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 0,0300 | 84,97 | 2,55 |
| | 7123020011100 | Fierar betonist | h-om | 0,0100 | 84,97 | 0,85 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel | kg | 0,1770 | 23,63 | 4,18 |
| | 171121732122 | Geocompozit Ha telit | m | 0,7750 | 55,00 | 42,62 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 622 558,2440 |
| 73 | DI115 | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm LA30 | m2 | | | 66,7213 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|--|--------|---------|--------|----------------------|
| | | | | | | 2,6935 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,0317 | 84,97 | 2,69 |
| | 141112220166011 | Piatra sparta 20-40 mm LA30 | m3 | 0,1260 | 444,90 | 56,06 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,0070 | 30,00 | 0,21 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,00351 | 545,01 | 1,91 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,00097 | 492,71 | 0,48 |
| | 2952240004105 | Compactor 5-6 t | h-ut | 0,0110 | 468,95 | 5,16 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,00045 | 468,95 | 0,21 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 587 614,8887 |
| 74 | DI116 | Pentru fiecare 1 cm urmatore se adauga sau se scade la norma DI115 (На каждый 1 см толщины слоя щебня к норме DI115, добавлять или исключать) k=5 | m2 | | | 28,0287 0,0000 |
| | 141112220166011 | Piatra sparta 20-40 mm LA30 | m3 | 0,0126 | 444,90 | 28,03 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 246 848,7609 |
| | | 4. Lucrari pentru evacuarea apelor (rigole) | | | | |
| | | 4.1. Consolidarea rigolelor cu piatra sparta si strat vegetal lista 3.3.3 | | | | |
| 75 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 h=10cm | m3 | | | 690,6521 84,1203 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9900 | 84,97 | 84,12 |
| | 141112220175112 | Piatra sparta LA 30 | m3 | 1,1500 | 444,90 | 511,64 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1000 | 50,00 | 5,00 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 214,04 | 89,90 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 29 974,3011 |
| 76 | TsC03E1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (incarcarea pamintului vegetal) | 100 m3 | | | 846,4365 0,0000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 1,9500 | 434,07 | 846,44 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 3 470,3896 |
| 77 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km | t | | | 18,8708 0,0000 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0383 | 492,71 | 18,87 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 9 296,8957 |
| 78 | TsD01B | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (asternerea pamintului vegetal la rigole) | m3 | | | 26,3407 26,3407 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3100 | 84,97 | 26,34 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 10 814,1744 |
| 79 | TsE01B | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu | 100m2 | | | 712,0486 712,0486 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 8,3800 | 84,97 | 712,05 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 19 488,7702 |
| 80 | TsH09C | Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp | 100m2 | | | 622,4440 441,8440 |
| | 7129020012880 | Peisagist-floricultor | h-om | 5,2000 | 84,97 | 441,84 |
| | 0221107204435 | Seminte de plante-graminee perene (pm) | kg | 1,0000 | 180,60 | 180,60 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 17 036,2923 |
| 81 | TsH12B | Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna | 100m2 | | | 276,2659 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------------|--|-------|----------|-----------|---------------|
| | | | | | | 56,0802 |
| | 7129020012880 | Peisagist-floricultor | h-om | 0,6600 | 84,97 | 56,08 |
| | 4100116202806 | Apa industrială în sisteme pt. lucrări drumuri-terasam. | m3 | 1,0000 | 30,00 | 30,00 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,3860 | 492,71 | 190,19 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 7 561,3977 |
| | | 4.2. Consolidarea rigolei trapezoidale din beton monolit lista 3.3.4 | | | | |
| 82 | TsE01B | Nivelarea manuală a terenurilor și platformelor, cu denivelări de 10-20 cm, în teren mijlociu (finisarea manuală a fundului) | 100m2 | | | 712,0486 |
| | | | | | | 712,0486 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 8,3800 | 84,97 | 712,05 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 2 321,2784 |
| 83 | TsE03B | Finisarea (politura) manuală a taluzurilor, în teren mijlociu (finisarea manuală a taluzurilor) | 100m2 | | | 857,3473 |
| | | | | | | 857,3473 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 10,0900 | 84,97 | 857,35 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 15 277,9289 |
| 84 | DI130 | Rigola din beton monolit B15 h=15 cm pe fundație din piatră spartă h=10 cm (Beton h=8cm, fundul rigolei) C30/37 XC4 XD1 XF4 | 100m2 | | | 62 434,7780 |
| | | | | | | 13 892,5950 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 163,5000 | 84,97 | 13 892,59 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 15,3000 | 2 311,40 | 36 425,31 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 0,2600 | 12 703,00 | 3 401,63 |
| | 2873122000751 | Piese forjate | kg | 45,0000 | 28,90 | 1 339,51 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,1500 | 7 922,10 | 1 224,04 |
| | 14111222016602281 | Piatră spartă LA30 fr.8-31.5 | m3 | 10,7000 | 444,90 | 4 903,25 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 2,4600 | 492,71 | 1 248,44 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 171 695,6395 |
| 85 | DI131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adaugă sau se scade la norma DI130 (k=-7) | 100m2 | | | 23 654,1620 |
| | | | | | | 4 817,7990 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 8,1000 | 84,97 | 4 817,80 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 1,0200 | 2 311,40 | 16 503,40 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0100 | 7 922,10 | 554,55 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 0,0200 | 12 703,00 | 1 778,42 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | -65 048,9455 |
| 86 | DI130 | Rigola din beton monolit B20 h=15 cm pe fundație din piatră spartă h=10 cm (Beton h=8cm, taluzul rigolei) C30/37 XC4 XD1 XF4 | 100m2 | | | 62 434,9306 |
| | | | | | | 13 892,5950 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 163,5000 | 84,97 | 13 892,59 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 15,3000 | 2 311,40 | 36 425,36 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 0,2600 | 12 703,00 | 3 401,85 |
| | 2873122000751 | Piese forjate | kg | 45,0000 | 28,90 | 1 339,51 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,1500 | 7 922,10 | 1 223,94 |
| | 14111222016602281 | Piatră spartă LA30 fr.8-31.5 | m3 | 10,7000 | 444,90 | 4 903,24 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 2,4600 | 492,71 | 1 248,43 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 788 553,1731 |
| 87 | DI131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adaugă sau se scade la norma DI130 (k=-7) | 100m2 | | | 23 654,1620 |
| | | | | | | 4 817,7990 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 8,1000 | 84,97 | 4 817,80 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 1,0200 | 2 311,40 | 16 503,40 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0100 | 7 922,10 | 554,55 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 0,0200 | 12 703,00 | 1 778,42 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | -298 752,0661 |
| 88 | pretul firmei | Material lemnos | m3 | | | 7 922,1000 |
| | | | | | | 0,0000 |
| | 12485966661 | Material lemnos | m3 | 1,0000 | 7 922,10 | 7 922,10 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|------------------|--|-------|---------|----------|-------------|
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 3 961,0500 |
| 89 | RpCE23A | Mastic bituminos pentru umplere (masticul bituminos se aplica in normativ cu norma 1kg) norma aplicativa | kg | | | 47,4454 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 0,2400 | 84,97 | 20,39 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0800 | 84,97 | 6,80 |
| | 2320322600103-24 | Mastic bituminos | kg | 0,5000 | 15,20 | 7,60 |
| | 2653102100880-24 | Mastic bituminos | kg | 0,5000 | 15,20 | 7,60 |
| | 2320166200975 | Combustibil lichid usor | kg | 0,2300 | 21,00 | 4,83 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0150 | 15,00 | 0,22 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 14 802,9648 |
| | | 4.3. Constructia rigolei monolite TipU, b=0.3m si h=0.6m, h=0.15m- lista 3.3.5 | | | | |
| 90 | TsE01B | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisarea manuala a fundului) | 100m2 | | | 712,0486 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 8,3800 | 84,97 | 712,05 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 576,7594 |
| 91 | TsE03B | Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu (finisarea manuala a taluzurilor) | 100m2 | | | 857,3473 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 10,0900 | 84,97 | 857,35 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 688,9742 |
| 92 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 h=10cm | m3 | | | 690,6521 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9900 | 84,97 | 84,12 |
| | 141112220175112 | Piatra sparta LA 30 | m3 | 1,1500 | 444,90 | 511,64 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1000 | 50,00 | 5,00 |
| | 2592270004021 | Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 214,04 | 89,90 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 5 179,8907 |
| 93 | DI119 | Fundatii monolite din beton B20 F200 W6 la edificiile artificiale (rigola dreptunghiulara) | m3 | | | 3 163,3232 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 1,0200 | 2 311,40 | 2 357,63 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,52 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 99 012,0146 |
| 94 | PC02A | Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane (Опалубка для бетонных стен оснований и подпорных стен, из фанерных панелей типа P, на плоских поверхностях) | m2 | | | 136,3870 |
| | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 0,9500 | 84,97 | 80,72 |
| | 2010102901167 | Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm | m3 | 0,0018 | 7 922,10 | 14,26 |
| | 2010102903543 | Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942 | m3 | 0,0004 | 7 922,10 | 3,17 |
| | 2010102907905 | Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m | m3 | 0,0013 | 7 922,10 | 10,30 |
| | 2020112928335 | Panou de cofraj cu placaj de 8 mm | m2 | 0,0600 | 380,00 | 22,80 |
| | 2746133803143 | Sirma moale obisnuita D=3 mm | kg | 0,0710 | 26,70 | 1,90 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel | kg | 0,0420 | 23,63 | 0,99 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,1500 | 15,00 | 2,25 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 42 689,1341 |
| 95 | pretul firmei | Material lemnos | m3 | | | 7 922,1000 |
| | 12485966661 | Material lemnos | m3 | 1,0000 | 7 922,10 | 7 922,10 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 4 753,2600 |
| 96 | RpCE23A | Mastic bituminos pentru umplere (masticul | kg | | | 47,4454 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------------------|--|------|--------|----------|------------------------|
| | | bituminos se aplica in normativ cu norma 1kg) norma aplicativa (la rosturi de dilatare) | | | | 27,1904 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 0,2400 | 84,97 | 20,39 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0800 | 84,97 | 6,80 |
| | 2320322600103-24 | Mastic bituminos | kg | 0,5000 | 15,20 | 7,60 |
| | 2653102100880-24 | Mastic bituminos | kg | 0,5000 | 15,20 | 7,60 |
| | 2320166200975 | Combustibil lichid usor | kg | 0,2300 | 21,00 | 4,83 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0150 | 15,00 | 0,22 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 379,5632 |
| 97 | DA17A | Acoperirea cu carton bitumat a rosturilor fundatiei din beton de ciment sau macadam cimentat, in vederea asternerii unei mixturi asfaltice, amorsare cu suspensie de bitum filerizat (cartonul bitumat pentru rosturile transversale) (la rosturi de dilatare) | m2 | | | 41,9976 6,7976 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,0300 | 84,97 | 2,55 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 0,0500 | 84,97 | 4,25 |
| | 2682132601130 | Cart bit. str.acop. CA300 120cm x 10mp | m2 | 1,1000 | 32,00 | 35,20 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 797,9544 |
| | | 4.4. Casiuri pe taluz lista 3.3.7 | | | | |
| | | 4.4.1. Casiuri pe acostament | | | | |
| 98 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3 | | | 175,0382 175,0382 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 2,0600 | 84,97 | 175,04 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 175,0382 |
| 99 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 h=10cm | m3 | | | 690,6521 84,1203 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9900 | 84,97 | 84,12 |
| | 141112220175112 | Piatra sparta LA 30 | m3 | 1,1500 | 444,90 | 511,64 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1000 | 50,00 | 5,00 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 214,04 | 89,90 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 483,4565 |
| 100 | DI119 | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale | m3 | | | 3 163,4105 271,0545 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 1,0200 | 2 311,40 | 2 357,63 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,61 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 632,6821 |
| 101 | DE16B | Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (element prefabricat B-2-18-25) 0.02m3/buc | buc | | | 193,7165 16,1443 |
| | 7123030012500 | Montator P.B | h-om | 0,1900 | 84,97 | 16,14 |
| | 2666122800611-211 | Element prefabricat B-2-18-25 0,02 m3/buc. | buc | 1,0000 | 144,70 | 144,70 |
| | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 0,0600 | 547,87 | 32,87 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 774,8660 |
| 102 | DE16B | Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (element prefabricat B-5) 0.079m3/buc | buc | | | 487,4165 16,1443 |
| | 7123030012500 | Montator P.B | h-om | 0,1900 | 84,97 | 16,14 |
| | 2666122800611-212 | Element prefabricat B-5 0.079m3/buc | buc | 1,0000 | 438,40 | 438,40 |
| | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 0,0600 | 547,87 | 32,87 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 462,2495 |
| | | 4.5. Casiuri sub trotuar lista 3.3.8 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|------------------|--|------|--------|----------|-------------------------|
| | | 4.5.1. Casiuri pe acostament | | | | |
| 103 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3 | | | 175,0382 175,0382 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 2,0600 | 84,97 | 175,04 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 925,4202 |
| 104 | DE10E | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (Бордюры бетонные заводские для тротуаров 24x25 см, по бетонному основанию 35x15 см) | m | | | 392,1759 57,7796 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,1700 | 84,97 | 14,44 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,5100 | 84,97 | 43,33 |
| | 2663102100001-1 | Beton clasa C12/15 XD1 | m3 | 0,0530 | 1 653,60 | 87,64 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 3,5000 | 2,18 | 7,62 |
| | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,0100 | 448,60 | 4,49 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0060 | 30,00 | 0,18 |
| | 2666122800284 | Bordura beton 100x30x15cm | m | 1,0050 | 233,30 | 234,47 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 7 843,5180 |
| 105 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 h=10cm | m3 | | | 690,6522 84,1203 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9900 | 84,97 | 84,12 |
| | 141112220175112 | Piatra sparta LA 30 | m3 | 1,1500 | 444,90 | 511,64 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1000 | 50,00 | 5,00 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 214,04 | 89,90 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 828,7826 |
| 106 | DI119 | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale | m3 | | | 3 163,3011 271,0543 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 1,0200 | 2 311,40 | 2 357,63 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,50 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 3 163,3011 |
| 107 | DI125 | Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Dala din beton armat 1000x1000x80mm) 5 buc | m3 | | | 10 778,3870 276,1525 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,2500 | 84,97 | 276,15 |
| | 2663102100000 | Beton | m3 | 0,2100 | 2 311,40 | 499,84 |
| | 2666122800564-21 | Dale din beton armat 1000x1000x80mm | m3 | 1,0000 | 9 360,00 | 9 640,80 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,6600 | 547,87 | 361,59 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 4 311,3548 |
| 108 | DI125 | Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Dala din beton armat 1000x500x80mm) 5 buc | m3 | | | 10 778,9645 276,1525 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,2500 | 84,97 | 276,15 |
| | 2663102100000 | Beton | m3 | 0,2100 | 2 311,40 | 500,42 |
| | 2666122800564-22 | Dale din beton armat 1000x500x80mm | m3 | 1,0000 | 9 360,00 | 9 640,80 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,6600 | 547,87 | 361,59 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 2 155,7929 |
| | | 4.5.2. Casiu pe taluz | | | | |
| 109 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 h=10cm | m3 | | | 690,6525 84,1205 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9900 | 84,97 | 84,12 |
| | 141112220175112 | Piatra sparta LA 30 | m3 | 1,1500 | 444,90 | 511,63 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1000 | 50,00 | 5,00 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 214,04 | 89,90 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 138,1305 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------------------|---|------|--------|----------|------------------------|
| 110 | DI119 | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale | m3 | | | 3 163,4110 271,0540 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 1,0200 | 2 311,40 | 2 357,63 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,61 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 316,3411 |
| 111 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 h=8cm | m3 | | | 690,6521 84,1203 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9900 | 84,97 | 84,12 |
| | 141112220175112 | Piatra sparta LA 30 | m3 | 1,1500 | 444,90 | 511,63 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1000 | 50,00 | 5,00 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 214,04 | 89,90 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 759,7173 |
| 112 | DE16B | Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (element prefabricat B-6) 0.022m3/buc | buc | | | 450,2165 16,1443 |
| | 7123030012500 | Montator P.B | h-om | 0,1900 | 84,97 | 16,14 |
| | 2666122800611-213 | Element prefabricat B-6 0.022m3/buc | buc | 1,0000 | 401,20 | 401,20 |
| | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 0,0600 | 547,87 | 32,87 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 15 757,5775 |
| | | 4.5.3. Disipator | | | | |
| 113 | DE10E | Borduri prefabricate din beton (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm) | m | | | 392,1759 57,7796 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,1700 | 84,97 | 14,44 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,5100 | 84,97 | 43,33 |
| | 2663102100001-1 | Beton clasa C12/15 XD1 | m3 | 0,0530 | 1 653,60 | 87,64 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 3,5000 | 2,18 | 7,62 |
| | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,0100 | 448,60 | 4,49 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0060 | 30,00 | 0,18 |
| | 2666122800284 | Bordura beton 100x30x15cm | m | 1,0050 | 233,30 | 234,47 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 3 529,5831 |
| 114 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 h=10cm | m3 | | | 690,6521 84,1203 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9900 | 84,97 | 84,12 |
| | 141112220175112 | Piatra sparta LA 30 | m3 | 1,1500 | 444,90 | 511,63 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1000 | 50,00 | 5,00 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 214,04 | 89,90 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 621,5869 |
| 115 | DI119 | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale | m3 | | | 3 163,3324 271,0543 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 1,0200 | 2 311,40 | 2 357,63 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,53 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 2 214,3327 |
| 116 | DI119 | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (bloc monolit) | m3 | | | 3 163,4110 271,0540 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 1,0200 | 2 311,40 | 2 357,63 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,61 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 316,3411 |
| 117 | DE16B | Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (element prefabricat B-9) 0.09m3/buc | buc | | | 564,7165 16,1443 |
| | 7123030012500 | Montator P.B | h-om | 0,1900 | 84,97 | 16,14 |
| | 2666122800611- | Element prefabricat B-9 0.09m3/buc | buc | 1,0000 | 515,70 | 515,70 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|------------------|--|--------|--------|----------|----------------------|
| | 214 | | | | | |
| | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 0,0600 | 547,87 | 32,87 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 694,1495 |
| | | 5. Amenajarea bordurei lista 3.4.3 | | | | |
| 118 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 h=10cm | m3 | | | 690,6521 84,1203 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9900 | 84,97 | 84,12 |
| | 141112220175112 | Piatra sparta LA 30 | m3 | 1,1500 | 444,90 | 511,64 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1000 | 50,00 | 5,00 |
| | 2592270004021 | Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 214,04 | 89,90 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 240 346,9308 |
| 119 | DE10C | Borduri prefabricate din beton, pentru trotoare 18x30 cm, pe fundatie de beton C12/15 | m | | | 435,4211 56,9299 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,1500 | 84,97 | 12,75 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,5200 | 84,97 | 44,18 |
| | 2663102100001-1 | Beton clasa C12/15 XD1 | m3 | 0,0450 | 1 653,60 | 74,41 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 3,1700 | 2,18 | 6,90 |
| | 1421102200513 | Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,0090 | 448,60 | 4,04 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0060 | 30,00 | 0,18 |
| | 2666122800286-41 | Bordura beton pentru trotoare dimensiuni 1000 x 300 x 180 | m | 1,0050 | 291,50 | 292,96 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 2 525 877,5691 |
| | | 6. Amenajarea podetelor | | | | |
| | | 6.1. Demolarea podete si reparatia lista 3.1.6 | | | | |
| 120 | DII109 | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic | m3 | | | 475,8917 135,9520 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 1,6000 | 84,97 | 135,95 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0191 | 545,01 | 10,41 |
| | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min | h-ut | 0,7750 | 153,44 | 118,92 |
| | 12340002506 | Compresor 5-6 m3/min | h-ut | 0,7750 | 271,76 | 210,61 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 37 119,5519 |
| 121 | DII118 | Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta | m3 | | | 38,3512 12,1507 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,1430 | 84,97 | 12,15 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0239 | 545,01 | 13,03 |
| | 2952260003544 | Scarificator mecanic remorcat | h-ut | 0,0138 | 460,59 | 6,36 |
| | 2952500005607 | Tractor pe senile 80 cp | h-ut | 0,0138 | 493,96 | 6,82 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 966,4499 |
| 122 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40- 0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II descarcare in autovehicule teren catg. II (decaparea rambleu) | 100 m3 | | | 976,6575 0,0000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 434,07 | 976,66 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 8 692,2518 |
| 123 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km | t | | | 18,8708 0,0000 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0383 | 492,71 | 18,87 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 31 910,5110 |
| 124 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | | | 288,4648 30,5892 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3600 | 84,97 | 30,59 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta LA30 | m3 | 0,0040 | 444,90 | 1,78 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4000 | 640,24 | 256,10 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 2 567,3367 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|---|--------|--------|--------|----------------------|
| 125 | PJ06B | Darimarea betoanelor armate din platelaje, bolti, arce, cadre, cuzineti, ziduri intoarse fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (podet) | m3 | | | 934,1457 501,3230 |
| | 7111020030200 | Miner | h-om | 5,9000 | 84,97 | 501,32 |
| | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min | h-ut | 1,4960 | 153,44 | 229,55 |
| | 2912340002509 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 0,7480 | 271,76 | 203,28 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 58 944,5949 |
| 126 | PJ06B | Darimarea betoanelor armate din platelaje, bolti, arce, cadre, cuzineti, ziduri intoarse fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (capetele podetelor) | m3 | | | 934,1457 501,3230 |
| | 7111020030200 | Miner | h-om | 5,9000 | 84,97 | 501,32 |
| | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min | h-ut | 1,4960 | 153,44 | 229,55 |
| | 2912340002509 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 0,7480 | 271,76 | 203,28 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 51 284,6001 |
| 127 | PJ06B | Darimarea betoanelor armate din platelaje, bolti, arce, cadre, cuzineti, ziduri intoarse fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (capetele podetelor si descarcator) | m3 | | | 934,1457 501,3230 |
| | 7111020030200 | Miner | h-om | 5,9000 | 84,97 | 501,32 |
| | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min | h-ut | 1,4960 | 153,44 | 229,55 |
| | 2912340002509 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 0,7480 | 271,76 | 203,28 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 31 013,6379 |
| 128 | TsC03G1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (incarcarea material demolat) | 100 m3 | | | 1 128,5820 0,0000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,6000 | 434,07 | 1 128,58 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 2 866,5983 |
| 129 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km | t | | | 18,8708 0,0000 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0383 | 492,71 | 18,87 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 11 246,9926 |
| 130 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | | | 288,4718 30,5892 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3600 | 84,97 | 30,59 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta LA30 | m3 | 0,0040 | 444,90 | 1,79 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4000 | 640,24 | 256,10 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 732,7184 |
| 131 | DH16A | Desfundarea si curatirea camerelor de cadere si a albiei de sub podete, de potmol, busteni etc | m3 | | | 344,1285 344,1285 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 4,0500 | 84,97 | 344,13 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 60 256,9004 |
| 132 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea) | 100 m3 | | | 976,6575 0,0000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 434,07 | 976,66 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 625,0608 |
| 133 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km | t | | | 18,8709 0,0000 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0383 | 492,71 | 18,87 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 2 294,6983 |
| 134 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, | 100 m3 | | | 288,4925 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|---|--------|---------|----------|----------------------|
| | | teren categoria II | | | | 30,5892 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3600 | 84,97 | 30,59 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta LA30 | m3 | 0,0040 | 444,90 | 1,81 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4000 | 640,24 | 256,10 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 184,6352 |
| 135 | TsC03F11 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II in conditiile gospodarii apelor - Curatirea rigolelor si canalelor mecanizat | 100 m3 | | | 1 124,2413 0,0000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,5900 | 434,07 | 1 124,24 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 79 652,4961 |
| 136 | DH15A | Curatirea manuala a santurilor si canalelor de scurgere (Ручная очистка канав и стоков) | m3 | | | 134,2526 134,2526 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 1,5800 | 84,97 | 134,25 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 28 542,1028 |
| 137 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea) | 100 m3 | | | 976,6575 0,0000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 434,07 | 976,66 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 2 080,2805 |
| 138 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km | t | | | 18,8708 0,0000 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0383 | 492,71 | 18,87 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 261 651,8717 |
| 139 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | | | 288,4606 30,5892 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3600 | 84,97 | 30,59 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta LA30 | m3 | 0,0040 | 444,90 | 1,78 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4000 | 640,24 | 256,10 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 614,4211 |
| 140 | CF15E | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la apeducte si canale din beton | m2 | | | 229,0118 161,4430 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 1,5500 | 84,97 | 131,70 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,3500 | 84,97 | 29,74 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 11,0000 | 2,18 | 23,98 |
| | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,0300 | 448,60 | 13,46 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0070 | 30,00 | 0,21 |
| | 2664102102010 | Mortar ciment 20 | m3 | 0,0240 | 1 236,70 | 29,68 |
| | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200L actionat electric | h-ut | 0,0080 | 30,00 | 0,24 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 26 061,5428 |
| 141 | CP21C | Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltime pna la 35 m, matarea rosturilor orizontale dintre panourile de pereti si panourile de planseu sau a rosturilor verticale dintre panourile de pereti (colmatare rosturi) | m | | | 37,3258 33,9880 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,3600 | 84,97 | 30,59 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0400 | 84,97 | 3,40 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,8000 | 2,18 | 1,74 |
| | 1421202200525 | Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667 | m3 | 0,0030 | 448,60 | 1,35 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0010 | 30,00 | 0,03 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0080 | 25,00 | 0,20 |
| | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200L actionat electric | h-ut | 0,0006 | 30,00 | 0,02 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------------------|---|--------|--------|----------|------------------------|
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 6 099,0345 |
| | | 6.2. Constructia podetelor de diam.1.0m lista 3.5.1 | | | | |
| 142 | TsC03B2 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, глинистый грунт смягченный водой, II категории) | 100 m3 | | | 1 111,2192 0,0000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,5600 | 434,07 | 1 111,22 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 222,3411 |
| 143 | TsC03B1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II | 100 m3 | | | 889,8435 0,0000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,0500 | 434,07 | 889,84 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 575,0230 |
| 144 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3 | | | 175,0382 175,0382 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 2,0600 | 84,97 | 175,04 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 3 150,6876 |
| 145 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Incarcarea) | 100 m3 | | | 781,3260 0,0000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 434,07 | 781,33 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 281,3746 |
| 146 | TsI51A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km | t | | | 13,3032 0,0000 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0270 | 492,71 | 13,30 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 4 145,2678 |
| 147 | TsC51B | Lucrari la descarcarea | 100 m3 | | | 288,4756 30,5892 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3600 | 84,97 | 30,59 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta LA30 | m3 | 0,0040 | 444,90 | 1,79 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4000 | 640,24 | 256,10 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 473,1000 |
| 148 | TsC54B | Strat de fundatie din din balast D=0 | m3 | | | 677,7721 84,1203 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9900 | 84,97 | 84,12 |
| | 141112220175215-1 | Balast D=0 GA | m3 | 1,1500 | 433,70 | 498,76 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1000 | 50,00 | 5,00 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 214,04 | 89,90 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 34 498,5999 |
| 149 | DI119 | Fundatii monolite din beton artificiale C16/20 XF1 | m3 | | | 2 762,0538 271,0543 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |
| | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1 | m3 | 1,0200 | 1 918,00 | 1 956,36 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,52 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------------------|---|------|--------|-----------|--------------|
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 51 097,9958 |
| 150 | DI119 | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (rigola din beton C30/37 XC4 XD1 XF4) | m3 | | | 3 163,3140 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 1,0200 | 2 311,40 | 2 357,63 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,51 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 5 377,6338 |
| 151 | DI119 | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (descarcator-put din beton C30/37 XC4 XD1 XF4) | m3 | | | 3 163,3235 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 1,0200 | 2 311,40 | 2 357,63 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,52 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 13 918,6234 |
| 152 | DI122 | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (corpul podetului din beton armat de diam. 1,2 m) TS100.25.2 12buc | m3 | | | 8 430,6426 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 8,0000 | 84,97 | 679,76 |
| | 26661228005612 | Tuburi din beton armat de diam 1,0m TS100 | m3 | 1,0000 | 6 666,10 | 6 666,10 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 1,9800 | 547,87 | 1 084,78 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 125 447,9619 |
| 153 | DI125 | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (portali tip PI10,15) 4buc | m3 | | | 10 344,8551 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,2500 | 84,97 | 276,15 |
| | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1 | m3 | 0,2100 | 1 918,00 | 414,86 |
| | 2666122800564-p | Portal | m3 | 1,0000 | 9 021,60 | 9 292,25 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,6600 | 547,87 | 361,59 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 53 379,4525 |
| 154 | DI125 | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT4) 6buc | m3 | | | 7 897,5637 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,2500 | 84,97 | 276,15 |
| | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1 | m3 | 0,2100 | 1 918,00 | 414,85 |
| | 2666122800564-a | Aripi CT4 | m3 | 1,0000 | 6 645,60 | 6 844,97 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,6600 | 547,87 | 361,59 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 46 437,6748 |
| 155 | DI119 | Fundatii monolite din mortar de ciment M20 | m3 | | | 2 067,1253 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |
| | 2663102100-1 | Mortar de ciment M20 | m3 | 1,0200 | 1 236,70 | 1 261,43 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,52 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 240,2752 |
| 156 | DI121 | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог) | m2 | | | 118,3349 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,5640 | 84,97 | 47,92 |
| | 23203226000361 | Bitum pt. hidroizolatii | t | 0,0045 | 12 703,00 | 58,88 |
| | 4029050 | Mortar de ciment | m3 | 0,0075 | 1 236,70 | 9,55 |
| | 26821122056811 | Azbest crisolitic cal. II fulgi | t | 0,0016 | 1 200,00 | 1,98 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 22 057,6184 |
| 157 | DI120 | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Оклеенная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях) | m2 | | | 562,5380 |
| | | | | | | 98,5652 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|----------------|--|--------|---------|-----------|---------------------------|
| | | автомобильных дорог) | | | | |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 1,1600 | 84,97 | 98,57 |
| | 23203226000361 | Bitum pt. hidroizolatii | t | 0,0068 | 12 703,00 | 88,98 |
| | 4029050 | Mortar de ciment | m3 | 0,0075 | 1 236,70 | 9,56 |
| | 2682132601800 | Impislitura din fibre sticla bitumata | m2 | 2,3400 | 151,62 | 365,43 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 11 757,0435 |
| 158 | IzK01A | Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (конопатка швов паклей) | t | | | 2 851,3000 2 199,0250 |
| | 7134050013240 | Izolator - termic | h-om | 25,8800 | 84,97 | 2 199,02 |
| | 26821626058401 | Пакия просмоленная | kg | 29,2500 | 22,30 | 652,27 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 57,0260 |
| 159 | pretul firmei | Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A) | kg | | | 22,3000 0,0000 |
| | 26821626058401 | Пакия просмоленная | kg | 1,0000 | 22,30 | 22,30 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 721,8510 |
| 160 | DI119 | Fundatii monolite din mortar de ciment M20 | m3 | | | 2 067,1481 271,0542 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |
| | 2663102100-1 | Mortar de ciment M20 | m3 | 1,0200 | 1 236,70 | 1 261,43 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,54 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 653,7185 |
| 161 | TsD03A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in stratURI de 15-20 cm, teren catg. I sau II | 100 m3 | | | 416,1561 0,0000 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,6500 | 640,24 | 416,16 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 129,0084 |
| 162 | TsD05A | 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 pamint necoeziv | 100 m3 | | | 2 973,3110 749,4355 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 8,8200 | 84,97 | 749,44 |
| | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 10,3900 | 214,04 | 2 223,88 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 921,7264 |
| 163 | PC02A | Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane | m2 | | | 136,3870 80,7215 |
| | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 0,9500 | 84,97 | 80,72 |
| | 2010102901167 | Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm | m3 | 0,0018 | 7 922,10 | 14,25 |
| | 2010102903543 | Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942 | m3 | 0,0004 | 7 922,10 | 3,19 |
| | 2010102907905 | Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m | m3 | 0,0013 | 7 922,10 | 10,29 |
| | 2020112928335 | Panou de cofraj cu placaj de 8 mm | m2 | 0,0600 | 380,00 | 22,80 |
| | 2746133803143 | Sirma moale obisnuita D=3 mm | kg | 0,0710 | 26,70 | 1,90 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel | kg | 0,0420 | 23,63 | 0,99 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,1500 | 15,00 | 2,25 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 2 645,9080 |
| 164 | DI127 | Montarea parapetului metalic la descarcator-put | t | | | 43 662,0580 2 668,0580 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 31,4000 | 84,97 | 2 668,06 |
| | 28111063013001 | Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc) | t | 1,0000 | 39 800,00 | 40 994,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 2 183,1029 |
| 165 | PK49C | Vopsirea pieselor metalice cu doua stratURI de vopsea alba V 101-2 cu pensula de mina, la parapete metalice | t | | | 1 059,9060 747,7360 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 8,8000 | 84,97 | 747,74 |
| | 2430116103220 | Vopsea alba V-101-1 | kg | 5,3000 | 58,90 | 312,17 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-----------------------|---|-------|----------|-----------|----------------------------|
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 52,9953 |
| 166 | DI130 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la intrare | 100m2 | | | 62 311,5300 13 892,5954 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 163,5000 | 84,97 | 13 892,60 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 15,3000 | 2 311,40 | 36 425,89 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 0,2600 | 12 703,00 | 3 400,50 |
| | 2873122000751 | Piese forjate | kg | 45,0000 | 28,90 | 1 339,52 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,1500 | 7 922,10 | 1 224,88 |
| | 141112220175215 -1 | Balast D=0 GA | m3 | 10,7000 | 433,70 | 4 779,71 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 2,4600 | 492,71 | 1 248,45 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 8 100,4989 |
| 167 | DI131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7) | 100m2 | | | 23 654,1623 4 817,7992 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 8,1000 | 84,97 | 4 817,80 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 1,0200 | 2 311,40 | 16 503,40 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0100 | 7 922,10 | 554,55 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 0,0200 | 12 703,00 | 1 778,42 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | -3 075,0411 |
| 168 | PD04A | Montarea armaturilor A240 | kg | | | 30,3478 7,6473 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0900 | 84,97 | 7,65 |
| | 271060200100 | Otel beton | kg | 1,0000 | 22,30 | 22,30 |
| | 2746133803141 | Sirma moale obisnuita D=1 mm | kg | 0,0150 | 26,70 | 0,40 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 874,0166 |
| 169 | DI130 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm taluz | 100m2 | | | 62 312,5965 13 892,5951 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 163,5000 | 84,97 | 13 892,60 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 15,3000 | 2 311,40 | 36 425,17 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 0,2600 | 12 703,00 | 3 402,34 |
| | 2873122000751 | Piese forjate | kg | 45,0000 | 28,90 | 1 339,51 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,1500 | 7 922,10 | 1 224,71 |
| | 141112220175215 -1 | Balast D=0 GA | m3 | 10,7000 | 433,70 | 4 779,84 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 2,4600 | 492,71 | 1 248,42 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 23 055,6607 |
| 170 | DI131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7) | 100m2 | | | 23 654,1619 4 817,7989 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 8,1000 | 84,97 | 4 817,80 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 1,0200 | 2 311,40 | 16 503,40 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0100 | 7 922,10 | 554,55 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 0,0200 | 12 703,00 | 1 778,42 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | -8 752,0399 |
| 171 | PD04A | Montarea armaturilor A240 | kg | | | 30,3478 7,6473 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0900 | 84,97 | 7,65 |
| | 271060200100 | Otel beton | kg | 1,0000 | 22,30 | 22,30 |
| | 2746133803141 | Sirma moale obisnuita D=1 mm | kg | 0,0150 | 26,70 | 0,40 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 2 458,1718 |
| 172 | DI130 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la iesire | 100m2 | | | 62 310,6929 13 892,5949 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 163,5000 | 84,97 | 13 892,59 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 15,3000 | 2 311,40 | 36 425,02 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 0,2600 | 12 703,00 | 3 400,77 |
| | 2873122000751 | Piese forjate | kg | 45,0000 | 28,90 | 1 339,51 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,1500 | 7 922,10 | 1 224,53 |
| | 141112220175215 -1 | Balast D=0 GA | m3 | 10,7000 | 433,70 | 4 779,87 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 2,4600 | 492,71 | 1 248,39 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 21 808,7425 |
| 173 | DI131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii | 100m2 | | | 10 137,4977 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|----------------|---|--------|--------|-----------|-------------|
| | | stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-3) | | | | 2 064,7709 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 8,1000 | 84,97 | 2 064,77 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 1,0200 | 2 311,40 | 7 072,88 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0100 | 7 922,10 | 237,66 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 0,0200 | 12 703,00 | 762,18 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | -3 548,1242 |
| 174 | PD04A | Montarea armaturilor A240 | kg | | | 30,3478 |
| | | | | | | 7,6473 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0900 | 84,97 | 7,65 |
| | 271060200100 | Otel beton | kg | 1,0000 | 22,30 | 22,30 |
| | 2746133803141 | Sirma moale obisnuita D=1 mm | kg | 0,0150 | 26,70 | 0,40 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 2 303,3981 |
| 175 | DI119 | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (suport) | m3 | | | 3 163,3251 |
| | | | | | | 271,0543 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 1,0200 | 2 311,40 | 2 357,63 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,53 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 10 122,6402 |
| 176 | DI129 | Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri | m3 | | | 724,7536 |
| | | | | | | 236,2166 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 2,7800 | 84,97 | 236,22 |
| | 1411122201001 | Piatra bruta pentru constructii | m3 | 1,0100 | 483,70 | 488,54 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 956,8347 |
| | | 6.3. Alungirea podetelor de diam.1.0m lista 3.5.2 | | | | |
| 177 | TsC03B2 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II II (canalului de scurgere) | 100 m3 | | | 1 111,2192 |
| | | | | | | 0,0000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,5600 | 434,07 | 1 111,22 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 222,3411 |
| 178 | TsC03B1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (decaparea pentru tub) | 100 m3 | | | 889,8435 |
| | | | | | | 0,0000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,0500 | 434,07 | 889,84 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 076,7106 |
| 179 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3 | | | 175,0382 |
| | | | | | | 175,0382 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 2,0600 | 84,97 | 175,04 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 2 100,4584 |
| 180 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Incarcarea) | 100 m3 | | | 781,3260 |
| | | | | | | 0,0000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 434,07 | 781,33 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 703,1934 |
| 181 | TsI51A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km | t | | | 13,3032 |
| | | | | | | 0,0000 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0270 | 492,71 | 13,30 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------------------|--|--------|--------|----------|-------------|
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 2 274,8421 |
| 182 | TsC51B | Lucrari la descarcarea | 100 m3 | | | 288,4648 |
| | | | | | | 30,5892 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3600 | 84,97 | 30,59 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta LA30 | m3 | 0,0040 | 444,90 | 1,78 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4000 | 640,24 | 256,10 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 259,6183 |
| 183 | TsC54B | Strat de fundatie din din balast D=0 GA | m3 | | | 677,7721 |
| | | | | | | 84,1203 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9900 | 84,97 | 84,12 |
| | 141112220175215-1 | Balast D=0 GA | m3 | 1,1500 | 433,70 | 498,76 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1000 | 50,00 | 5,00 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 214,04 | 89,90 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 10 844,3536 |
| 184 | DI119 | Fundatii monolite din beton artificiale C16/20 XF1 | m3 | | | 2 762,0535 |
| | | | | | | 271,0543 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |
| | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1 | m3 | 1,0200 | 1 918,00 | 1 956,36 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,52 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 11 876,8300 |
| 185 | DI119 | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (rigola din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | | | 3 163,3376 |
| | | | | | | 271,0543 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 1,0200 | 2 311,40 | 2 357,63 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,54 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 4 745,0064 |
| 186 | DI122 | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (corpul podetului din beton armat de diam. 1,2 m) 3K 3-100 7uc. | m3 | | | 11 085,1426 |
| | | | | | | 679,7600 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 8,0000 | 84,97 | 679,76 |
| | 2666122800561-101 | Tuburi din beton armat de diam 1,0m 3K 3.100 | m3 | 1,0000 | 9 320,60 | 9 320,60 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 1,9800 | 547,87 | 1 084,78 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 27 158,5994 |
| 187 | DI125 | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (portali tip CT10) 4buc | m3 | | | 10 344,8809 |
| | | | | | | 276,1525 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,2500 | 84,97 | 276,15 |
| | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1 | m3 | 0,2100 | 1 918,00 | 414,89 |
| | 2666122800564-p | Portal | m3 | 1,0000 | 9 021,60 | 9 292,25 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,6600 | 547,87 | 361,59 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 41 793,3188 |
| 188 | DI125 | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT4) 6buc | m3 | | | 7 897,5801 |
| | | | | | | 276,1525 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,2500 | 84,97 | 276,15 |
| | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1 | m3 | 0,2100 | 1 918,00 | 414,87 |
| | 2666122800564-a | Aripi CT4 | m3 | 1,0000 | 6 645,60 | 6 844,97 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,6600 | 547,87 | 361,59 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 61 917,0276 |
| 189 | DI119 | Fundatii monolite din mortar de ciment M20 | m3 | | | 2 067,2167 |
| | | | | | | 271,0543 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |
| | 2663102100-1 | Mortar de ciment M20 | m3 | 1,0200 | 1 236,70 | 1 261,43 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-----------------------|--|--------|----------|-----------|----------------------------|
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,61 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 620,1650 |
| 190 | DI121 | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог) | m2 | | | 118,3333 47,9231 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,5640 | 84,97 | 47,92 |
| | 23203226000361 | Bitum pt. hidroizolatii | t | 0,0045 | 12 703,00 | 58,88 |
| | 4029050 | Mortar de ciment | m3 | 0,0075 | 1 236,70 | 9,55 |
| | 26821122056811 | Azbest crisolitic cal. II fulgi | t | 0,0016 | 1 200,00 | 1,98 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 7 490,4975 |
| 191 | DI120 | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Оклеенная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог) | m2 | | | 562,4655 98,5652 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 1,1600 | 84,97 | 98,57 |
| | 23203226000361 | Bitum pt. hidroizolatii | t | 0,0068 | 12 703,00 | 88,92 |
| | 4029050 | Mortar de ciment | m3 | 0,0075 | 1 236,70 | 9,55 |
| | 2682132601800 | Impislitura din fibre sticla bitumata | m2 | 2,3400 | 151,62 | 365,43 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 3 993,5053 |
| 192 | IzK01A | Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (конопатка швов паклей) | t | | | 2 851,3000 2 199,0200 |
| | 7134050013240 | Izolator - termic | h-om | 25,8800 | 84,97 | 2 199,02 |
| | 26821626058401 | Папля просмоленная | kg | 29,2500 | 22,30 | 652,28 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 28,5130 |
| 193 | pretul firmei | Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A) | kg | | | 22,3000 0,0000 |
| | 26821626058401 | Папля просмоленная | kg | 1,0000 | 22,30 | 22,30 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 73,8130 |
| 194 | TsD03A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II | 100 m3 | | | 416,1560 0,0000 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,6500 | 640,24 | 416,16 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 178,9471 |
| 195 | TsD05A | 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 necoeziv | 100 m3 | | | 2 973,3109 749,4353 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 8,8200 | 84,97 | 749,44 |
| | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 10,3900 | 214,04 | 2 223,88 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 278,5237 |
| 196 | DI130 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la intrare | 100m2 | | | 62 311,0532 13 892,5950 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 163,5000 | 84,97 | 13 892,59 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 15,3000 | 2 311,40 | 36 425,56 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 0,2600 | 12 703,00 | 3 400,94 |
| | 2873122000751 | Piese forjate | kg | 45,0000 | 28,90 | 1 339,51 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,1500 | 7 922,10 | 1 224,32 |
| | 141112220175215 -1 | Balast D=0 GA | m3 | 10,7000 | 433,70 | 4 779,77 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8t cu dispozitive de stropire | h-ut | 2,4600 | 492,71 | 1 248,35 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 13 708,4317 |
| 197 | DI131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7) | 100m2 | | | 23 654,1618 4 817,7991 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 8,1000 | 84,97 | 4 817,80 |
| | 2663102100000 | Beton | m3 | 1,0200 | 2 311,40 | 16 503,40 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-----------------------|--|-------|----------|-----------|-------------|
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0100 | 7 922,10 | 554,55 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 0,0200 | 12 703,00 | 1 778,42 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | -5 203,9156 |
| 198 | PD04A | Montarea armaturilor A240 | kg | | | 30,3478 |
| | | | | | | 7,6473 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0900 | 84,97 | 7,65 |
| | 271060200100 | Otel beton | kg | 1,0000 | 22,30 | 22,30 |
| | 2746133803141 | Sirma moale obisnuita D=1 mm | kg | 0,0150 | 26,70 | 0,40 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 468,8335 |
| 199 | DI130 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm taluz | 100m2 | | | 62 312,5965 |
| | | | | | | 13 892,5951 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 163,5000 | 84,97 | 13 892,60 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 15,3000 | 2 311,40 | 36 425,17 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 0,2600 | 12 703,00 | 3 402,34 |
| | 2873122000751 | Piese forjate | kg | 45,0000 | 28,90 | 1 339,51 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,1500 | 7 922,10 | 1 224,71 |
| | 141112220175215 -1 | Balast D=0 GA | m3 | 10,7000 | 433,70 | 4 779,84 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8t cu dispozitive de stropire | h-ut | 2,4600 | 492,71 | 1 248,42 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 23 055,6607 |
| 200 | DI131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7) | 100m2 | | | 23 654,1619 |
| | | | | | | 4 817,7989 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 8,1000 | 84,97 | 4 817,80 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 1,0200 | 2 311,40 | 16 503,40 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0100 | 7 922,10 | 554,55 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 0,0200 | 12 703,00 | 1 778,42 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | -8 752,0399 |
| 201 | PD04A | Montarea armaturilor A240 | kg | | | 30,3478 |
| | | | | | | 7,6473 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0900 | 84,97 | 7,65 |
| | 271060200100 | Otel beton | kg | 1,0000 | 22,30 | 22,30 |
| | 2746133803141 | Sirma moale obisnuita D=1 mm | kg | 0,0150 | 26,70 | 0,40 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 2 458,1718 |
| 202 | DI130 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la iesire | 100m2 | | | 62 311,0119 |
| | | | | | | 13 892,5948 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 163,5000 | 84,97 | 13 892,59 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 15,3000 | 2 311,40 | 36 425,43 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 0,2600 | 12 703,00 | 3 401,13 |
| | 2873122000751 | Piese forjate | kg | 45,0000 | 28,90 | 1 339,51 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,1500 | 7 922,10 | 1 224,09 |
| | 141112220175215 -1 | Balast D=0 GA | m3 | 10,7000 | 433,70 | 4 779,79 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8t cu dispozitive de stropire | h-ut | 2,4600 | 492,71 | 1 248,46 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 19 316,4137 |
| 203 | DI131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-3) | 100m2 | | | 10 137,4977 |
| | | | | | | 2 064,7710 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 8,1000 | 84,97 | 2 064,77 |
| | 26631021000002 | Beton | m3 | 1,0200 | 2 311,40 | 7 072,88 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0100 | 7 922,10 | 237,66 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 0,0200 | 12 703,00 | 762,18 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | -3 142,6243 |
| 204 | PD04A | Montarea armaturilor A240 | kg | | | 30,3478 |
| | | | | | | 7,6473 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0900 | 84,97 | 7,65 |
| | 271060200100 | Otel beton | kg | 1,0000 | 22,30 | 22,30 |
| | 2746133803141 | Sirma moale obisnuita D=1 mm | kg | 0,0150 | 26,70 | 0,40 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 2 100,0678 |
| 205 | DI119 | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (suport) | m3 | | | 3 163,3251 |
| | | | | | | 271,0543 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-----------------|---|--------|--------|----------|------------------------|
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 1,0200 | 2 311,40 | 2 357,63 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,53 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 10 122,6402 |
| 206 | DI129 | Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri | m3 | | | 724,7536 236,2166 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 2,7800 | 84,97 | 236,22 |
| | 1411122201001 | Piatra bruta pentru constructii | m3 | 1,0100 | 483,70 | 488,54 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 956,8347 |
| 207 | DI119 | Fundatii monolite din beton C16/20 XF1 la edificiile artificiale (camasuire) | m3 | | | 2 762,0818 271,0543 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |
| | 266310210000021 | Beton clasa C16/20 XF1 | m3 | 1,0200 | 1 918,00 | 1 956,36 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,55 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 2 485,8736 |
| | | 6.4. Alungirea podetelor de diam.2x1.0m lista 3.5.3 | | | | |
| 208 | TsC03B2 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II II (canalului de scurgere) | 100 m3 | | | 1 111,2190 0,0000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,5600 | 434,07 | 1 111,22 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 222,2438 |
| 209 | TsC03B1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (decaparea covatei) | 100 m3 | | | 889,8435 0,0000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,0500 | 434,07 | 889,84 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 863,1482 |
| 210 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3 | | | 175,0382 175,0382 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 2,0600 | 84,97 | 175,04 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 750,3820 |
| 211 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Incarcarea) | 100 m3 | | | 781,3261 0,0000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 434,07 | 781,33 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 554,7415 |
| 212 | TsI51A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km | t | | | 13,3032 0,0000 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0270 | 492,71 | 13,30 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 794,5976 |
| 213 | TsC51B | Lucrari la descarcarea | 100 m3 | | | 288,4397 30,5892 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3600 | 84,97 | 30,59 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta LA30 | m3 | 0,0040 | 444,90 | 1,75 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4000 | 640,24 | 256,10 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 204,7922 |
| 214 | TsC54B | Strat de fundatie din din balast D=0 GA | m3 | | | 677,7721 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-----------------------|--|------|--------|----------|----------------------------------|
| | | | | | | 84,1203 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9900 | 84,97 | 84,12 |
| | 141112220175215 -1 | Balast D=0 GA | m3 | 1,1500 | 433,70 | 498,76 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1000 | 50,00 | 5,00 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 214,04 | 89,90 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 11 183,2396 |
| 215 | DI119 | Fundatii monolite din beton artificiale C16/20 XF1 | m3 | | | 2 762,0514 ----- 271,0543 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |
| | 266310210000021 -1 | Beton clasa C16/20 XF1 | m3 | 1,0200 | 1 918,00 | 1 956,36 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,52 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 9 943,3849 |
| 216 | DI119 | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (rigola din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | | | 3 163,3193 ----- 271,0543 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |
| | 266310210000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 1,0200 | 2 311,40 | 2 357,63 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,52 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 5 693,9748 |
| 217 | DI122 | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (corpul podetului din beton armat de diam. 1,2 m) 3K 3-100 6 buc. | m3 | | | 11 085,1426 ----- 679,7600 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 8,0000 | 84,97 | 679,76 |
| | 2666122800561-101 | Tuburi din beton armat de diam 1,0m 3K 3.100 | m3 | 1,0000 | 9 320,60 | 9 320,60 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 1,9800 | 547,87 | 1 084,78 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 23 278,7995 |
| 218 | DI125 | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (portali tip CT10) 4buc | m3 | | | 10 344,8809 ----- 276,1525 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,2500 | 84,97 | 276,15 |
| | 266310210000021 -1 | Beton clasa C16/20 XF1 | m3 | 0,2100 | 1 918,00 | 414,89 |
| | 2666122800564-p | Portal | m3 | 1,0000 | 9 021,60 | 9 292,25 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,6600 | 547,87 | 361,59 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 41 793,3188 |
| 219 | DI125 | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT4) 4buc | m3 | | | 7 897,5801 ----- 276,1525 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,2500 | 84,97 | 276,15 |
| | 266310210000021 -1 | Beton clasa C16/20 XF1 | m3 | 0,2100 | 1 918,00 | 414,87 |
| | 2666122800564-a | Aripi CT4 | m3 | 1,0000 | 6 645,60 | 6 844,97 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,6600 | 547,87 | 361,59 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 30 958,5139 |
| 220 | DI119 | Fundatii monolite din mortar de ciment M20 | m3 | | | 2 067,1253 ----- 271,0543 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |
| | 2663102100-1 | Mortar de ciment M20 | m3 | 1,0200 | 1 236,70 | 1 261,43 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,52 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 240,2752 |
| 221 | DI119 | Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (rigidizarea portal cu beton C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | | | 3 163,3008 ----- 271,0542 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |
| | 266310210000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 1,0200 | 2 311,40 | 2 357,63 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,50 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 581,6504 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------------------|--|--------|---------|-----------|--------------------------|
| 222 | PC02A | Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane | m2 | | | 136,2286 80,7215 |
| | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 0,9500 | 84,97 | 80,72 |
| | 2010102901167 | Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm | m3 | 0,0018 | 7 922,10 | 14,26 |
| | 2010102903543 | Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942 | m3 | 0,0004 | 7 922,10 | 3,17 |
| | 2010102907905 | Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m | m3 | 0,0013 | 7 922,10 | 10,14 |
| | 2020112928335 | Panou de cofraj cu placaj de 8 mm | m2 | 0,0600 | 380,00 | 22,80 |
| | 2746133803143 | Sirma moale obisnuita D=3 mm | kg | 0,0710 | 26,70 | 1,90 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel | kg | 0,0420 | 23,63 | 0,99 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,1500 | 15,00 | 2,25 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 340,5714 |
| 223 | DI119 | Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (umplerea spatiilor dintre tuburi cu beton C16/20 XF1) | m3 | | | 2 762,0513 271,0543 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |
| | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1 | m3 | 1,0200 | 1 918,00 | 1 956,36 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,52 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 3 314,4616 |
| 224 | DI121 | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог) | m2 | | | 118,3385 47,9231 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,5640 | 84,97 | 47,92 |
| | 23203226000361 | Bitum pt. hidroizolatii | t | 0,0045 | 12 703,00 | 58,88 |
| | 4029050 | Mortar de ciment | m3 | 0,0075 | 1 236,70 | 9,55 |
| | 26821122056811 | Azbest crisolitic cal. II fulgi | t | 0,0016 | 1 200,00 | 1,98 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 8 082,5191 |
| 225 | DI120 | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Оклеенная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог) | m2 | | | 562,4663 98,5652 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 1,1600 | 84,97 | 98,57 |
| | 23203226000361 | Bitum pt. hidroizolatii | t | 0,0068 | 12 703,00 | 88,92 |
| | 4029050 | Mortar de ciment | m3 | 0,0075 | 1 236,70 | 9,54 |
| | 2682132601800 | Impis litura din fibre sticla bitumata | m2 | 2,3400 | 151,62 | 365,44 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 2 193,6186 |
| 226 | IzK01A | Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (конопатка швов паклей) | t | | | 2 849,8000 2 197,9000 |
| | 7134050013240 | Izolator - termic | h-om | 25,8800 | 84,97 | 2 197,90 |
| | 26821626058401 | Пакля просмоленная | kg | 29,2500 | 22,30 | 651,90 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 8,5494 |
| 227 | pretul firmei | Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A) | kg | | | 22,3000 0,0000 |
| | 26821626058401 | Пакля просмоленная | kg | 1,0000 | 22,30 | 22,30 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 64,8930 |
| 228 | TsD03A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II | 100 m3 | | | 416,1561 0,0000 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,6500 | 640,24 | 416,16 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 149,8162 |
| 229 | TsD05A | 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 pamint necoeziv | 100 m3 | | | 2 973,3108 749,4353 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------------------|---|-------|----------|-----------|----------------------------|
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 8,8200 | 84,97 | 749,44 |
| | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 10,3900 | 214,04 | 2 223,88 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 070,3919 |
| 230 | DI130 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la intrare | 100m2 | | | 62 308,6287 13 892,5949 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 163,5000 | 84,97 | 13 892,59 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 15,3000 | 2 311,40 | 36 424,94 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 0,2600 | 12 703,00 | 3 399,92 |
| | 2873122000751 | Piese forjate | kg | 45,0000 | 28,90 | 1 339,51 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,1500 | 7 922,10 | 1 223,27 |
| | 141112220175215-1 | Balast D=0 GA | m3 | 10,7000 | 433,70 | 4 779,95 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 2,4600 | 492,71 | 1 248,44 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 8 473,9735 |
| 231 | DI131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7) | 100m2 | | | 23 648,5816 4 817,7993 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 8,1000 | 84,97 | 4 817,80 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 1,0200 | 2 311,40 | 16 502,72 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0100 | 7 922,10 | 553,38 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 0,0200 | 12 703,00 | 1 774,68 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | -3 216,2071 |
| 232 | PD04A | Montarea armaturilor A240 | kg | | | 30,3478 7,6473 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0900 | 84,97 | 7,65 |
| | 271060200100 | Otel beton | kg | 1,0000 | 22,30 | 22,30 |
| | 2746133803141 | Sirma moale obisnuita D=1 mm | kg | 0,0150 | 26,70 | 0,40 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 907,3993 |
| 233 | DI130 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm taluz | 100m2 | | | 62 311,8607 13 892,5951 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 163,5000 | 84,97 | 13 892,60 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 15,3000 | 2 311,40 | 36 425,19 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 0,2600 | 12 703,00 | 3 402,59 |
| | 2873122000751 | Piese forjate | kg | 45,0000 | 28,90 | 1 339,52 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,1500 | 7 922,10 | 1 223,68 |
| | 141112220175215-1 | Balast D=0 GA | m3 | 10,7000 | 433,70 | 4 779,80 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 2,4600 | 492,71 | 1 248,49 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 13 957,8568 |
| 234 | DI131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7) | 100m2 | | | 23 657,5509 4 817,7991 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 8,1000 | 84,97 | 4 817,80 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 1,0200 | 2 311,40 | 16 503,81 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0100 | 7 922,10 | 555,25 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 0,0200 | 12 703,00 | 1 780,69 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | -5 299,2914 |
| 235 | PD04A | Montarea armaturilor A240 | kg | | | 30,3478 7,6473 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0900 | 84,97 | 7,65 |
| | 271060200100 | Otel beton | kg | 1,0000 | 22,30 | 22,30 |
| | 2746133803141 | Sirma moale obisnuita D=1 mm | kg | 0,0150 | 26,70 | 0,40 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 496,1465 |
| 236 | DI130 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la iesire | 100m2 | | | 62 310,5326 13 892,5949 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 163,5000 | 84,97 | 13 892,59 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 15,3000 | 2 311,40 | 36 425,56 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 0,2600 | 12 703,00 | 3 400,30 |
| | 2873122000751 | Piese forjate | kg | 45,0000 | 28,90 | 1 339,51 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,1500 | 7 922,10 | 1 224,32 |
| | 141112220175215-1 | Balast D=0 GA | m3 | 10,7000 | 433,70 | 4 779,79 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 2,4600 | 492,71 | 1 248,45 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------------------|---|--------|--------|-----------|-------------|
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 24 674,9709 |
| 237 | DII131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DII30 (k=-3) | 100m2 | | | 10 139,4146 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 8,1000 | 84,97 | 2 064,77 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 1,0200 | 2 311,40 | 7 073,12 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0100 | 7 922,10 | 238,06 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 0,0200 | 12 703,00 | 763,46 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | -4 015,2082 |
| 238 | PD04A | Montarea armaturilor A240 | kg | | | 30,3478 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0900 | 84,97 | 7,65 |
| | 271060200100 | Otel beton | kg | 1,0000 | 22,30 | 22,30 |
| | 2746133803141 | Sirma moale obisnuita D=1 mm | kg | 0,0150 | 26,70 | 0,40 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 2 649,3629 |
| 239 | DII19 | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (suport) | m3 | | | 3 163,3111 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 1,0200 | 2 311,40 | 2 357,63 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,51 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 3 479,6422 |
| 240 | DII129 | Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri | m3 | | | 724,7536 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 2,7800 | 84,97 | 236,22 |
| | 1411122201001 | Piatra bruta pentru constructii | m3 | 1,0100 | 483,70 | 488,54 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 2 609,1130 |
| 241 | DII19 | Fundatii monolite din beton C16/20 XF1 la edificiile artificiale (camasuire) | m3 | | | 2 762,0818 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |
| | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1 | m3 | 1,0200 | 1 918,00 | 1 956,36 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,55 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 2 485,8736 |
| | | 6.5. Constructia podetelor de diam.1.2 m lista 3.5.4 | | | | |
| 242 | TsC03B2 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II II (canalului de scurgere) | 100 m3 | | | 1 111,2192 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,5600 | 434,07 | 1 111,22 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 3 889,2672 |
| 243 | TsC03B1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (pentru tub) | 100 m3 | | | 889,8435 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,0500 | 434,07 | 889,84 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 934,3357 |
| 244 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3 | | | 175,0382 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 2,0600 | 84,97 | 175,04 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 925,4202 |
| 245 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si | 100 m3 | | | 781,3260 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------------------|--|--------|--------|----------|-------------|
| | | comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Incarcarea) | | | | 0,0000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 434,07 | 781,33 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 796,9525 |
| 246 | TsI51A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km | t | | | 13,3032 |
| | | | | | | 0,0000 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0270 | 492,71 | 13,30 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 2 578,1543 |
| 247 | TsC51B | Lucrari la descarcarea | 100 m3 | | | 288,4735 |
| | | | | | | 30,5892 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3600 | 84,97 | 30,59 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta LA30 | m3 | 0,0040 | 444,90 | 1,79 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4000 | 640,24 | 256,10 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 294,2430 |
| 248 | TsC54B | Strat de fundatie din din balast D=0 GA | m3 | | | 677,7721 |
| | | | | | | 84,1203 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9900 | 84,97 | 84,12 |
| | 141112220175215-1 | Balast D=0 GA | m3 | 1,1500 | 433,70 | 498,75 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1000 | 50,00 | 5,00 |
| | 2592270004021 | Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 214,04 | 89,90 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 21 824,2617 |
| 249 | DI119 | Fundatii monolite din beton artificiale C16/20 XF1 | m3 | | | 2 762,0556 |
| | | | | | | 271,0543 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |
| | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1 | m3 | 1,0200 | 1 918,00 | 1 956,36 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,52 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 29 553,9952 |
| 250 | DI119 | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (rigola din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | | | 3 163,3421 |
| | | | | | | 271,0542 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |
| | 266310210000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 1,0200 | 2 311,40 | 2 357,63 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,54 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 2 530,6737 |
| 251 | DI119 | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (descarcator-put din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | | | 3 163,3264 |
| | | | | | | 271,0543 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |
| | 266310210000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 1,0200 | 2 311,40 | 2 357,63 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,53 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 16 449,2972 |
| 252 | DI122 | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (corpul podetului din beton armat de diam. 1,2 m) TC120.25.1 6buc | m3 | | | 8 804,2426 |
| | | | | | | 679,7600 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 8,0000 | 84,97 | 679,76 |
| | 2666122800561-103 | Tuburi din beton armat de diam 1,2m TC120.25.1 | m3 | 1,0000 | 7 039,70 | 7 039,70 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 1,9800 | 547,87 | 1 084,78 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 92 444,5473 |
| 253 | DI125 | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (portali tip II12,18) 2buc | m3 | | | 10 344,8852 |
| | | | | | | 276,1525 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,2500 | 84,97 | 276,15 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------------------|---|--------|---------|-----------|--------------------------|
| | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1 | m3 | 0,2100 | 1 918,00 | 414,89 |
| | 2666122800564-p | Portal | m3 | 1,0000 | 9 021,60 | 9 292,25 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,6600 | 547,87 | 361,59 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 32 276,0417 |
| 254 | DI125 | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT5) 4buc | m3 | | | 7 886,8475 276,1525 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,2500 | 84,97 | 276,15 |
| | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1 | m3 | 0,2100 | 1 918,00 | 414,84 |
| | 2666122800564-a1 | Aripi CT5 | m3 | 1,0000 | 6 635,20 | 6 834,26 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,6600 | 547,87 | 361,59 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 19 559,3819 |
| 255 | DI119 | Fundatii monolite din mortar de ciment M20 | m3 | | | 2 067,0797 271,0542 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |
| | 2663102100-1 | Mortar de ciment M20 | m3 | 1,0200 | 1 236,70 | 1 261,43 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,47 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 826,8319 |
| 256 | DI121 | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог) | m2 | | | 118,3280 47,9231 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,5640 | 84,97 | 47,92 |
| | 23203226000361 | Bitum pt. hidroizolatii | t | 0,0045 | 12 703,00 | 58,87 |
| | 4029050 | Mortar de ciment | m3 | 0,0075 | 1 236,70 | 9,55 |
| | 26821122056811 | Azbest crisolitic cal. II fulgi | t | 0,0016 | 1 200,00 | 1,98 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 12 566,4364 |
| 257 | DI120 | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Оклеенная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог) | m2 | | | 562,4729 98,5652 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 1,1600 | 84,97 | 98,57 |
| | 23203226000361 | Bitum pt. hidroizolatii | t | 0,0068 | 12 703,00 | 88,92 |
| | 4029050 | Mortar de ciment | m3 | 0,0075 | 1 236,70 | 9,55 |
| | 2682132601800 | Impis litura din fibre sticla bitumata | m2 | 2,3400 | 151,62 | 365,43 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 6 524,6856 |
| 258 | IzK01A | Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (конопатка швов паклей) | t | | | 2 851,5833 2 199,3083 |
| | 7134050013240 | Izolator - termic | h-om | 25,8800 | 84,97 | 2 199,31 |
| | 26821626058401 | Пакия просмоленная | kg | 29,2500 | 22,30 | 652,27 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 34,2190 |
| 259 | pretul firmei | Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A) | kg | | | 22,3000 0,0000 |
| | 26821626058401 | Пакия просмоленная | kg | 1,0000 | 22,30 | 22,30 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 248,6450 |
| 260 | DI119 | Fundatii monolite din mortar de ciment M20 | m3 | | | 2 067,1068 271,0542 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |
| | 2663102100-1 | Mortar de ciment M20 | m3 | 1,0200 | 1 236,70 | 1 261,43 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,50 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 033,5534 |
| 261 | TsD03A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren | 100 m3 | | | 416,1557 0,0000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------------------|--|--------|----------|-----------|----------------------------|
| | | catg. I sau II | | | | |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,6500 | 640,24 | 416,16 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 58,2618 |
| 262 | TsD05A | 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 pamint necoeziv | 100 m3 | | | 2 973,3114 749,4357 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 8,8200 | 84,97 | 749,44 |
| | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 10,3900 | 214,04 | 2 223,88 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 416,2636 |
| 263 | PC02A | Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane (pentru descarcatorul-put) | m2 | | | 136,4061 80,7215 |
| | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 0,9500 | 84,97 | 80,72 |
| | 2010102901167 | Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm | m3 | 0,0018 | 7 922,10 | 14,28 |
| | 2010102903543 | Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942 | m3 | 0,0004 | 7 922,10 | 3,18 |
| | 2010102907905 | Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m | m3 | 0,0013 | 7 922,10 | 10,29 |
| | 2020112928335 | Panou de cofraj cu placaj de 8 mm | m2 | 0,0600 | 380,00 | 22,80 |
| | 2746133803143 | Sirma moale obisnuita D=3 mm | kg | 0,0710 | 26,70 | 1,90 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel | kg | 0,0420 | 23,63 | 0,99 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,1500 | 15,00 | 2,25 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 2 823,6072 |
| 264 | DI127 | Montarea parapetului metalic la scara pentru edificii artificiale la drumuri (pentru ingradirea descarcatorul-put) 27ml | t | | | 43 634,6103 2 668,0586 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 31,4000 | 84,97 | 2 668,06 |
| | 281111063013001 | Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc) | t | 1,0000 | 39 800,00 | 40 966,55 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 2 530,8074 |
| 265 | PK49C | Vopsirea pieselor metalice cu doua straturi de vopsea alba V 101-2 cu pensula de mina, la parapete metalice (Окраска металлических деталей двумя слоями белой краски V 101-2, ручной кистью, на металлических перилах) | t | | | 1 059,9069 747,7362 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 8,8000 | 84,97 | 747,74 |
| | 2430116103220 | Vopsea alba V-101-1 | kg | 5,3000 | 58,90 | 312,17 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 61,4746 |
| 266 | DI130 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la intrare | 100m2 | | | 62 314,1475 13 892,5950 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 163,5000 | 84,97 | 13 892,59 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 15,3000 | 2 311,40 | 36 427,66 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 0,2600 | 12 703,00 | 3 398,05 |
| | 2873122000751 | Piese forjate | kg | 45,0000 | 28,90 | 1 339,51 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,1500 | 7 922,10 | 1 227,92 |
| | 141112220175215-1 | Balast D=0 GA | m3 | 10,7000 | 433,70 | 4 779,37 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 2,4600 | 492,71 | 1 249,02 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 2 492,5659 |
| 267 | DI131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7) | 100m2 | | | 23 654,1625 4 817,8000 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 8,1000 | 84,97 | 4 817,80 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 1,0200 | 2 311,40 | 16 503,39 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0100 | 7 922,10 | 554,55 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 0,0200 | 12 703,00 | 1 778,42 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | -946,1665 |
| 268 | PD04A | Montarea armaturilor A240 | kg | | | 30,3478 7,6473 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0900 | 84,97 | 7,65 |
| | 271060200100 | Otel beton | kg | 1,0000 | 22,30 | 22,30 |
| | 2746133803141 | Sirma moale obisnuita D=1 mm | kg | 0,0150 | 26,70 | 0,40 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------------------|--|-------|----------|-----------|----------------------------|
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 267,0606 |
| 269 | DI130 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm taluz | 100m2 | | | 62 310,6394 13 892,5950 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 163,5000 | 84,97 | 13 892,60 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 15,3000 | 2 311,40 | 36 425,10 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 0,2600 | 12 703,00 | 3 401,58 |
| | 2873122000751 | Piese forjate | kg | 45,0000 | 28,90 | 1 339,52 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,1500 | 7 922,10 | 1 223,52 |
| | 141112220175215-1 | Balast D=0 GA | m3 | 10,7000 | 433,70 | 4 779,86 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 2,4600 | 492,71 | 1 248,47 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 11 215,9151 |
| 270 | DI131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7) | 100m2 | | | 23 654,1622 4 817,7989 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 8,1000 | 84,97 | 4 817,80 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 1,0200 | 2 311,40 | 16 503,40 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0100 | 7 922,10 | 554,55 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 0,0200 | 12 703,00 | 1 778,42 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | -4 257,7492 |
| 271 | PD04A | Montarea armaturilor A240 | kg | | | 30,3478 7,6473 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0900 | 84,97 | 7,65 |
| | 271060200100 | Otel beton | kg | 1,0000 | 22,30 | 22,30 |
| | 2746133803141 | Sirma moale obisnuita D=1 mm | kg | 0,0150 | 26,70 | 0,40 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 201,7729 |
| 272 | DI130 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la iesire | 100m2 | | | 62 313,3132 13 892,5950 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 163,5000 | 84,97 | 13 892,59 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 15,3000 | 2 311,40 | 36 425,19 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 0,2600 | 12 703,00 | 3 402,59 |
| | 2873122000751 | Piese forjate | kg | 45,0000 | 28,90 | 1 339,51 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,1500 | 7 922,10 | 1 225,10 |
| | 141112220175215-1 | Balast D=0 GA | m3 | 10,7000 | 433,70 | 4 779,84 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 2,4600 | 492,71 | 1 248,49 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 17 447,7277 |
| 273 | DI131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-3) | 100m2 | | | 10 137,4979 2 064,7711 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 8,1000 | 84,97 | 2 064,77 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 1,0200 | 2 311,40 | 7 072,88 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0100 | 7 922,10 | 237,66 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 0,0200 | 12 703,00 | 762,18 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | -2 838,4994 |
| 274 | PD04A | Montarea armaturilor A240 | kg | | | 30,3478 7,6473 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0900 | 84,97 | 7,65 |
| | 271060200100 | Otel beton | kg | 1,0000 | 22,30 | 22,30 |
| | 2746133803141 | Sirma moale obisnuita D=1 mm | kg | 0,0150 | 26,70 | 0,40 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 860,3201 |
| 275 | DI119 | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (suport) | m3 | | | 3 163,2737 271,0542 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 1,0200 | 2 311,40 | 2 357,63 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,47 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 265,3095 |
| 276 | DI129 | Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri | m3 | | | 724,7536 236,2166 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 2,7800 | 84,97 | 236,22 |
| | 1411122201001 | Piatra bruta pentru constructii | m3 | 1,0100 | 483,70 | 488,54 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------------------|---|--------|--------|----------|------------------------|
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 2 174,2608 |
| | | 6.6. Construcția podetelor de diam.1.5 m lista 3.5.5 | | | | |
| 277 | TsC03B2 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II II (canalului de scurgere) | 100 m3 | | | 1 111,2192 0,0000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,5600 | 434,07 | 1 111,22 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 4 444,8768 |
| 278 | TsC03B1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (pentru tub) | 100 m3 | | | 889,8435 0,0000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,0500 | 434,07 | 889,84 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 961,0310 |
| 279 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3 | | | 175,0382 175,0382 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 2,0600 | 84,97 | 175,04 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 925,4202 |
| 280 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Incarcarea) | 100 m3 | | | 781,3259 0,0000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 434,07 | 781,33 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 578,1812 |
| 281 | TsI51A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km | t | | | 13,3032 0,0000 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0270 | 492,71 | 13,30 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 870,4257 |
| 282 | TsC51B | Lucrari la descarcarea | 100 m3 | | | 288,4888 30,5892 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3600 | 84,97 | 30,59 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta LA30 | m3 | 0,0040 | 444,90 | 1,80 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4000 | 640,24 | 256,10 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 213,4817 |
| 283 | TsC54B | Strat de fundatie din din balast D=0 GA | m3 | | | 677,7721 84,1203 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9900 | 84,97 | 84,12 |
| | 141112220175215-1 | Balast D=0 GA | m3 | 1,1500 | 433,70 | 498,76 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1000 | 50,00 | 5,00 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 214,04 | 89,90 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 10 979,9081 |
| 284 | DI119 | Fundatii monolite din beton artificiale C16/20 XF1 | m3 | | | 2 762,0548 271,0543 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |
| | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1 | m3 | 1,0200 | 1 918,00 | 1 956,36 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,52 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 29 277,7809 |
| 285 | DI119 | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (rigola din | m3 | | | 3 163,3110 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------------------|---|------|---------|-----------|--------------------------|
| | | beton C30/37 XC4 XD1 XF4 | | | | 271,0543 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 1,0200 | 2 311,40 | 2 357,63 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,51 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 6 959,2843 |
| 286 | DI122 | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuridrumuri (corpul podetului din beton armat de diam. 1,5 m) 3K 8,100 13buc. | m3 | | | 10 647,1426 679,7600 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 8,0000 | 84,97 | 679,76 |
| | 2666122800561-104 | Tuburi din beton armat de diam. 1,5m 3K 8,100 | m3 | 1,0000 | 8 882,60 | 8 882,60 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 1,9800 | 547,87 | 1 084,78 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 99 657,2547 |
| 287 | DI125 | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (portali tip CT12) 2buc | m3 | | | 10 344,8691 276,1525 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,2500 | 84,97 | 276,15 |
| | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1 | m3 | 0,2100 | 1 918,00 | 414,87 |
| | 2666122800564-p | Portal | m3 | 1,0000 | 9 021,60 | 9 292,25 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,6600 | 547,87 | 361,59 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 32 482,8889 |
| 288 | DI125 | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT6) 4buc | m3 | | | 7 897,5827 276,1525 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,2500 | 84,97 | 276,15 |
| | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1 | m3 | 0,2100 | 1 918,00 | 414,87 |
| | 2666122800564-a | Aripi CT4 | m3 | 1,0000 | 6 645,60 | 6 844,97 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,6600 | 547,87 | 361,59 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 52 755,8524 |
| 289 | DI119 | Fundatii monolite din mortar de ciment M20 | m3 | | | 2 067,0797 271,0542 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |
| | 2663102100-1 | Mortar de ciment M20 | m3 | 1,0200 | 1 236,70 | 1 261,43 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,47 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 826,8319 |
| 290 | DI121 | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог) | m2 | | | 118,3335 47,9231 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,5640 | 84,97 | 47,92 |
| | 23203226000361 | Bitum pt. hidroizolatii | t | 0,0045 | 12 703,00 | 58,88 |
| | 4029050 | Mortar de ciment | m3 | 0,0075 | 1 236,70 | 9,55 |
| | 26821122056811 | Azbest crisolitic cal. II fulgi | t | 0,0016 | 1 200,00 | 1,98 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 11 608,5195 |
| 291 | DI120 | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Оклеенная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог) | m2 | | | 562,5421 98,5652 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 1,1600 | 84,97 | 98,57 |
| | 23203226000361 | Bitum pt. hidroizolatii | t | 0,0068 | 12 703,00 | 88,99 |
| | 4029050 | Mortar de ciment | m3 | 0,0075 | 1 236,70 | 9,55 |
| | 2682132601800 | Impislitura din fibre sticla bitumata | m2 | 2,3400 | 151,62 | 365,43 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 10 407,0281 |
| 292 | IzK01A | Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (конопатка швов паклей) | t | | | 2 851,4575 2 199,2222 |
| | 7134050013240 | Izolator - termic | h-om | 25,8800 | 84,97 | 2 199,22 |
| | 26821626058401 | Пакия просмоленная | kg | 29,2500 | 22,30 | 652,24 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------------------|--|--------|----------|-----------|----------------------------|
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 43,6273 |
| 293 | pretul firmei | Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A) | kg | | | 22,3000 0,0000 |
| | 26821626058401 | Пакля просмоленная | kg | 1,0000 | 22,30 | 22,30 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 331,1550 |
| 294 | TsD03A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in stratURI de 15-20 cm, teren catg. I sau II | 100 m3 | | | 416,1560 0,0000 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,6500 | 640,24 | 416,16 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 187,2702 |
| 295 | TsD05A | 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 pamint necoeziv | 100 m3 | | | 2 973,3109 749,4353 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 8,8200 | 84,97 | 749,44 |
| | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 10,3900 | 214,04 | 2 223,88 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 337,9899 |
| 296 | DII130 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la intrare | 100m2 | | | 62 310,7506 13 892,5953 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 163,5000 | 84,97 | 13 892,60 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 15,3000 | 2 311,40 | 36 424,94 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 0,2600 | 12 703,00 | 3 399,92 |
| | 2873122000751 | Piese forjate | kg | 45,0000 | 28,90 | 1 339,52 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,1500 | 7 922,10 | 1 225,60 |
| | 141112220175215-1 | Balast D=0 GA | m3 | 10,7000 | 433,70 | 4 779,88 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 2,4600 | 492,71 | 1 248,30 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 10 592,8276 |
| 297 | DII131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DII130 (k=-7) | 100m2 | | | 23 654,1618 4 817,7988 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 8,1000 | 84,97 | 4 817,80 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 1,0200 | 2 311,40 | 16 503,40 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0100 | 7 922,10 | 554,55 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 0,0200 | 12 703,00 | 1 778,42 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | -4 021,2075 |
| 298 | PD04A | Montarea armaturilor A240 | kg | | | 30,3478 7,6473 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0900 | 84,97 | 7,65 |
| | 271060200100 | Otel beton | kg | 1,0000 | 22,30 | 22,30 |
| | 2746133803141 | Sirma moale obisnuita D=1 mm | kg | 0,0150 | 26,70 | 0,40 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 141,0773 |
| 299 | DII130 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm taluz | 100m2 | | | 62 308,4712 13 892,5952 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 163,5000 | 84,97 | 13 892,60 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 15,3000 | 2 311,40 | 36 425,81 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 0,2600 | 12 703,00 | 3 399,32 |
| | 2873122000751 | Piese forjate | kg | 45,0000 | 28,90 | 1 339,52 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,1500 | 7 922,10 | 1 223,17 |
| | 141112220175215-1 | Balast D=0 GA | m3 | 10,7000 | 433,70 | 4 779,72 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 2,4600 | 492,71 | 1 248,33 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 15 577,1178 |
| 300 | DII131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DII130 (k=-7) | 100m2 | | | 23 654,1624 4 817,7992 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 8,1000 | 84,97 | 4 817,80 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 1,0200 | 2 311,40 | 16 503,40 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0100 | 7 922,10 | 554,55 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------------------|---|--------|----------|-----------|-------------|
| | 23203226000401 | Bitum | t | 0,0200 | 12 703,00 | 1 778,42 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | -5 913,5406 |
| 301 | PD04A | Montarea armaturilor A240 | kg | | | 30,3478 |
| | | | | | | 7,6473 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0900 | 84,97 | 7,65 |
| | 271060200100 | Otel beton | kg | 1,0000 | 22,30 | 22,30 |
| | 2746133803141 | Sirma moale obisnuita D=1 mm | kg | 0,0150 | 26,70 | 0,40 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 669,1290 |
| 302 | DI130 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la iesire | 100m2 | | | 62 311,0877 |
| | | | | | | 13 892,5950 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 163,5000 | 84,97 | 13 892,60 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 15,3000 | 2 311,40 | 36 425,35 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 0,2600 | 12 703,00 | 3 400,17 |
| | 2873122000751 | Piese forjate | kg | 45,0000 | 28,90 | 1 339,52 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,1500 | 7 922,10 | 1 225,28 |
| | 141112220175215-1 | Balast D=0 GA | m3 | 10,7000 | 433,70 | 4 779,81 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 2,4600 | 492,71 | 1 248,36 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 18 693,3263 |
| 303 | DI131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-3) | 100m2 | | | 10 137,4980 |
| | | | | | | 2 064,7710 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 8,1000 | 84,97 | 2 064,77 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 1,0200 | 2 311,40 | 7 072,88 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0100 | 7 922,10 | 237,66 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 0,0200 | 12 703,00 | 762,18 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | -3 041,2494 |
| 304 | PD04A | Montarea armaturilor A240 | kg | | | 30,3478 |
| | | | | | | 7,6473 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0900 | 84,97 | 7,65 |
| | 271060200100 | Otel beton | kg | 1,0000 | 22,30 | 22,30 |
| | 2746133803141 | Sirma moale obisnuita D=1 mm | kg | 0,0150 | 26,70 | 0,40 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 2 021,1635 |
| 305 | DI119 | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (suport) | m3 | | | 3 163,3111 |
| | | | | | | 271,0543 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 1,0200 | 2 311,40 | 2 357,63 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,51 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 3 479,6422 |
| 306 | DI129 | Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri | m3 | | | 724,7536 |
| | | | | | | 236,2166 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 2,7800 | 84,97 | 236,22 |
| | 1411122201001 | Piatra bruta pentru constructii | m3 | 1,0100 | 483,70 | 488,54 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 2 319,2115 |
| | | 6.7. Alungirea podetelor de diam.4x1.5m lista 3.5.7 | | | | |
| 307 | TsC03B2 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II II (canalului de scurgere) | 100 m3 | | | 1 111,2191 |
| | | | | | | 0,0000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,5600 | 434,07 | 1 111,22 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 388,9267 |
| 308 | TsC03B1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (pentru tub) | 100 m3 | | | 889,8435 |
| | | | | | | 0,0000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, | h-ut | 2,0500 | 434,07 | 889,84 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------------------|---|--------|--------|----------|-------------------------|
| | | 0,40-0,70 mc | | | | |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 863,1482 |
| 309 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3 | | | 175,0382 175,0382 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 2,0600 | 84,97 | 175,04 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 2 975,6494 |
| 310 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Incarcarea) | 100 m3 | | | 781,3260 0,0000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 434,07 | 781,33 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 039,1636 |
| 311 | TsI51A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km | t | | | 13,3032 0,0000 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0270 | 492,71 | 13,30 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 3 361,7111 |
| 312 | TsC51B | Lucrari la descarcarea | 100 m3 | | | 288,4581 30,5892 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3600 | 84,97 | 30,59 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta LA30 | m3 | 0,0040 | 444,90 | 1,77 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4000 | 640,24 | 256,10 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 383,6493 |
| 313 | TsC54B | Strat de fundatie din din balast D=0 GA | m3 | | | 677,7721 84,1203 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9900 | 84,97 | 84,12 |
| | 141112220175215-1 | Balast D=0 GA | m3 | 1,1500 | 433,70 | 498,75 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1000 | 50,00 | 5,00 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 214,04 | 89,90 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 29 957,5269 |
| 314 | DI119 | Fundatii monolite din beton artificiale C16/20 XF1 | m3 | | | 2 762,0536 271,0543 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |
| | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1 | m3 | 1,0200 | 1 918,00 | 1 956,36 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,52 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 33 973,2591 |
| 315 | DI119 | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (rigola din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | | | 3 163,3242 271,0543 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |
| | 266310210000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 1,0200 | 2 311,40 | 2 357,63 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,52 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 24 041,2636 |
| 316 | DI122 | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuridrumuri (corpul podetului din beton armat de diam. 1,5 m) 3K 8,100 12buc. | m3 | | | 10 647,1426 679,7600 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 8,0000 | 84,97 | 679,76 |
| | 2666122800561-104 | Tuburi din beton armat de diam. 1,5m 3K 8,100 | m3 | 1,0000 | 8 882,60 | 8 882,60 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 1,9800 | 547,87 | 1 084,78 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 91 991,3121 |
| 317 | DI125 | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la | m3 | | | 10 344,8538 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------------------|--|--------|---------|-----------|--------------|
| | | drumuri (portali tip CT12) 4buc | | | | 276,1525 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,2500 | 84,97 | 276,15 |
| | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1 | m3 | 0,2100 | 1 918,00 | 414,86 |
| | 2666122800564-p | Portal | m3 | 1,0000 | 9 021,60 | 9 292,25 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,6600 | 547,87 | 361,59 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 129 931,3641 |
| 318 | DI125 | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT6) 4buc | m3 | | | 7 897,5827 |
| | | | | | | 276,1525 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,2500 | 84,97 | 276,15 |
| | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1 | m3 | 0,2100 | 1 918,00 | 414,87 |
| | 2666122800564-a | Aripi CT4 | m3 | 1,0000 | 6 645,60 | 6 844,97 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,6600 | 547,87 | 361,59 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 52 755,8524 |
| 319 | DI119 | Fundatii monolite din mortar de ciment M20 | m3 | | | 2 067,1384 |
| | | | | | | 271,0543 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |
| | 2663102100-1 | Mortar de ciment M20 | m3 | 1,0200 | 1 236,70 | 1 261,43 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,53 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 2 893,9938 |
| 320 | DI121 | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог) | m2 | | | 118,3336 |
| | | | | | | 47,9231 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,5640 | 84,97 | 47,92 |
| | 23203226000361 | Bitum pt. hidroizolatii | t | 0,0045 | 12 703,00 | 58,88 |
| | 4029050 | Mortar de ciment | m3 | 0,0075 | 1 236,70 | 9,55 |
| | 26821122056811 | Azbest crisolitic cal. II fulgi | t | 0,0016 | 1 200,00 | 1,98 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 15 466,2000 |
| 321 | DI120 | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Оклеенная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог) | m2 | | | 562,4725 |
| | | | | | | 98,5652 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 1,1600 | 84,97 | 98,57 |
| | 23203226000361 | Bitum pt. hidroizolatii | t | 0,0068 | 12 703,00 | 88,92 |
| | 4029050 | Mortar de ciment | m3 | 0,0075 | 1 236,70 | 9,55 |
| | 2682132601800 | Impislitura din fibre sticla bitumata | m2 | 2,3400 | 151,62 | 365,43 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 4 893,5104 |
| 322 | IzK01A | Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (конопатка швов паклей) | t | | | 2 851,1439 |
| | | | | | | 2 198,8273 |
| | 7134050013240 | Izolator - termic | h-om | 25,8800 | 84,97 | 2 198,83 |
| | 26821626058401 | Пакия просмоленная | kg | 29,2500 | 22,30 | 652,32 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 39,6309 |
| 323 | pretul firmei | Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A) | kg | | | 22,3000 |
| | | | | | | 0,0000 |
| | 26821626058401 | Пакия просмоленная | kg | 1,0000 | 22,30 | 22,30 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 300,8270 |
| 324 | DI119 | Fundatii monolite din beton C16/20 XF1 la edificiile artificiale (umplerea spatiilor dintre tuburi cu beton) | m3 | | | 2 762,0571 |
| | | | | | | 271,0543 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |
| | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1 | m3 | 1,0200 | 1 918,00 | 1 956,36 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,53 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 26 515,7478 |
| 325 | TsD03A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, | 100 m3 | | | 416,1560 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------------------|---|--------|----------|-----------|----------------------------|
| | | executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in stratURI de 15-20 cm, teren catg. I sau II | | | | 0,0000 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,6500 | 640,24 | 416,16 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 241,3705 |
| 326 | TsD05A | 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 pamint necoeziv | 100 m3 | | | 2 973,3109 749,4353 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 8,8200 | 84,97 | 749,44 |
| | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 10,3900 | 214,04 | 2 223,88 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 724,5203 |
| 327 | PC02A | Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane | m2 | | | 136,3137 80,7215 |
| | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 0,9500 | 84,97 | 80,72 |
| | 2010102901167 | Manele de rasoase L=2 - 6 m D=7-11 cm | m3 | 0,0018 | 7 922,10 | 14,23 |
| | 2010102903543 | Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942 | m3 | 0,0004 | 7 922,10 | 3,15 |
| | 2010102907905 | Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m | m3 | 0,0013 | 7 922,10 | 10,27 |
| | 2020112928335 | Panou de cofraj cu placaj de 8 mm | m2 | 0,0600 | 380,00 | 22,80 |
| | 2746133803143 | Sirma moale obisnuita D=3 mm | kg | 0,0710 | 26,70 | 1,90 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel | kg | 0,0420 | 23,63 | 0,99 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,1500 | 15,00 | 2,25 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 472,1875 |
| 328 | DI119 | Fundatii monolite din beton C16/20 XF1 la edificiile artificiale (rigidizarea cu beton C16/20 XF1) | m3 | | | 2 762,0605 271,0543 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |
| | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1 | m3 | 1,0200 | 1 918,00 | 1 956,36 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,53 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 5 524,1210 |
| 329 | DI130 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la intrare | 100m2 | | | 62 311,8179 13 892,5951 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 163,5000 | 84,97 | 13 892,60 |
| | 266310210000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 15,3000 | 2 311,40 | 36 425,51 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 0,2600 | 12 703,00 | 3 402,82 |
| | 2873122000751 | Piese forjate | kg | 45,0000 | 28,90 | 1 339,52 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasoase | m3 | 0,1500 | 7 922,10 | 1 223,21 |
| | 141112220175215-1 | Balast D=0 GA | m3 | 10,7000 | 433,70 | 4 779,80 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 2,4600 | 492,71 | 1 248,37 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 24 052,3617 |
| 330 | DI131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7) | 100m2 | | | 23 652,1956 4 817,7990 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 8,1000 | 84,97 | 4 817,80 |
| | 266310210000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 1,0200 | 2 311,40 | 16 503,16 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasoase | m3 | 0,0100 | 7 922,10 | 554,14 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 0,0200 | 12 703,00 | 1 777,10 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | -9 129,7475 |
| 331 | PD04A | Montarea armaturilor A240 | kg | | | 30,3478 7,6473 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0900 | 84,97 | 7,65 |
| | 271060200100 | Otel beton | kg | 1,0000 | 22,30 | 22,30 |
| | 2746133803141 | Sirma moale obisnuita D=1 mm | kg | 0,0150 | 26,70 | 0,40 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 2 576,5282 |
| 332 | DI130 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm taluz | 100m2 | | | 62 310,8398 13 892,5951 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 163,5000 | 84,97 | 13 892,60 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-----------------------|--|-------|----------|-----------|----------------------------|
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 15,3000 | 2 311,40 | 36 425,53 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 0,2600 | 12 703,00 | 3 401,24 |
| | 2873122000751 | Piese forjate | kg | 45,0000 | 28,90 | 1 339,52 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,1500 | 7 922,10 | 1 223,74 |
| | 141112220175215 -1 | Balast D=0 GA | m3 | 10,7000 | 433,70 | 4 779,75 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 2,4600 | 492,71 | 1 248,47 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 22 992,6999 |
| 333 | DI131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7) | 100m2 | | | 23 655,1455 4 817,7989 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 8,1000 | 84,97 | 4 817,80 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 1,0200 | 2 311,40 | 16 503,65 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0100 | 7 922,10 | 553,90 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 0,0200 | 12 703,00 | 1 779,80 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | -8 728,7487 |
| 334 | PD04A | Montarea armaturilor A240 | kg | | | 30,3478 7,6473 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0900 | 84,97 | 7,65 |
| | 271060200100 | Otel beton | kg | 1,0000 | 22,30 | 22,30 |
| | 2746133803141 | Sirma moale obisnuita D=1 mm | kg | 0,0150 | 26,70 | 0,40 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 2 464,2414 |
| 335 | DI130 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la iesire | 100m2 | | | 62 313,6062 13 892,5951 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 163,5000 | 84,97 | 13 892,60 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 15,3000 | 2 311,40 | 36 425,59 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 0,2600 | 12 703,00 | 3 402,88 |
| | 2873122000751 | Piese forjate | kg | 45,0000 | 28,90 | 1 339,51 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,1500 | 7 922,10 | 1 224,79 |
| | 141112220175215 -1 | Balast D=0 GA | m3 | 10,7000 | 433,70 | 4 779,80 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 2,4600 | 492,71 | 1 248,44 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 29 100,4541 |
| 336 | DI131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-3) | 100m2 | | | 10 136,6854 2 064,7711 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 8,1000 | 84,97 | 2 064,77 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 1,0200 | 2 311,40 | 7 072,79 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0100 | 7 922,10 | 237,49 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 0,0200 | 12 703,00 | 761,64 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | -4 733,8321 |
| 337 | PD04A | Montarea armaturilor A240 | kg | | | 30,3478 7,6473 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0900 | 84,97 | 7,65 |
| | 271060200100 | Otel beton | kg | 1,0000 | 22,30 | 22,30 |
| | 2746133803141 | Sirma moale obisnuita D=1 mm | kg | 0,0150 | 26,70 | 0,40 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 3 125,8234 |
| 338 | DI119 | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (suport) | m3 | | | 3 163,3167 271,0543 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 1,0200 | 2 311,40 | 2 357,63 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,52 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 11 071,6086 |
| 339 | DI119 | Fundatii monolite din beton C16/20 XF1 la edificiile artificiale (camasuire) | m3 | | | 2 762,0514 271,0543 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |
| | 266310210000021 -1 | Beton clasa C16/20 XF1 | m3 | 1,0200 | 1 918,00 | 1 956,36 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,52 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 6 628,9233 |
| | | 6.8. Alungirea podetelor de | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------------------|---|--------|--------|----------|------------------------|
| | | diam.2x1.5m lista 3.5.8 | | | | |
| 340 | TsC03B2 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II II (canalului de scurgere) | 100 m3 | | | 1 111,2192 0,0000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,5600 | 434,07 | 1 111,22 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 666,7315 |
| 341 | TsC03B1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (pentru tub) | 100 m3 | | | 889,8435 0,0000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,0500 | 434,07 | 889,84 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 174,5934 |
| 342 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3 | | | 175,0382 175,0382 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 2,0600 | 84,97 | 175,04 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 2 275,4966 |
| 343 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Incarcarea) | 100 m3 | | | 781,3260 0,0000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 434,07 | 781,33 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 789,1393 |
| 344 | TsI51A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km | t | | | 13,3032 0,0000 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0270 | 492,71 | 13,30 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 2 552,8783 |
| 345 | TsC51B | Lucrari la descarcarea | 100 m3 | | | 288,4472 30,5892 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3600 | 84,97 | 30,59 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta LA30 | m3 | 0,0040 | 444,90 | 1,76 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4000 | 640,24 | 256,10 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 291,3317 |
| 346 | TsC54B | Strat de fundatie din din balast D=0 GA | m3 | | | 677,7721 84,1203 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9900 | 84,97 | 84,12 |
| | 141112220175215-1 | Balast D=0 GA | m3 | 1,1500 | 433,70 | 498,76 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1000 | 50,00 | 5,00 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 214,04 | 89,90 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 16 944,3025 |
| 347 | DI119 | Fundatii monolite din beton artificiale C16/20 XF1 | m3 | | | 2 762,0523 271,0543 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |
| | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1 | m3 | 1,0200 | 1 918,00 | 1 956,36 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,52 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 26 791,9073 |
| 348 | DI119 | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (rigola din beton C30/37 XC4 XD1 XF4) | m3 | | | 3 163,3242 271,0543 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 1,0200 | 2 311,40 | 2 357,63 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------------------|---|------|---------|-----------|--------------------------|
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,52 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 12 020,6318 |
| 349 | DI122 | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuridrumuri (corpul podetului din beton armat de diam. 1,5 m) 3K 8,100 10buc. | m3 | | | 10 647,1426 679,7600 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 8,0000 | 84,97 | 679,76 |
| | 2666122800561-104 | Tuburi din beton armat de diam. 1,5m 3K 8,100 | m3 | 1,0000 | 8 882,60 | 8 882,60 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 1,9800 | 547,87 | 1 084,78 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 76 659,4267 |
| 350 | DI125 | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (portali tip CT12) 4buc | m3 | | | 10 344,8691 276,1525 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,2500 | 84,97 | 276,15 |
| | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1 | m3 | 0,2100 | 1 918,00 | 414,87 |
| | 2666122800564-p | Portal | m3 | 1,0000 | 9 021,60 | 9 292,25 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,6600 | 547,87 | 361,59 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 64 965,7779 |
| 351 | DI125 | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT6) 4buc | m3 | | | 7 897,5827 276,1525 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,2500 | 84,97 | 276,15 |
| | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1 | m3 | 0,2100 | 1 918,00 | 414,87 |
| | 2666122800564-a | Aripi CT4 | m3 | 1,0000 | 6 645,60 | 6 844,97 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,6600 | 547,87 | 361,59 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 52 755,8524 |
| 352 | DI119 | Fundatii monolite din mortar de ciment M20 | m3 | | | 2 067,1071 271,0543 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |
| | 2663102100-1 | Mortar de ciment M20 | m3 | 1,0200 | 1 236,70 | 1 261,43 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,50 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 2 067,1071 |
| 353 | DI121 | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог) | m2 | | | 118,3297 47,9231 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,5640 | 84,97 | 47,92 |
| | 23203226000361 | Bitum pt. hidroizolatii | t | 0,0045 | 12 703,00 | 58,88 |
| | 4029050 | Mortar de ciment | m3 | 0,0075 | 1 236,70 | 9,55 |
| | 26821122056811 | Azbest crisolitic cal. II fulgi | t | 0,0016 | 1 200,00 | 1,98 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 11 016,4978 |
| 354 | DI120 | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Оклеенная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог) | m2 | | | 562,4695 98,5652 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 1,1600 | 84,97 | 98,57 |
| | 23203226000361 | Bitum pt. hidroizolatii | t | 0,0068 | 12 703,00 | 88,92 |
| | 4029050 | Mortar de ciment | m3 | 0,0075 | 1 236,70 | 9,55 |
| | 2682132601800 | Impislitura din fibre sticla bitumata | m2 | 2,3400 | 151,62 | 365,43 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 5 455,9537 |
| 355 | IzK01A | Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (конопатка швов паклей) | t | | | 2 851,3136 2 199,1356 |
| | 7134050013240 | Izolator - termic | h-om | 25,8800 | 84,97 | 2 199,14 |
| | 26821626058401 | Пакия просмоленная | kg | 29,2500 | 22,30 | 652,18 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 33,6455 |
| 356 | pretul firmei | Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A) | kg | | | 22,3000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------------------|--|--------|----------|-----------|-------------|
| | | | | | | 0,0000 |
| | 26821626058401 | Пакля просмоленная | kg | 1,0000 | 22,30 | 22,30 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 255,3350 |
| 357 | DI119 | Fundatii monolite din beton C16/20 XF1 la edificiile artificiale (umplerea spatiilor dintre tuburi cu beton C16/20 XF1) | m3 | | | 2 762,0567 |
| | | | | | | 271,0543 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |
| | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1 | m3 | 1,0200 | 1 918,00 | 1 956,36 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,52 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 14 086,4893 |
| 358 | TsD03A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II | 100 m3 | | | 416,1560 |
| | | | | | | 0,0000 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,6500 | 640,24 | 416,16 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 187,2702 |
| 359 | TsD05A | 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 pamint necoeziv | 100 m3 | | | 2 973,3109 |
| | | | | | | 749,4353 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 8,8200 | 84,97 | 749,44 |
| | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 10,3900 | 214,04 | 2 223,88 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 337,9899 |
| 360 | PC02A | Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane | m2 | | | 136,3870 |
| | | | | | | 80,7215 |
| | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 0,9500 | 84,97 | 80,72 |
| | 2010102901167 | Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm | m3 | 0,0018 | 7 922,10 | 14,30 |
| | 2010102903543 | Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942 | m3 | 0,0004 | 7 922,10 | 3,08 |
| | 2010102907905 | Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m | m3 | 0,0013 | 7 922,10 | 10,34 |
| | 2020112928335 | Panou de cofraj cu placaj de 8 mm | m2 | 0,0600 | 380,00 | 22,80 |
| | 2746133803143 | Sirma moale obisnuita D=3 mm | kg | 0,0710 | 26,70 | 1,90 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel | kg | 0,0420 | 23,63 | 0,99 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,1500 | 15,00 | 2,25 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 490,9933 |
| 361 | DI119 | Fundatii monolite din beton C16/20 XF1 la edificiile artificiale (rigidizarea cu beton C16/20 XF1) | m3 | | | 2 762,0644 |
| | | | | | | 271,0543 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |
| | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1 | m3 | 1,0200 | 1 918,00 | 1 956,36 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,53 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 933,4451 |
| 362 | DI130 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la intrare | 100m2 | | | 62 309,8041 |
| | | | | | | 13 892,5949 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 163,5000 | 84,97 | 13 892,59 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 15,3000 | 2 311,40 | 36 425,32 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 0,2600 | 12 703,00 | 3 401,13 |
| | 2873122000751 | Piese forjate | kg | 45,0000 | 28,90 | 1 339,52 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,1500 | 7 922,10 | 1 223,00 |
| | 141112220175215-1 | Balast D=0 GA | m3 | 10,7000 | 433,70 | 4 779,89 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 2,4600 | 492,71 | 1 248,35 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 13 521,2275 |
| 363 | DI131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7) | 100m2 | | | 23 655,9111 |
| | | | | | | 4 817,7991 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 8,1000 | 84,97 | 4 817,80 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------------------|---|--------|--------|----------|------------|
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 1,0200 | 2 311,40 | 2 357,63 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,51 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 3 479,6422 |
| 372 | DI129 | Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri | m3 | | | 724,7536 |
| | | | | | | 236,2166 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 2,7800 | 84,97 | 236,22 |
| | 1411122201001 | Piatra bruta pentru constructii | m3 | 1,0100 | 483,70 | 488,54 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 2 391,6869 |
| 373 | DI119 | Fundatii monolite din beton C16/20 XF1 la edificiile artificiale (camasuire) | m3 | | | 2 762,0399 |
| | | | | | | 271,0543 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |
| | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1 | m3 | 1,0200 | 1 918,00 | 1 956,36 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,51 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 4 419,2639 |
| | | 6.9. Constructia podetului 2x(2.5x2.0m) lista 3.5.10 | | | | |
| 374 | TsC03B2 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II II (canalului de scurgere) | 100 m3 | | | 1 111,2192 |
| | | | | | | 0,0000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,5600 | 434,07 | 1 111,22 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 944,5363 |
| 375 | TsC03B1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (pentru tub) | 100 m3 | | | 889,8435 |
| | | | | | | 0,0000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,0500 | 434,07 | 889,84 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 3 675,0537 |
| 376 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3 | | | 175,0382 |
| | | | | | | 175,0382 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 2,0600 | 84,97 | 175,04 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 7 176,5662 |
| 377 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Incarcarea) | 100 m3 | | | 781,3260 |
| | | | | | | 0,0000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 434,07 | 781,33 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 2 226,7791 |
| 378 | TsI51A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km | t | | | 13,3032 |
| | | | | | | 0,0000 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0270 | 492,71 | 13,30 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 7 203,6666 |
| 379 | TsC51B | Lucrari la descarcarea | 100 m3 | | | 288,4648 |
| | | | | | | 30,5892 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3600 | 84,97 | 30,59 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta LA30 | m3 | 0,0040 | 444,90 | 1,78 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4000 | 640,24 | 256,10 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 822,1247 |
| 380 | TsC54B | Strat de fundatie din din balast D=0 GA | m3 | | | 677,7721 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------------------|--|------|--------|----------|--------------|
| | | | | | | 84,1203 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9900 | 84,97 | 84,12 |
| | 141112220175215-1 | Balast D=0 GA | m3 | 1,1500 | 433,70 | 498,76 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1000 | 50,00 | 5,00 |
| | 2592270004021 | Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 214,04 | 89,90 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 32 736,3924 |
| 381 | DI119 | Fundatii monolite din beton artificiale C16/20 XF1 | m3 | | | 2 762,0549 |
| | | | | | | 271,0543 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |
| | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1 | m3 | 1,0200 | 1 918,00 | 1 956,36 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,52 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 156 884,7180 |
| 382 | DI119 | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (rigola din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | | | 3 163,3210 |
| | | | | | | 271,0543 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |
| | 266310210000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 1,0200 | 2 311,40 | 2 357,63 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,52 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 34 796,5312 |
| 383 | DI122 | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuridrumuri (Inele de capat 2.5x2.0, 3П36) 4 buc | m3 | | | 10 956,6426 |
| | | | | | | 679,7600 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 8,0000 | 84,97 | 679,76 |
| | 2666122800561-36 | Inele podet 2.5x2.0, 3П36 | m3 | 1,0000 | 9 192,10 | 9 192,10 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 1,9800 | 547,87 | 1 084,78 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 95 980,1892 |
| 384 | DI122 | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuridrumuri (Inele de capat 2.5x2.0, 3П13.100) 34 buc | m3 | | | 10 956,6426 |
| | | | | | | 679,7600 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 8,0000 | 84,97 | 679,76 |
| | 2666122800561-36 | Inele podet 2.5x2.0, 3П36 | m3 | 1,0000 | 9 192,10 | 9 192,10 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 1,9800 | 547,87 | 1 084,78 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 659 370,7517 |
| 385 | DI125 | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT1 лп) 4buc | m3 | | | 8 799,4448 |
| | | | | | | 276,1525 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,2500 | 84,97 | 276,15 |
| | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1 | m3 | 0,2100 | 1 918,00 | 414,86 |
| | 2666122800564-a2 | Aripi CT1 | m3 | 1,0000 | 7 521,20 | 7 746,84 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,6600 | 547,87 | 361,59 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 53 500,6246 |
| 386 | DI125 | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT3 лп) 4buc | m3 | | | 8 699,9583 |
| | | | | | | 276,1525 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,2500 | 84,97 | 276,15 |
| | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1 | m3 | 0,2100 | 1 918,00 | 414,87 |
| | 2666122800564-a3 | Aripi CT3 | m3 | 1,0000 | 7 424,60 | 7 647,34 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,6600 | 547,87 | 361,59 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 39 323,8115 |
| 387 | DI119 | Fundatii monolite din mortar de ciment M20 | m3 | | | 2 067,1200 |
| | | | | | | 271,0543 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |
| | 2663102100-1 | Mortar de ciment M20 | m3 | 1,0200 | 1 236,70 | 1 261,43 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------------------|--|--------|----------|-----------|----------------------------|
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,51 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 3 514,1040 |
| 388 | DI121 | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог) | m2 | | | 118,3334 47,9231 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,5640 | 84,97 | 47,92 |
| | 23203226000361 | Bitum pt. hidroizolatii | t | 0,0045 | 12 703,00 | 58,88 |
| | 4029050 | Mortar de ciment | m3 | 0,0075 | 1 236,70 | 9,55 |
| | 26821122056811 | Azbest crisolitic cal. II fulgi | t | 0,0016 | 1 200,00 | 1,98 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 32 328,6897 |
| 389 | DI120 | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Оклеенная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог) | m2 | | | 562,5320 98,5652 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 1,1600 | 84,97 | 98,57 |
| | 23203226000361 | Bitum pt. hidroizolatii | t | 0,0068 | 12 703,00 | 88,98 |
| | 4029050 | Mortar de ciment | m3 | 0,0075 | 1 236,70 | 9,55 |
| | 2682132601800 | Impislitura din fibre sticla bitumata | m2 | 2,3400 | 151,62 | 365,43 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 24 751,4068 |
| 390 | IzK01A | Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (конопатка швов паклей) | t | | | 2 851,3009 2 199,0270 |
| | 7134050013240 | Izolator - termic | h-om | 25,8800 | 84,97 | 2 199,03 |
| | 26821626058401 | Пакия просмоленная | kg | 29,2500 | 22,30 | 652,27 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 2 842,7470 |
| 391 | pretul firmei | Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A) | kg | | | 22,3000 0,0000 |
| | 26821626058401 | Пакия просмоленная | kg | 1,0000 | 22,30 | 22,30 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 21 568,5600 |
| 392 | TsD03A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II | 100 m3 | | | 416,1560 0,0000 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,6500 | 640,24 | 416,16 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 699,1421 |
| 393 | TsD05A | 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 pamint necoeziv | 100 m3 | | | 2 973,3110 749,4354 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 8,8200 | 84,97 | 749,44 |
| | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 10,3900 | 214,04 | 2 223,88 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 4 995,1625 |
| 394 | DI130 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la intrare | 100m2 | | | 62 311,9439 13 892,5950 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 163,5000 | 84,97 | 13 892,59 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 15,3000 | 2 311,40 | 36 425,12 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 0,2600 | 12 703,00 | 3 403,39 |
| | 2873122000751 | Piese forjate | kg | 45,0000 | 28,90 | 1 339,51 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,1500 | 7 922,10 | 1 223,06 |
| | 141112220175215-1 | Balast D=0 GA | m3 | 10,7000 | 433,70 | 4 779,83 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 2,4600 | 492,71 | 1 248,45 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 24 862,4656 |
| 395 | DI131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (k=-7) | 100m2 | | | 23 655,0717 4 817,7990 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 8,1000 | 84,97 | 4 817,80 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------------------|---|--------|--------|----------|-------------|
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 1,0200 | 2 311,40 | 2 357,63 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,51 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 3 479,6422 |
| 404 | DII29 | Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri | m3 | | | 724,7536 |
| | | | | | | 236,2166 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 2,7800 | 84,97 | 236,22 |
| | 1411122201001 | Piatra bruta pentru constructii | m3 | 1,0100 | 483,70 | 488,54 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 18 118,8400 |
| | | 6.10. Alungirea podetului 3x(2.0x2.0m) lista 3.5.11 | | | | |
| 405 | TsC03B2 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II II (canalului de scurgere) | 100 m3 | | | 1 111,2190 |
| | | | | | | 0,0000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,5600 | 434,07 | 1 111,22 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 222,2438 |
| 406 | TsC03B1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (pentru tub) | 100 m3 | | | 889,8435 |
| | | | | | | 0,0000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,0500 | 434,07 | 889,84 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 6 255,5998 |
| 407 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3 | | | 175,0382 |
| | | | | | | 175,0382 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 2,0600 | 84,97 | 175,04 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 8 751,9100 |
| 408 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Incarcarea) | 100 m3 | | | 781,3260 |
| | | | | | | 0,0000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 434,07 | 781,33 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 3 953,5096 |
| 409 | TsI51A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km | t | | | 13,3032 |
| | | | | | | 0,0000 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0270 | 492,71 | 13,30 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 12 789,6676 |
| 410 | TsC51B | Lucrari la descarcarea | 100 m3 | | | 288,4756 |
| | | | | | | 30,5892 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3600 | 84,97 | 30,59 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta LA30 | m3 | 0,0040 | 444,90 | 1,79 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4000 | 640,24 | 256,10 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 473,1000 |
| 411 | TsC54B | Strat de fundatie din din balast D=0 GA | m3 | | | 677,7721 |
| | | | | | | 84,1203 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9900 | 84,97 | 84,12 |
| | 141112220175215-1 | Balast D=0 GA | m3 | 1,1500 | 433,70 | 498,75 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1000 | 50,00 | 5,00 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 214,04 | 89,90 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 21 756,4844 |
| 412 | DII19 | Fundatii monolite din beton artificiale C16/20 | m3 | | | 2 762,0542 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------------------|--|------|--------|----------|--------------|
| | | XF1 | | | | 271,0543 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |
| | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1 | m3 | 1,0200 | 1 918,00 | 1 956,36 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,52 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 87 280,9142 |
| 413 | DI119 | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (rigola din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | | | 3 163,3237 |
| | | | | | | 271,0543 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 1,0200 | 2 311,40 | 2 357,63 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,52 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 19 928,9394 |
| 414 | DI119 | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (descarcator-put din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | | | 3 163,3228 |
| | | | | | | 271,0543 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 1,0200 | 2 311,40 | 2 357,63 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,52 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 285 964,3805 |
| 415 | DI122 | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuridrumuri (Inele de capat 2.0x2.0, 3II35) 3 buc | m3 | | | 10 925,0426 |
| | | | | | | 679,7600 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 8,0000 | 84,97 | 679,76 |
| | 2666122800561-37 | Inele capat 2.0x2.0, 3II35 | m3 | 1,0000 | 9 160,50 | 9 160,50 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 1,9800 | 547,87 | 1 084,78 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 57 356,4737 |
| 416 | DI122 | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuridrumuri (Inele prefabricate 2.0x2.0, 3II10,100) 27 buc. | m3 | | | 11 154,6426 |
| | | | | | | 679,7600 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 8,0000 | 84,97 | 679,76 |
| | 2666122800561-38 | Inele podet 2.0x2.0, 3II10,100 | m3 | 1,0000 | 9 390,10 | 9 390,10 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 1,9800 | 547,87 | 1 084,78 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 424 657,2438 |
| 417 | DI125 | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT1) 2buc | m3 | | | 8 799,4764 |
| | | | | | | 276,1525 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,2500 | 84,97 | 276,15 |
| | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1 | m3 | 0,2100 | 1 918,00 | 414,89 |
| | 2666122800564-a2 | Aripi CT1 | m3 | 1,0000 | 7 521,20 | 7 746,84 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,6600 | 547,87 | 361,59 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 26 750,4082 |
| 418 | DI125 | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (aripi CT3) 2buc | m3 | | | 8 699,9158 |
| | | | | | | 276,1525 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,2500 | 84,97 | 276,15 |
| | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1 | m3 | 0,2100 | 1 918,00 | 414,83 |
| | 2666122800564-a3 | Aripi CT3 | m3 | 1,0000 | 7 424,60 | 7 647,34 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,6600 | 547,87 | 361,59 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 19 661,8098 |
| 419 | DI119 | Fundatii monolite din mortar de ciment M20 | m3 | | | 2 067,1558 |
| | | | | | | 271,0543 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |
| | 2663102100-1 | Mortar de ciment M20 | m3 | 1,0200 | 1 236,70 | 1 261,43 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|----------------|--|------|---------|-----------|---------------------------|
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,55 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 860,4402 |
| 420 | DI121 | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог) | m2 | | | 118,3338 47,9231 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,5640 | 84,97 | 47,92 |
| | 23203226000361 | Bitum pt. hidroizolatii | t | 0,0045 | 12 703,00 | 58,88 |
| | 4029050 | Mortar de ciment | m3 | 0,0075 | 1 236,70 | 9,55 |
| | 26821122056811 | Azbest crisolitic cal. II fulgi | t | 0,0016 | 1 200,00 | 1,98 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 29 962,1099 |
| 421 | DI120 | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Оклеенная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог) | m2 | | | 562,5265 98,5652 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 1,1600 | 84,97 | 98,57 |
| | 23203226000361 | Bitum pt. hidroizolatii | t | 0,0068 | 12 703,00 | 88,98 |
| | 4029050 | Mortar de ciment | m3 | 0,0075 | 1 236,70 | 9,55 |
| | 2682132601800 | Impislitura din fibre sticla bitumata | m2 | 2,3400 | 151,62 | 365,43 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 12 994,3633 |
| 422 | IzK01A | Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (конопатка швов паклей) | t | | | 2 851,3009 2 199,0271 |
| | 7134050013240 | Izolator - termic | h-om | 25,8800 | 84,97 | 2 199,03 |
| | 26821626058401 | Пакия просмоленная | kg | 29,2500 | 22,30 | 652,27 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 421,3735 |
| 423 | pretul firmei | Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A) | kg | | | 22,3000 0,0000 |
| | 26821626058401 | Пакия просмоленная | kg | 1,0000 | 22,30 | 22,30 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 10 791,4160 |
| 424 | DI119 | Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (beton C30/37 XC4 XD1 XF4) pentru corpul tubului | m3 | | | 3 163,3242 271,0543 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 1,0200 | 2 311,40 | 2 357,63 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,52 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 6 010,3159 |
| 425 | PC02A | Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane | m2 | | | 136,3824 80,7215 |
| | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 0,9500 | 84,97 | 80,72 |
| | 2010102901167 | Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm | m3 | 0,0018 | 7 922,10 | 14,26 |
| | 2010102903543 | Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942 | m3 | 0,0004 | 7 922,10 | 3,17 |
| | 2010102907905 | Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m | m3 | 0,0013 | 7 922,10 | 10,30 |
| | 2020112928335 | Panou de cofraj cu placaj de 8 mm | m2 | 0,0600 | 380,00 | 22,80 |
| | 2746133803143 | Sirma moale obisnuita D=3 mm | kg | 0,0710 | 26,70 | 1,90 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel | kg | 0,0420 | 23,63 | 0,99 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,1500 | 15,00 | 2,25 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 23 430,4961 |
| 426 | DI127 | Montarea parapetului metalic la scara pentru edificii artificiale la drumuri (pentru ingradirea descarcatorului-put) 100,2 ml | t | | | 43 669,0952 2 668,0738 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 31,4000 | 84,97 | 2 668,07 |
| | 28111063013001 | Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc) | t | 1,0000 | 39 800,00 | 41 001,02 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 9 406,3231 |
| 427 | PK49C | Vopsirea pieselor metalice cu doua straturi de vopsea alba V 101-2 cu pensula de mina, la parapete metalice (Окраска металлических деталей двумя слоями | t | | | 1 059,8923 747,7279 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|--------------------|--|--------|----------|-----------|----------------------------|
| | | белой краски V 101-2, ручной кистью, на металлических перилах) | | | | |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 8,8000 | 84,97 | 747,73 |
| | 2430116103220 | Vopsea alba V-101-1 | kg | 5,3000 | 58,90 | 312,16 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 228,3008 |
| 428 | TsD03A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in stratURI de 15-20 cm, teren catg. I sau II | 100 m3 | | | 416,1560 0,0000 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,6500 | 640,24 | 416,16 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 032,0669 |
| 429 | TsD05A | 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 pamint necoeziv | 100 m3 | | | 2 973,3110 749,4354 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 8,8200 | 84,97 | 749,44 |
| | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 10,3900 | 214,04 | 2 223,88 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 7 373,8113 |
| 430 | DII130 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la intrare | 100m2 | | | 62 310,7506 13 892,5953 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 163,5000 | 84,97 | 13 892,60 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 15,3000 | 2 311,40 | 36 424,94 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 0,2600 | 12 703,00 | 3 399,92 |
| | 2873122000751 | Piese forjate | kg | 45,0000 | 28,90 | 1 339,52 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,1500 | 7 922,10 | 1 225,60 |
| | 141112220175215 -1 | Balast D=0 GA | m3 | 10,7000 | 433,70 | 4 779,88 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 2,4600 | 492,71 | 1 248,30 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 10 592,8276 |
| 431 | DII131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DII130 (k=-7) | 100m2 | | | 23 654,1618 4 817,7988 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 8,1000 | 84,97 | 4 817,80 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 1,0200 | 2 311,40 | 16 503,40 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0100 | 7 922,10 | 554,55 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 0,0200 | 12 703,00 | 1 778,42 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | -4 021,2075 |
| 432 | PD04A | Montarea armaturilor A240 | kg | | | 30,3478 7,6473 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0900 | 84,97 | 7,65 |
| | 271060200100 | Otel beton | kg | 1,0000 | 22,30 | 22,30 |
| | 2746133803141 | Sirma moale obisnuita D=1 mm | kg | 0,0150 | 26,70 | 0,40 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 135,0077 |
| 433 | DII130 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm taluz | 100m2 | | | 62 311,8835 13 892,5950 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 163,5000 | 84,97 | 13 892,60 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 15,3000 | 2 311,40 | 36 425,28 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 0,2600 | 12 703,00 | 3 402,66 |
| | 2873122000751 | Piese forjate | kg | 45,0000 | 28,90 | 1 339,52 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,1500 | 7 922,10 | 1 223,54 |
| | 141112220175215 -1 | Balast D=0 GA | m3 | 10,7000 | 433,70 | 4 779,83 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 2,4600 | 492,71 | 1 248,45 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 39 941,9173 |
| 434 | DII131 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DII130 (k=-7) | 100m2 | | | 23 653,5959 4 817,7991 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 8,1000 | 84,97 | 4 817,80 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 1,0200 | 2 311,40 | 16 503,25 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0100 | 7 922,10 | 554,92 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 0,0200 | 12 703,00 | 1 777,63 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-----------------------|---|--------|----------|-----------|--------------|
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | -15 161,9550 |
| 435 | PD04A | Montarea armaturilor A240 | kg | | | 30,3478 |
| | | | | | | 7,6473 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0900 | 84,97 | 7,65 |
| | 271060200100 | Otel beton | kg | 1,0000 | 22,30 | 22,30 |
| | 2746133803141 | Sirma moale obisnuita D=1 mm | kg | 0,0150 | 26,70 | 0,40 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 4 279,6467 |
| 436 | DII30 | Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XD1 XF4 h=15 cm pe fundatie din balast h=10 cm la iesire | 100m2 | | | 62 311,7329 |
| | | | | | | 13 892,5950 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 163,5000 | 84,97 | 13 892,60 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 15,3000 | 2 311,40 | 36 425,44 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 0,2600 | 12 703,00 | 3 401,82 |
| | 2873122000751 | Piese forjate | kg | 45,0000 | 28,90 | 1 339,51 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,1500 | 7 922,10 | 1 224,12 |
| | 141112220175215 -1 | Balast D=0 GA | m3 | 10,7000 | 433,70 | 4 779,81 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 2,4600 | 492,71 | 1 248,43 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 66 175,0603 |
| 437 | DII31 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DII30 (k=-3) | 100m2 | | | 10 137,5137 |
| | | | | | | 2 064,7710 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 8,1000 | 84,97 | 2 064,77 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 1,0200 | 2 311,40 | 7 072,84 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0100 | 7 922,10 | 237,96 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 0,0200 | 12 703,00 | 761,94 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | -10 766,0395 |
| 438 | PD04A | Montarea armaturilor A240 | kg | | | 30,3478 |
| | | | | | | 7,6473 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0900 | 84,97 | 7,65 |
| | 271060200100 | Otel beton | kg | 1,0000 | 22,30 | 22,30 |
| | 2746133803141 | Sirma moale obisnuita D=1 mm | kg | 0,0150 | 26,70 | 0,40 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 7 089,2461 |
| 439 | DII19 | Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD1 XF4 la edificiile artificiale (suport) | m3 | | | 3 163,2737 |
| | | | | | | 271,0542 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |
| | 26631021000002 | Beton clasa C30/37 XC4 XD1 XF4 | m3 | 1,0200 | 2 311,40 | 2 357,63 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,47 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 265,3095 |
| 440 | DII29 | Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri | m3 | | | 724,7536 |
| | | | | | | 236,2166 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 2,7800 | 84,97 | 236,22 |
| | 1411122201001 | Piatra bruta pentru constructii | m3 | 1,0100 | 483,70 | 488,54 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 7 464,9621 |
| 441 | DII19 | Fundatii monolite din beton C16/20 XF1 la edificiile artificiale (camasuire) | m3 | | | 2 762,0514 |
| | | | | | | 271,0543 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |
| | 266310210000021 -1 | Beton clasa C16/20 XF1 | m3 | 1,0200 | 1 918,00 | 1 956,36 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,52 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 6 628,9233 |
| | | 6.11. Constructia podetelor de diam.0,5m, la accese in curt lista 3.5.13 | | | | |
| 442 | TsC03B2 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II II (canalului de scurgere) | 100 m3 | | | 1 111,2190 |
| | | | | | | 0,0000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------------------|---|--------|--------|-----------|--------------------------|
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,5600 | 434,07 | 1 111,22 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 111,1219 |
| 443 | TsC03B1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II | 100 m3 | | | 889,8435 0,0000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,0500 | 434,07 | 889,84 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 231,3593 |
| 444 | TsA20B | Sapatura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, în teren mijlociu | m3 | | | 175,0382 175,0382 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 2,0600 | 84,97 | 175,04 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 350,0764 |
| 445 | TsC54B | Strat de fundație din balast D=0 GA | m3 | | | 677,7721 84,1203 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9900 | 84,97 | 84,12 |
| | 141112220175215-1 | Balast D=0 GA | m3 | 1,1500 | 433,70 | 498,76 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1000 | 50,00 | 5,00 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 214,04 | 89,90 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 626,6530 |
| 446 | DI122 | Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, înălțimea rambleului pînă la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (corpul podetului din beton armat de diam. 0,6 m) TS50.25 6 buc. | m3 | | | 8 336,8426 679,7600 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 8,0000 | 84,97 | 679,76 |
| | 2666122800561-500 | Tuburi din beton armat de diam 0,6m TS50.25 | m3 | 1,0000 | 6 572,30 | 6 572,30 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 1,9800 | 547,87 | 1 084,78 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 17 507,3695 |
| 447 | DI125 | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 0,5 m pentru edificii artificiale la drumuri (portali tip CT8) 4buc | m3 | | | 10 344,8764 276,1525 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,2500 | 84,97 | 276,15 |
| | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1 | m3 | 0,2100 | 1 918,00 | 414,88 |
| | 2666122800564-p | Portal | m3 | 1,0000 | 9 021,60 | 9 292,25 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,6600 | 547,87 | 361,59 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 26 069,0885 |
| 448 | DI121 | Executarea hidroizolării prin ungere în 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог) | m2 | | | 118,3207 47,9231 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,5640 | 84,97 | 47,92 |
| | 23203226000361 | Bitum pt. hidroizolării | t | 0,0045 | 12 703,00 | 58,87 |
| | 4029050 | Mortar de ciment | m3 | 0,0075 | 1 236,70 | 9,55 |
| | 26821122056811 | Azbest crisolitic cal. II fulgi | t | 0,0016 | 1 200,00 | 1,98 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 5 206,1115 |
| 449 | DI120 | Executarea hidroizolării prin lipire în 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Оклеенная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог) | m2 | | | 562,4807 98,5652 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 1,1600 | 84,97 | 98,57 |
| | 23203226000361 | Bitum pt. hidroizolării | t | 0,0068 | 12 703,00 | 88,92 |
| | 4029050 | Mortar de ciment | m3 | 0,0075 | 1 236,70 | 9,56 |
| | 2682132601800 | Impis litura din fibre sticla bitumata | m2 | 2,3400 | 151,62 | 365,44 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 2 699,9072 |
| 450 | IzK01A | Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (конопатка швов | t | | | 2 853,0000 2 200,7000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------------------|--|--------|---------|-----------|-------------|
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 8,0000 | 84,97 | 679,76 |
| | 2666122800561-501 | Tuburi din beton armat de diam. 0,8 m TS80.25 | m3 | 1,0000 | 6 547,80 | 6 547,80 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 1,9800 | 547,87 | 1 084,78 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 88 775,8190 |
| 459 | DI125 | Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 0,5 m pentru edificii artificiale la drumuri (portali tip CT9) 4buc | m3 | | | 10 344,8597 |
| | | | | | | 276,1525 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,2500 | 84,97 | 276,15 |
| | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1 | m3 | 0,2100 | 1 918,00 | 414,86 |
| | 2666122800564-p | Portal | m3 | 1,0000 | 9 021,60 | 9 292,25 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,6600 | 547,87 | 361,59 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 50 896,7096 |
| 460 | DI121 | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог) | m2 | | | 118,3357 |
| | | | | | | 47,9231 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,5640 | 84,97 | 47,92 |
| | 23203226000361 | Bitum pt. hidroizolatii | t | 0,0045 | 12 703,00 | 58,88 |
| | 4029050 | Mortar de ciment | m3 | 0,0075 | 1 236,70 | 9,55 |
| | 26821122056811 | Azbest crisolitic cal. II fulgi | t | 0,0016 | 1 200,00 | 1,98 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 14 697,2936 |
| 461 | DI120 | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Оклеенная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог) | m2 | | | 562,5440 |
| | | | | | | 98,5652 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 1,1600 | 84,97 | 98,57 |
| | 23203226000361 | Bitum pt. hidroizolatii | t | 0,0068 | 12 703,00 | 88,99 |
| | 4029050 | Mortar de ciment | m3 | 0,0075 | 1 236,70 | 9,55 |
| | 2682132601800 | Impislitura din fibre sticla bitumata | m2 | 2,3400 | 151,62 | 365,43 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 10 238,3014 |
| 462 | IzK01A | Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (конопатка швов паклей) | t | | | 2 850,8750 |
| | | | | | | 2 198,6000 |
| | 7134050013240 | Izolator - termic | h-om | 25,8800 | 84,97 | 2 198,60 |
| | 26821626058401 | Пакия просмоленная | kg | 29,2500 | 22,30 | 652,27 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 22,8070 |
| 463 | pretul firmei | Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A) | kg | | | 22,3000 |
| | | | | | | 0,0000 |
| | 26821626058401 | Пакия просмоленная | kg | 1,0000 | 22,30 | 22,30 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 173,2710 |
| 464 | TsD03A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II | 100 m3 | | | 416,1560 |
| | | | | | | 0,0000 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,6500 | 640,24 | 416,16 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 166,4624 |
| 465 | TsD05A | 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 pamint necoeziv | 100 m3 | | | 2 973,3110 |
| | | | | | | 749,4355 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 8,8200 | 84,97 | 749,44 |
| | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 10,3900 | 214,04 | 2 223,88 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 189,3244 |
| | | 7. Drumul de acces spre or. Causeni lista 3.7.1 | | | | |
| 466 | DI155E | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic | m2 | | | 23,8548 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|---|--------|--------|--------|---------------------|
| | | uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 15 cm h=18 cm k=1.20 | | | | 1,7742 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,0174 | 84,97 | 1,77 |
| | 4100116202806 | Apa industrială în sisteme pt. lucrări drumuri-terasam. | m3 | 0,0320 | 30,00 | 1,15 |
| | 2940420007201 | Freza cu latimea tamburului 2000 mm | h-ut | 0,0091 | 931,11 | 10,17 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0091 | 492,71 | 5,38 |
| | 3410540000001 | Autocamion, 5 t | h-ut | 0,0091 | 492,71 | 5,38 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 24 761,2322 |
| 467 | TsI51B2 | Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 12 km | t | | | 31,8783 0,0000 |
| | 3410540000007 | Autobasculantă-10t | h-ut | 0,0647 | 492,71 | 31,88 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 13 996,8071 |
| 468 | TsC51B | Lucrări la descarcarea | 100 m3 | | | 288,4696 30,5892 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3600 | 84,97 | 30,59 |
| | 1411122201752 | Piatra spartă LA30 | m3 | 0,0040 | 444,90 | 1,78 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4000 | 640,24 | 256,10 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 539,4381 |
| 469 | DII18 | Decaparea mecanizată a îmbracamintei din piatră spartă (Разборка существующего щебёночного покрытия механизированным способом) | m3 | | | 38,3492 12,1507 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,1430 | 84,97 | 12,15 |
| | 2952220003546 | Autogreder pînă la 175 cp | h-ut | 0,0239 | 545,01 | 13,03 |
| | 2952260003544 | Scarificator mecanic remorcat | h-ut | 0,0138 | 460,59 | 6,36 |
| | 2952500005607 | Tractor pe senile 80 cp | h-ut | 0,0138 | 493,96 | 6,82 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 8 613,2364 |
| 470 | TsC03F1 | Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II (încărcarea materialului decapat) | 100 m3 | | | 976,6575 0,0000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 434,07 | 976,66 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 2 197,4794 |
| 471 | TsI51A1 | Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 1 km | t | | | 11,4309 0,0000 |
| | 3410540000007 | Autobasculantă-10t | h-ut | 0,0232 | 492,71 | 11,43 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 4 621,2749 |
| 472 | TsC03F1 | Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II | 100 m3 | | | 976,6575 0,0000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 434,07 | 976,66 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 732,4931 |
| 473 | TsI51A5 | Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 5 km | t | | | 18,8709 0,0000 |
| | 3410540000007 | Autobasculantă-10t | h-ut | 0,0383 | 492,71 | 18,87 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 2 759,8658 |
| 474 | TsC03F1 | Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II amenajarea patului | 100 m3 | | | 976,6575 0,0000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 434,07 | 976,66 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 2 763,9407 |
| 475 | TsI51A5 | Transportarea pământului cu autobasculantă | t | | | 18,8708 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-----------------|---|------|---------|--------|--------------|
| | | de 10 t la distanta de: 5 km | | | | 0,0000 |
| | 341054000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0383 | 492,71 | 18,87 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 10 413,8693 |
| 476 | DI110 | Amenajarea stratului de egalizare din balast GA h=15 cm | m3 | | | 548,1813 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,1500 | 84,97 | 12,75 |
| | 1421102200467-5 | Balast GA | m3 | 1,2200 | 413,10 | 503,98 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,0700 | 30,00 | 2,10 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0216 | 545,01 | 11,77 |
| | 2952240004118 | Compactor 18 t | h-ut | 0,0273 | 468,95 | 12,80 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0097 | 492,71 | 4,78 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 123 105,0805 |
| 477 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire - piatra sparta mare cu split 16-25 LA30 h=20 cm | m3 | | | 839,4000 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,6000 | 84,97 | 50,98 |
| | 14111222016646 | Piatra sparta LA30 fr. 16-25mm | m3 | 0,2030 | 444,90 | 90,31 |
| | 14111222016672 | Piatra sparta LA30 fr. 40-63mmmm | m3 | 1,2190 | 444,90 | 542,33 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,1500 | 30,00 | 4,50 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0420 | 545,01 | 22,89 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,2580 | 468,95 | 120,99 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0150 | 492,71 | 7,39 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 182 989,1935 |
| 478 | DZ01A | Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate, executate din piatra sparta, cu 3% ciment (Приготовление на постоянном пункте смеси для дорожного выравнивающего слоя, выполненной из фрезированного асфальта, щебня с 3% цемента) , piatra sparta 70 % ciment 67.20 kg/m3 | m3 | | | 863,5595 |
| | 7123010010200-S | Betonist | h-om | 0,3800 | 84,97 | 32,29 |
| | 1111111 | Asfalt frezat (fara preturi) | m3 | 0,3870 | 0,00 | 0,00 |
| | 2651122100440-S | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500 | kg | 67,2000 | 2,70 | 181,44 |
| | 1421102206050-S | Piatra sparta pentru drumuri sort 40-63 mm | m3 | 0,9030 | 480,30 | 433,71 |
| | 4100116202818-S | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1330 | 50,00 | 6,65 |
| | 2952270003302-S | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw | h-ut | 0,0770 | 263,70 | 20,30 |
| | 2952260003553-S | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP | h-ut | 0,0230 | 640,24 | 14,73 |
| | 2952270003005-S | Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald excl.topitoare 6-8t/h | h-ut | 0,0770 | 750,00 | 57,75 |
| | 2922170001122-S | Transportor cu banda mobila 15 m lungime | h-ut | 0,1540 | 350,60 | 53,99 |
| | 2952270007200-S | Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc | h-ut | 0,0770 | 814,25 | 62,70 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 165 103,9485 |
| 479 | Ts151B2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km | t | | | 31,8783 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0647 | 492,71 | 31,88 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 13 408,6592 |
| 480 | DA10B | Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica asfalt frezat, piatra sparta cu ciment h=18 cm amestie din asfalt frezat, piatra sparta 70% si ciment 3% | m3 | | | 315,2630 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,7200 | 84,97 | 61,18 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,1600 | 84,97 | 13,60 |
| | 1421302200464 | Material piatra sparta, asfalt frezat si ciment fara pret | m3 | 1,0030 | 0,00 | 0,00 |
| | 1421102200525-N | Nisip sortat nepalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,1150 | 448,60 | 51,59 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,7200 | 30,00 | 21,60 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------------------|---|------|---------|-----------|-----------------------|
| | 2952240004005 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf | h-ut | 0,0770 | 468,95 | 36,11 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0720 | 492,71 | 35,48 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0040 | 545,01 | 2,18 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0770 | 468,95 | 36,11 |
| | 2952240005000 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp | h-ut | 0,0770 | 745,81 | 57,43 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 60 095,4388 |
| 481 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,8 litri/m2 | t | | | 13 239,6371 0,0000 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 1,0300 | 12 703,00 | 13 083,94 |
| | 2952220000000 | Autogudronator 35001 - 36001 | h-ut | 0,3000 | 518,99 | 155,70 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 11 213,9726 |
| 482 | DB19H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica (h=8 cm k=1.143 BAD 22.4 50/70 | m2 | | | 370,7641 6,7985 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,0700 | 84,97 | 6,80 |
| | 11110001000131001 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4 50/70 | t | 0,1650 | 1 836,00 | 346,26 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0092 | 468,95 | 4,93 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0092 | 468,95 | 4,93 |
| | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0092 | 745,81 | 7,84 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 370 393,3443 |
| 483 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 litri/m2 | t | | | 13 239,7870 0,0000 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 1,0300 | 12 703,00 | 13 084,09 |
| | 2952220000000 | Autogudronator 35001 - 36001 | h-ut | 0,3000 | 518,99 | 155,70 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 3 971,9361 |
| 484 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanicamecanica (asfalt pe baza de mastic bituminos MAS 16 50/70) | m2 | | | 214,5202 4,2485 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,0500 | 84,97 | 4,25 |
| | 11110001000131102 | Asfalt pe baza de mastic bituminos MAS 16 50/70 | t | 0,0940 | 2 142,00 | 201,35 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0053 | 468,95 | 2,49 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0053 | 468,95 | 2,49 |
| | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0053 | 745,81 | 3,95 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 214 305,6429 |
| 485 | material | Beton asfatic cu criblura, MAS16 rul, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului | t | | | 201,3767 0,0000 |
| | 11110001000-161 | Beton asfatic marunt, MAS16 rul, bitum 50/70 | t | 0,0940 | 2 142,00 | 201,38 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 602,1162 |
| 486 | DI115 | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm LA30 | m2 | | | 66,7214 2,6935 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,0317 | 84,97 | 2,69 |
| | 141112220166011 | Piatra sparta 20-40 mm LA30 | m3 | 0,1260 | 444,90 | 56,06 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,0070 | 30,00 | 0,21 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,00351 | 545,01 | 1,91 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,00097 | 492,71 | 0,48 |
| | 2952240004105 | Compactor 5-6 t | h-ut | 0,0110 | 468,95 | 5,16 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,00045 | 468,95 | 0,21 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 10 408,5410 |
| 487 | DI116 | Pentru fiecare 1 cm urmatore se adauga sau se scade la norma DI115 (На каждый 1 см толщины слоя щебня к норме DI115, добавлять или исключать) k=5 | m2 | | | 28,0287 0,0000 |
| | 141112220166011 | Piatra sparta 20-40 mm LA30 | m3 | 0,0126 | 444,90 | 28,03 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 4 372,4772 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------------------|--|--------|--------|-----------|-----------------------|
| 488 | TsC03E1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I | 100 m3 | | | 846,4773 0,0000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70mc | h-ut | 1,9500 | 434,07 | 846,48 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 451,1724 |
| 489 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km | t | | | 18,8707 0,0000 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0383 | 492,71 | 18,87 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 306,4206 |
| 490 | TsD01B | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (asternerea pamintului vegetal) | m3 | | | 26,3407 26,3407 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3100 | 84,97 | 26,34 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 402,6423 |
| 491 | TsH09C | Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp | 100m2 | | | 622,4440 441,8440 |
| | 7129020012880 | Peisagist-floricultor | h-om | 5,2000 | 84,97 | 441,84 |
| | 0221107204435 | Seminte de plante-graminee perene (pm) | kg | 1,0000 | 180,60 | 180,60 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 2 209,6762 |
| 492 | TsH12B | Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna | 100m2 | | | 276,2663 56,0802 |
| | 7129020012880 | Peisagist-floricultor | h-om | 0,6600 | 84,97 | 56,08 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 1,0000 | 30,00 | 30,00 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,3860 | 492,71 | 190,19 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 980,7452 |
| | | 8. Intersectiilor minore lista 3.7.3 | | | | |
| | | 8.1. Tip I | | | | |
| 493 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,8 litri/m2 | t | | | 13 239,7870 0,0000 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 1,0300 | 12 703,00 | 13 084,09 |
| | 2952220000000 | Autogudronator 35001- 36001 | h-ut | 0,3000 | 518,99 | 155,70 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 5 825,5063 |
| 494 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanicamecanica (asfalt pe baza de mastic bituminos MAS 16 50/70) | m2 | | | 214,5202 4,2485 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,0500 | 84,97 | 4,25 |
| | 11110001000131102 | Asfalt pe baza de mastic bituminos MAS 16 50/70 | t | 0,0940 | 2 142,00 | 201,35 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu ruloari valturni R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0053 | 468,95 | 2,49 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0053 | 468,95 | 2,49 |
| | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0053 | 745,81 | 3,95 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 117 342,5291 |
| 495 | material | Beton asfatic cu criblura, MAS16 rul, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului | t | | | 201,4002 0,0000 |
| | 11110001000-161 | Beton asfatic marunt, MAS16 rul, bitum 50/70 | t | 0,0940 | 2 142,00 | 201,40 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 330,2964 |
| | | 8.2. Tip II | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------------------|---|------|--------|-----------|-----------------------|
| 496 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire - piatra sparta mare cu split 16-25 LA30 h=20 cm | m3 | | | 839,4000 50,9820 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,6000 | 84,97 | 50,98 |
| | 14111222016646 | Piatra sparta LA30 fr. 16-25mm | m3 | 0,2030 | 444,90 | 90,31 |
| | 14111222016672 | Piatra sparta LA30 fr. 40-63mmmm | m3 | 1,2190 | 444,90 | 542,33 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,1500 | 30,00 | 4,50 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0420 | 545,01 | 22,89 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,2580 | 468,95 | 120,99 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0150 | 492,71 | 7,39 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 21 656,5193 |
| 497 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (розлив битума) 0,8 litri/m2 | t | | | 13 241,0204 0,0000 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 1,0300 | 12 703,00 | 13 085,32 |
| | 2952220000000 | Autogudronator 35001- 36001 | h-ut | 0,3000 | 518,99 | 155,70 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 363,8251 |
| 498 | DB19H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica (h=8 cm k=1.143 BAD 22.4 50/70 | m2 | | | 370,7646 6,7985 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,0700 | 84,97 | 6,80 |
| | 1111000100013101 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4 50/70 | t | 0,1650 | 1 836,00 | 346,26 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0092 | 468,95 | 4,93 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0092 | 468,95 | 4,93 |
| | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0092 | 745,81 | 7,84 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 47 828,6304 |
| 499 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (розлив битума) 0,3 litri/m2 | t | | | 13 249,5590 0,0000 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 1,0300 | 12 703,00 | 13 093,86 |
| | 2952220000000 | Autogudronator 35001- 36001 | h-ut | 0,3000 | 518,99 | 155,70 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 516,7328 |
| 500 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanicamecanica (asfalt pe baza de mastic bituminos MAS 16 50/70) | m2 | | | 214,5202 4,2485 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,0500 | 84,97 | 4,25 |
| | 11110001000131102 | Asfalt pe baza de mastic bituminos MAS 16 50/70 | t | 0,0940 | 2 142,00 | 201,35 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0053 | 468,95 | 2,49 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0053 | 468,95 | 2,49 |
| | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0053 | 745,81 | 3,95 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 27 673,1010 |
| 501 | material | Beton asfatic cu criblura, MAS16 rul, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului | t | | | 201,2353 0,0000 |
| | 11110001000-161 | Beton asfatic marunt, MAS16 rul, bitum 50/70 | t | 0,0940 | 2 142,00 | 201,24 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 76,4694 |
| | | 8.3. Tip III | | | | |
| 502 | DI110 | Amenajarea stratului de egalizare din balast GA h=15 cm | m3 | | | 548,1814 12,7455 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,1500 | 84,97 | 12,75 |
| | 1421102200467-5 | Balast GA | m3 | 1,2200 | 413,10 | 503,98 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,0700 | 30,00 | 2,10 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0216 | 545,01 | 11,77 |
| | 2952240004118 | Compactor 18 t | h-ut | 0,0273 | 468,95 | 12,80 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------------------|---|------|---------|-----------|-----------------------|
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0097 | 492,71 | 4,78 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 225 878,1551 |
| 503 | DZ01A | Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate, executate din piatra sparta, cu 3% ciment (Приготовление на постоянном пункте смеси для дорожного выравнивающего слоя, выполненной из фрезированного асфальта, щебня с 3% цемента) , piatra sparta 70 % ciment 67.20 kg/m3 | m3 | | | 863,5596 32,2886 |
| | 7123010010200-S | Betonist | h-om | 0,3800 | 84,97 | 32,29 |
| | 11111111 | Asfalt frezat (fara preturi) | m3 | 0,3870 | 0,00 | 0,00 |
| | 2651122100440-S | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500 | kg | 67,2000 | 2,70 | 181,44 |
| | 1421102206050-S | Piatra sparta pentru drumuri sort 40-63 mm | m3 | 0,9030 | 480,30 | 433,71 |
| | 4100116202818-S | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1330 | 50,00 | 6,65 |
| | 2952270003302-S | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw | h-ut | 0,0770 | 263,70 | 20,30 |
| | 2952260003553-S | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP | h-ut | 0,0230 | 640,24 | 14,73 |
| | 2952270003005-S | Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald excl.topitoare 6-8t/h | h-ut | 0,0770 | 750,00 | 57,75 |
| | 2922170001122-S | Transportor cu banda mobila 15 m lungime | h-ut | 0,1540 | 350,60 | 53,99 |
| | 2952270007200-S | Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc | h-ut | 0,0770 | 814,25 | 62,70 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 428 273,7603 |
| 504 | TsI51B2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km | t | | | 31,8783 0,0000 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0647 | 492,71 | 31,88 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 34 781,4336 |
| 505 | DA10B | Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica asfalt frezat, piatra sparta cu ciment h=18 cm amestie din asfalt frezat, piatra sparta 70% si ciment 3% | m3 | | | 315,2633 74,7736 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,7200 | 84,97 | 61,18 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,1600 | 84,97 | 13,60 |
| | 1421302200464 | Material piatra sparta, asfalt frezat si ciment fara pret | m3 | 1,0030 | 0,00 | 0,00 |
| | 1421102200525-N | Nisip sortat nepalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,1150 | 448,60 | 51,59 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,7200 | 30,00 | 21,60 |
| | 2952240004005 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf | h-ut | 0,0770 | 468,95 | 36,11 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0720 | 492,71 | 35,48 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0040 | 545,01 | 2,18 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0770 | 468,95 | 36,11 |
| | 2952240005000 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp | h-ut | 0,0770 | 745,81 | 57,43 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 155 885,0903 |
| 506 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (розлив битума) 0,8 litri/m2 | t | | | 13 239,5558 0,0000 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 1,0300 | 12 703,00 | 13 083,86 |
| | 2952220000000 | Autogudronator 35001- 36001 | h-ut | 0,3000 | 518,99 | 155,70 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 29 100,5437 |
| 507 | DB19H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica (h=8 cm k=1.143 BAD 22.4 50/70 | m2 | | | 370,7641 6,7985 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,0700 | 84,97 | 6,80 |
| | 11110001000131001 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4 50/70 | t | 0,1650 | 1 836,00 | 346,26 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0092 | 468,95 | 4,93 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0092 | 468,95 | 4,93 |
| | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0092 | 745,81 | 7,84 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 018 489,1025 |
| 508 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in | t | | | 13 239,7870 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------------------|--|-------|--------|-----------|----------------------|
| | | vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (розлив битума) 0,3 litri/m2 | | | | 0,0000 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 1,0300 | 12 703,00 | 13 084,09 |
| | 2952220000000 | Autogudronator 35001 - 36001 | h-ut | 0,3000 | 518,99 | 155,70 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 10 856,6253 |
| 509 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanicamecanica (asfalt pe baza de mastic bituminos MAS 16 50/70) | m2 | | | 214,5202 4,2485 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,0500 | 84,97 | 4,25 |
| | 11110001000131102 | Asfalt pe baza de mastic bituminos MAS 16 50/70 | t | 0,0940 | 2 142,00 | 201,35 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0053 | 468,95 | 2,49 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0053 | 468,95 | 2,49 |
| | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0053 | 745,81 | 3,95 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 589 286,8877 |
| 510 | material | Beton asfaltic cu criblura, MAS16 rul, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului | t | | | 201,3584 0,0000 |
| | 11110001000-161 | Beton asfaltic marunt, MAS16 rul, bitum 50/70 | t | 0,0940 | 2 142,00 | 201,36 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 659,1932 |
| | | 8.4. Tip IV | | | | |
| 511 | DI110 | Amenajarea stratului de egalizare din balast GA h=15 cm | m3 | | | 548,1815 12,7455 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,1500 | 84,97 | 12,75 |
| | 1421102200467-5 | Balast GA | m3 | 1,2200 | 413,10 | 503,98 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,0700 | 30,00 | 2,10 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0216 | 545,01 | 11,77 |
| | 2952240004118 | Compactor 18 t | h-ut | 0,0273 | 468,95 | 12,80 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0097 | 492,71 | 4,78 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 184 929,0197 |
| 512 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire - piatra sparta mare cu split 16-25 LA30 h=20 cm | m3 | | | 839,4000 50,9820 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,6000 | 84,97 | 50,98 |
| | 14111222016646 | Piatra sparta LA30 fr. 16-25mm | m3 | 0,2030 | 444,90 | 90,31 |
| | 14111222016672 | Piatra sparta LA30 fr. 40-63mmmm | m3 | 1,2190 | 444,90 | 542,33 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,1500 | 30,00 | 4,50 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0420 | 545,01 | 22,89 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,2580 | 468,95 | 120,99 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0150 | 492,71 | 7,39 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 377 562,1066 |
| | | 9. Acceselor in curti lista 3.7.4 | | | | |
| 513 | TsA02B | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную) | m3 | | | 101,1143 101,1143 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 1,1900 | 84,97 | 101,11 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 6 076,9694 |
| 514 | DI99 | Profilarea mecanizata a taluzului debleului la terasamente, pamint de categ. II (Планировка механизированным способом откосов выемки земляного полотна грунт II группы) | 100m2 | | | 753,5937 617,7319 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 7,2700 | 84,97 | 617,73 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|------------------|---|--------|--------|-----------|------------------------|
| | 2952260003552 | Buldozer pe senile 79 kW | h-ut | 0,0600 | 640,24 | 38,41 |
| | 2952260003510 | Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta | h-ut | 0,1140 | 434,07 | 49,48 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0880 | 545,01 | 47,96 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 9 058,1962 |
| 515 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire - piatra sparta mare cu split 16-25 LA30 h=20 cm | m3 | | | 839,3992 50,9820 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,6000 | 84,97 | 50,98 |
| | 14111222016646 | Piatra sparta LA30 fr. 16-25mm | m3 | 0,2030 | 444,90 | 90,31 |
| | 14111222016672 | Piatra sparta LA30 fr. 40-63mmmm | m3 | 1,2190 | 444,90 | 542,33 |
| | 4100116202806 | Apa industrială in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,1500 | 30,00 | 4,50 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0420 | 545,01 | 22,89 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,2580 | 468,95 | 120,99 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0150 | 492,71 | 7,39 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 75 671,8383 |
| 516 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (розлив битума) 0,8 litri/m2 | t | | | 13 239,7871 0,0000 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 1,0300 | 12 703,00 | 13 084,09 |
| | 2952220000000 | Autogudronator 35001- 36001 | h-ut | 0,3000 | 518,99 | 155,70 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 6 355,0978 |
| 517 | DB16D | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala BA 8 50/70 | m2 | | | 202,3769 10,1964 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,1200 | 84,97 | 10,20 |
| | 111100010001319 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 8 50/70 | t | 0,0940 | 1 987,60 | 186,83 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0114 | 468,95 | 5,35 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 121 638,6077 |
| 518 | material | Beton asfatic cu criblura, BA 8 rul, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16D) conform proiectului | t | | | 186,8344 0,0000 |
| | 11110001000-BA8 | Beton asfatic marunt, BA8, bitum 50/70 | t | 0,0940 | 1 987,60 | 186,83 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 336,3019 |
| 519 | DE11A | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 8x20 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton B15 | m | | | 227,1900 25,4910 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,1200 | 84,97 | 10,20 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,1800 | 84,97 | 15,29 |
| | 26631021000021 | Beton clasa C16/20 | m3 | 0,0480 | 1 918,00 | 92,06 |
| | 2666122800325 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20 x 8 | m | 1,0050 | 109,00 | 109,55 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0030 | 30,00 | 0,09 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 273 105,0990 |
| 520 | DI124 | Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (dale din beton armat 3x1.0m h=0.2m) 16 buc | m3 | | | 7 998,7639 492,8260 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 5,8000 | 84,97 | 492,83 |
| | 4029050 | Mortar de ciment | m3 | 0,1200 | 1 236,70 | 152,86 |
| | 2666122800563-22 | Dale din beton armat 3x1.0m | m3 | 1,0000 | 6 745,30 | 6 947,66 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,7400 | 547,87 | 405,42 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 74 228,5286 |
| | | 10. Constructia trotuarelor lista 3.7.5 | | | | |
| 521 | 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 amenajarea patului | 100 m3 | | | 2 070,5139 0,0000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-----------------|---|-------|--------|-----------|----------------|
| | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex | h-ut | 4,7700 | 434,07 | 2 070,51 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 12 091,8012 |
| 522 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км) | t | | | 18,8708 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0383 | 492,71 | 18,87 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 19 833,2034 |
| 523 | TsE01B | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu | 100m2 | | | 712,0486 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 8,3800 | 84,97 | 712,05 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 41 604,9997 |
| 524 | DI111 | Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare 15 cm | m2 | | | 109,3215 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,2560 | 84,97 | 21,75 |
| | 141112220166011 | Piatra sparta 20-40 mm LA30 | m3 | 0,1740 | 444,90 | 77,41 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,0200 | 30,00 | 0,60 |
| | 2952240004105 | Compactor 5-6t | h-ut | 0,0146 | 468,95 | 6,85 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0055 | 492,71 | 2,71 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 638 656,1737 |
| 525 | DI112 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 κ=3 | m2 | | | 11,0493 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,0135 | 84,97 | 3,44 |
| | 141112220166011 | Piatra sparta 20-40 mm LA30 | m3 | 0,0057 | 444,90 | 7,61 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 645,5556 |
| 526 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (розлив битума) 0,8 litri/m2 | t | | | 13 239,7326 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 1,0300 | 12 703,00 | 13 084,04 |
| | 2952220000000 | Autogudronator 35001 - 36001 | h-ut | 0,3000 | 518,99 | 155,70 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 61 882,5104 |
| 527 | DB16D | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala BA 8 50/70 | m2 | | | 202,3768 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,1200 | 84,97 | 10,20 |
| | 111100010001319 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 8 50/70 | t | 0,0940 | 1 987,60 | 186,83 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0114 | 468,95 | 5,35 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 182 487,8177 |
| 528 | material | Beton asfaltic cu criblura, BA 8 rul, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16D) conform proiectului | t | | | 186,8367 |
| | 11110001000-BA8 | Beton asfaltic marunt, BA8, bitum 50/70 | t | 0,0940 | 1 987,60 | 186,84 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 3 273,3784 |
| 529 | DE11A | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 8x20 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton B15 | m | | | 227,1900 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,1200 | 84,97 | 10,20 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,1800 | 84,97 | 15,29 |
| | 26631021000021 | Beton clasa C16/20 | m3 | 0,0480 | 1 918,00 | 92,06 |
| | 2666122800325 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20 x 8 | m | 1,0050 | 109,00 | 109,54 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0030 | 30,00 | 0,09 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 884 905,0500 |
| | | 11. Reamenajarea statiilor de transport public lista 3.7.7 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------|--|--------|--------|--------|----------------------|
| 530 | DI155E | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 15 cm h=19 cm k=1.27 | m2 | | | 25,2463 1,8777 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,0174 | 84,97 | 1,88 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,0320 | 30,00 | 1,22 |
| | 2940420007201 | Freza cu latimea tamburului 2000 mm | h-ut | 0,0091 | 931,11 | 10,76 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0091 | 492,71 | 5,69 |
| | 3410540000001 | Autocamion, 5 t | h-ut | 0,0091 | 492,71 | 5,69 |
| | | Cheltuieli directe | Lei | | | 3 938,4231 |
| 531 | TsI51B2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km | t | | | 31,8787 0,0000 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0647 | 492,71 | 31,88 |
| | | Cheltuieli directe | Lei | | | 2 220,3483 |
| 532 | TsC51B | Lucrari la descarcarea | 100 m3 | | | 288,4650 30,5893 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3600 | 84,97 | 30,59 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta LA30 | m3 | 0,0040 | 444,90 | 1,78 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4000 | 640,24 | 256,10 |
| | | Cheltuieli directe | Lei | | | 86,5395 |
| 533 | DI118 | Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta | m3 | | | 38,3508 12,1507 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,1430 | 84,97 | 12,15 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0239 | 545,01 | 13,03 |
| | 2952260003544 | Scarificator mecanic remorcat | h-ut | 0,0138 | 460,59 | 6,36 |
| | 2952500005607 | Tractor pe senile 80 cp | h-ut | 0,0138 | 493,96 | 6,82 |
| | | Cheltuieli directe | Lei | | | 1 196,5455 |
| 534 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea materialului decapat) | 100 m3 | | | 976,6574 0,0000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 434,07 | 976,66 |
| | | Cheltuieli directe | Lei | | | 304,7171 |
| 535 | TsI51A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km | t | | | 11,4305 0,0000 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0232 | 492,71 | 11,43 |
| | | Cheltuieli directe | Lei | | | 642,3953 |
| 536 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea bordurilor) | 100 m3 | | | 975,8140 0,0000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 434,07 | 975,81 |
| | | Cheltuieli directe | Lei | | | 12,5880 |
| 537 | TsI51A8 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 8 km | t | | | 24,4448 0,0000 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0496 | 492,71 | 24,44 |
| | | Cheltuieli directe | Lei | | | 75,7788 |
| 538 | DI109 | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом) | m3 | | | 475,8916 135,9520 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 1,6000 | 84,97 | 135,95 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0191 | 545,01 | 10,41 |
| | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min | h-ut | 0,7750 | 153,44 | 118,92 |
| | 12340002506 | Compresor 5-6 m3/min | h-ut | 0,7750 | 271,76 | 210,61 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-----------------|---|--------|---------|--------|---------------------|
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 3 773,8200 |
| 539 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea bordurilor si material demolat) | 100 m3 | | | 976,6575 0,0000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 434,07 | 976,66 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 78,1326 |
| 540 | TsI51A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km | t | | | 11,4296 0,0000 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0232 | 492,71 | 11,43 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 213,0478 |
| 541 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II descarcare in autovehicule teren catg. II amenajarea patului | 100 m3 | | | 976,6576 0,0000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 434,07 | 976,66 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 255,8843 |
| 542 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км) | t | | | 18,8705 0,0000 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0383 | 492,71 | 18,87 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 964,2827 |
| 543 | DI110 | Amenajarea stratului de egalizare din balast GA h=15 cm | m3 | | | 548,1790 12,7455 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,1500 | 84,97 | 12,75 |
| | 1421102200467-5 | Balast GA | m3 | 1,2200 | 413,10 | 503,98 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,0700 | 30,00 | 2,10 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0216 | 545,01 | 11,77 |
| | 2952240004118 | Compactor 18 t | h-ut | 0,0273 | 468,95 | 12,80 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0097 | 492,71 | 4,78 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 10 771,7179 |
| 544 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara inrorire - piatra sparta mare cu split 16-25 LA30 h=20 cm | m3 | | | 839,4000 50,9820 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,6000 | 84,97 | 50,98 |
| | 14111222016646 | Piatra sparta LA30 fr. 16-25mm | m3 | 0,2030 | 444,90 | 90,31 |
| | 14111222016672 | Piatra sparta LA30 fr. 40-63mmmm | m3 | 1,2190 | 444,90 | 542,33 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,1500 | 30,00 | 4,50 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0420 | 545,01 | 22,89 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,2580 | 468,95 | 120,99 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0150 | 492,71 | 7,39 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 20 649,2393 |
| 545 | DZ01A | Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate, executate din piatra sparta, cu 3% ciment (Приготовление на постоянном пункте смеси для дорожного выравнивающего слоя, выполненной из фрезированного асфальта, щебня с 3% цемента) , piatra sparta 70 % ciment 67.20 kg/m3 | m3 | | | 863,5596 32,2886 |
| | 7123010010200-S | Betonist | h-om | 0,3800 | 84,97 | 32,29 |
| | 1111111 | Asfalt frezat (fara preturi) | m3 | 0,3870 | 0,00 | 0,00 |
| | 2651122100440-S | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500 | kg | 67,2000 | 2,70 | 181,44 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------------------|--|------|--------|-----------|-------------|
| | 1421102206050-S | Piatra sparta pentru drumuri sort 40-63 mm | m3 | 0,9030 | 480,30 | 433,71 |
| | 4100116202818-S | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1330 | 50,00 | 6,65 |
| | 2952270003302-S | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw | h-ut | 0,0770 | 263,70 | 20,30 |
| | 2952260003553-S | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP | h-ut | 0,0230 | 640,24 | 14,73 |
| | 2952270003005-S | Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald excl.topitoare 6-8t/h | h-ut | 0,0770 | 750,00 | 57,75 |
| | 2922170001122-S | Transportor cu banda mobila 15 m lungime | h-ut | 0,1540 | 350,60 | 53,99 |
| | 2952270007200-S | Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc | h-ut | 0,0770 | 814,25 | 62,70 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 15 198,6484 |
| 546 | TsI51B2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km | t | | | 31,8780 |
| | | | | | | 0,0000 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0647 | 492,71 | 31,88 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 240,6931 |
| 547 | DA10B | Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica asfalt frezat, piatra sparta cu ciment h=18 cm amestie din asfalt frezat, piatra sparta 70% si ciment 3% | m3 | | | 315,2671 |
| | | | | | | 74,7736 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,7200 | 84,97 | 61,18 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,1600 | 84,97 | 13,60 |
| | 1421302200464 | Material piatra sparta, asfalt frezat si ciment fara pret | m3 | 1,0030 | 0,00 | 0,00 |
| | 1421102200525-N | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,1150 | 448,60 | 51,59 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,7200 | 30,00 | 21,60 |
| | 2952240004005 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf | h-ut | 0,0770 | 468,95 | 36,11 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0720 | 492,71 | 35,48 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0040 | 545,01 | 2,18 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0770 | 468,95 | 36,11 |
| | 2952240005000 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp | h-ut | 0,0770 | 745,81 | 57,43 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 5 561,3123 |
| 548 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,8 litri/m2 | t | | | 13 247,4000 |
| | | | | | | 0,0000 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 1,0300 | 12 703,00 | 13 091,37 |
| | 2952220000000 | Autogudronator 35001 - 36001 | h-ut | 0,3000 | 518,99 | 156,03 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 039,9209 |
| 549 | DB19H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica (h=8 cm k=1.143 BAD 22.4 50/70 | m2 | | | 370,7634 |
| | | | | | | 6,7985 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,0700 | 84,97 | 6,80 |
| | 1111000100013101 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4 50/70 | t | 0,1650 | 1 836,00 | 346,26 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0092 | 468,95 | 4,93 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0092 | 468,95 | 4,93 |
| | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0092 | 745,81 | 7,84 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 36 334,8158 |
| 550 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 litri/m2 | t | | | 13 247,2109 |
| | | | | | | 0,0000 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 1,0300 | 12 703,00 | 13 091,87 |
| | 2952220000000 | Autogudronator 35001 - 36001 | h-ut | 0,3000 | 518,99 | 155,34 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 389,4680 |
| 551 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanicamecanica (asfalt pe baza de mastic bituminos MAS 16 50/70) | m2 | | | 214,5202 |
| | | | | | | 4,2485 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,0500 | 84,97 | 4,25 |
| | 11110001000131102 | Asfalt pe baza de mastic bituminos MAS 16 50/70 | t | 0,0940 | 2 142,00 | 201,35 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0053 | 468,95 | 2,49 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|------------------|---|------|--------|----------|-------------|
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 ff | h-ut | 0,0053 | 468,95 | 2,49 |
| | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0053 | 745,81 | 3,95 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 21 022,9759 |
| 552 | material | Beton asfatic cu criblura, MAS16 rul, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului | t | | | 201,1743 |
| | | | | | | 0,0000 |
| | 11110001000-161 | Beton asfatic marunt, MAS16 rul, bitum 50/70 | t | 0,0940 | 2 142,00 | 201,17 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 59,5476 |
| 553 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 h=10cm | m3 | | | 690,6521 |
| | | | | | | 84,1203 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9900 | 84,97 | 84,12 |
| | 141112220175112 | Piatra sparta LA 30 | m3 | 1,1500 | 444,90 | 511,63 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1000 | 50,00 | 5,00 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 214,04 | 89,90 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 153,3890 |
| 554 | DE10C | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 18x30 cm, pe fundatie de beton C12/15 | m | | | 424,4794 |
| | | | | | | 56,9299 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,1500 | 84,97 | 12,75 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,5200 | 84,97 | 44,18 |
| | 2663102100001-1 | Beton clasa C12/15 XD1 | m3 | 0,0450 | 1 653,60 | 74,41 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0060 | 30,00 | 0,18 |
| | 2666122800286-41 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 180 | m | 1,0050 | 291,50 | 292,96 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 18 677,0936 |
| 555 | material | Beton C12/15 (se exclude la norma DE10E) | m3 | | | 1 653,6000 |
| | | | | | | 0,0000 |
| | 2663102100001-1 | Beton clasa C12/15 XD1 | m3 | 1,0000 | 1 653,60 | 1 653,60 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 091,3760 |
| 556 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 h=10cm pentru trotuar | m3 | | | 690,6519 |
| | | | | | | 84,1202 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9900 | 84,97 | 84,12 |
| | 141112220175112 | Piatra sparta LA 30 | m3 | 1,1500 | 444,90 | 511,63 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1000 | 50,00 | 5,00 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 214,04 | 89,90 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 573,2411 |
| 557 | DE11A | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 8x20 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C12/15 | m | | | 227,1900 |
| | | | | | | 25,4910 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,1200 | 84,97 | 10,20 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,1800 | 84,97 | 15,29 |
| | 26631021000021 | Beton clasa C16/20 | m3 | 0,0480 | 1 918,00 | 92,06 |
| | 2666122800325 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20 x 8 | m | 1,0050 | 109,00 | 109,54 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0030 | 30,00 | 0,09 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 10 450,7400 |
| 558 | material | Beton C12/15 (se exclude la norma DE11A) | m3 | | | 1 653,6000 |
| | | | | | | 0,0000 |
| | 2663102100001-1 | Beton clasa C12/15 XD1 | m3 | 1,0000 | 1 653,60 | 1 653,60 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | -2 513,4720 |
| 559 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara inrorare - piatra sparta mare cu split 16-25 LA30 h=20 cm | m3 | | | 839,3982 |
| | | | | | | 50,9820 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,6000 | 84,97 | 50,98 |
| | 14111222016646 | Piatra sparta LA30 fr. 16-25mm | m3 | 0,2030 | 444,90 | 90,31 |
| | 14111222016672 | Piatra sparta LA30 fr. 40-63mmmm | m3 | 1,2190 | 444,90 | 542,33 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,1500 | 30,00 | 4,50 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0420 | 545,01 | 22,89 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-----------------|---|--------|--------|-----------|-------------|
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,2580 | 468,95 | 120,99 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0150 | 492,71 | 7,39 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 11 457,7849 |
| 560 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,8 litri/m2 | t | | | 13 242,2940 |
| | | | | | | 0,0000 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 1,0300 | 12 703,00 | 13 086,88 |
| | 2952220000000 | Autogudronator 35001 - 36001 | h-ut | 0,3000 | 518,99 | 155,41 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 964,0390 |
| 561 | DB16D | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala BA 8 50/70 | m2 | | | 202,3768 |
| | | | | | | 10,1964 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,1200 | 84,97 | 10,20 |
| | 111100010001319 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 8 50/70 | t | 0,0940 | 1 987,60 | 186,83 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0114 | 468,95 | 5,35 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 18 416,2915 |
| 562 | material | Beton asfaltic cu criblura, BA 8 rul, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16D) conform proiectului | t | | | 186,5617 |
| | | | | | | 0,0000 |
| | 11110001000-BA8 | Beton asfaltic marunt, BA8, bitum 50/70 | t | 0,0940 | 1 987,60 | 186,56 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 51,6776 |
| | | 12. Amenajarea statiilor de transport public lista 3.7.8 | | | | |
| 563 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II descarcare in autovehicule teren catg. II amenajarea patului | 100 m3 | | | 976,6575 |
| | | | | | | 0,0000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 434,07 | 976,66 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 035,2570 |
| 564 | TsI51A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km | t | | | 11,4308 |
| | | | | | | 0,0000 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0232 | 492,71 | 11,43 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 3 477,2516 |
| 565 | DI110 | Amenajarea stratului de egalizare din balast GA h=15 cm | m3 | | | 548,1813 |
| | | | | | | 12,7455 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,1500 | 84,97 | 12,75 |
| | 1421102200467-5 | Balast GA | m3 | 1,2200 | 413,10 | 503,98 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,0700 | 30,00 | 2,10 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0216 | 545,01 | 11,77 |
| | 2952240004118 | Compactor 18 t | h-ut | 0,0273 | 468,95 | 12,80 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0097 | 492,71 | 4,78 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 21 379,0722 |
| 566 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara inrorire - piatra sparta mare cu split 16-25 LA30 h=20 cm | m3 | | | 839,4014 |
| | | | | | | 50,9820 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,6000 | 84,97 | 50,98 |
| | 14111222016646 | Piatra sparta LA30 fr. 16-25mm | m3 | 0,2030 | 444,90 | 90,32 |
| | 14111222016672 | Piatra sparta LA30 fr. 40-63mmmm | m3 | 1,2190 | 444,90 | 542,33 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,1500 | 30,00 | 4,50 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0420 | 545,01 | 22,89 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,2580 | 468,95 | 120,99 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0150 | 492,71 | 7,39 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------------------|---|------|---------|-----------|-----------------------|
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 39 829,5977 |
| 567 | DZ01A | Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate, executate din piatra sparta, cu 3% ciment (Приготовление на постоянном пункте смеси для дорожного выравнивающего слоя, выполненной из фрезированного асфальта, щебня с 3% цемента) , piatra sparta 70 % ciment 67.20 kg/m3 | m3 | | | 863,5605 32,2886 |
| | 7123010010200-S | Betonist | h-om | 0,3800 | 84,97 | 32,29 |
| | 1111111 | Asfalt frezat (fara preturi) | m3 | 0,3870 | 0,00 | 0,00 |
| | 2651122100440-S | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500 | kg | 67,2000 | 2,70 | 181,44 |
| | 1421102206050-S | Piatra sparta pentru drumuri sort 40-63 mm | m3 | 0,9030 | 480,30 | 433,71 |
| | 4100116202818-S | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1330 | 50,00 | 6,65 |
| | 2952270003302-S | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw | h-ut | 0,0770 | 263,70 | 20,31 |
| | 2952260003553-S | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP | h-ut | 0,0230 | 640,24 | 14,72 |
| | 2952270003005-S | Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald excl.topitoare 6-8t/h | h-ut | 0,0770 | 750,00 | 57,75 |
| | 2922170001122-S | Transportor cu banda mobila 15 m lungime | h-ut | 0,1540 | 350,60 | 53,99 |
| | 2952270007200-S | Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc | h-ut | 0,0770 | 814,25 | 62,70 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 34 326,5308 |
| 568 | TsI51B2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km | t | | | 31,8783 0,0000 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0647 | 492,71 | 31,88 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 2 787,7532 |
| 569 | DA10B | Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica asfalt frezat, piatra sparta cu ciment h=18 cm amestie din asfalt frezat, piatra sparta 70% si ciment 3% | m3 | | | 315,2638 74,7736 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,7200 | 84,97 | 61,18 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,1600 | 84,97 | 13,60 |
| | 1421302200464 | Material piatra sparta, asfalt frezat si ciment fara pret | m3 | 1,0030 | 0,00 | 0,00 |
| | 1421102200525-N | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,1150 | 448,60 | 51,59 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,7200 | 30,00 | 21,60 |
| | 2952240004005 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf | h-ut | 0,0770 | 468,95 | 36,11 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire | h-ut | 0,0720 | 492,71 | 35,48 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0040 | 545,01 | 2,18 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0770 | 468,95 | 36,11 |
| | 2952240005000 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp | h-ut | 0,0770 | 745,81 | 57,43 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 12 493,9041 |
| 570 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,8 litri/m2 | t | | | 13 242,3450 0,0000 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 1,0300 | 12 703,00 | 13 086,65 |
| | 2952220000000 | Autogudronator 35001 - 36001 | h-ut | 0,3000 | 518,99 | 155,70 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 973,1094 |
| 571 | DB19H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica (h=8 cm k=1.143 BAD 22.4 50/70 | m2 | | | 370,7644 6,7985 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,0700 | 84,97 | 6,80 |
| | 11110001000131001 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4 50/70 | t | 0,1650 | 1 836,00 | 346,26 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0092 | 468,95 | 4,93 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0092 | 468,95 | 4,93 |
| | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0092 | 745,81 | 7,84 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 68 962,1766 |
| 572 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic | t | | | 13 235,0815 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------------------|---|------|--------|-----------|----------------------|
| | | 0,3 litri/m2 | | | | 0,0000 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 1,0300 | 12 703,00 | 13 079,39 |
| | 2952220000000 | Autogudronator 35001 - 36001 | h-ut | 0,3000 | 518,99 | 155,70 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 714,6944 |
| 573 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanicamecanica (asfalt pe baza de mastic bituminos MAS 16 50/70) | m2 | | | 214,5202 4,2485 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,0500 | 84,97 | 4,25 |
| | 11110001000131102 | Asfalt pe baza de mastic bituminos MAS 16 50/70 | t | 0,0940 | 2 142,00 | 201,35 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0053 | 468,95 | 2,49 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0053 | 468,95 | 2,49 |
| | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0053 | 745,81 | 3,95 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 39 900,7503 |
| 574 | material | Beton asfatic cu criblura, MAS16 rul, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului | t | | | 201,1950 0,0000 |
| | 11110001000-161 | Beton asfatic marunt, MAS16 rul, bitum 50/70 | t | 0,0940 | 2 142,00 | 201,19 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 112,6692 |
| 575 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 | m3 | | | 690,6521 84,1203 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9900 | 84,97 | 84,12 |
| | 141112220175112 | Piatra sparta LA 30 | m3 | 1,1500 | 444,90 | 511,63 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1000 | 50,00 | 5,00 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 214,04 | 89,90 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 2 127,2084 |
| 576 | DE10C | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 18x30 cm, pe fundatie de beton C12/15 | m | | | 424,4794 56,9299 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,1500 | 84,97 | 12,75 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,5200 | 84,97 | 44,18 |
| | 2663102100001-1 | Beton clasa C12/15 XD1 | m3 | 0,0450 | 1 653,60 | 74,41 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0060 | 30,00 | 0,18 |
| | 2666122800286-41 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 180 | m | 1,0050 | 291,50 | 292,96 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 34 382,8314 |
| 577 | material | Beton C12/15 (se exclude la norma DE10E) | m3 | | | 1 653,6000 0,0000 |
| | 2663102100001-1 | Beton clasa C12/15 XD1 | m3 | 1,0000 | 1 653,60 | 1 653,60 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 2 000,8560 |
| 578 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 h=10cm pentru trotuar | m3 | | | 690,6521 84,1203 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9900 | 84,97 | 84,12 |
| | 141112220175112 | Piatra sparta LA 30 | m3 | 1,1500 | 444,90 | 511,64 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1000 | 50,00 | 5,00 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 214,04 | 89,90 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 994,5390 |
| 579 | DE11A | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 8x20 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C12/15 | m | | | 227,1900 25,4910 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,1200 | 84,97 | 10,20 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,1800 | 84,97 | 15,29 |
| | 26631021000021 | Beton clasa C16/20 | m3 | 0,0480 | 1 918,00 | 92,06 |
| | 2666122800325 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20 x 8 | m | 1,0050 | 109,00 | 109,54 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0030 | 30,00 | 0,09 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 18 175,2000 |
| 580 | material | Beton C12/15 (se exclude la norma DE11A) | m3 | | | 1 653,6000 0,0000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-----------------|---|------|--------|-----------|-----------------------|
| | 2663102100001-1 | Beton clasa C12/15XD1 | m3 | 1,0000 | 1 653,60 | 1 653,60 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | -4 365,5040 |
| 581 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire - piatra sparta mare cu split 16-25 LA30 h=15 cm | m3 | | | 839,4000 50,9820 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,6000 | 84,97 | 50,98 |
| | 14111222016646 | Piatra sparta LA30 fr. 16-25mm | m3 | 0,2030 | 444,90 | 90,31 |
| | 14111222016672 | Piatra sparta LA30 fr. 40-63mmmm | m3 | 1,2190 | 444,90 | 542,33 |
| | 4100116202806 | Apa industrială in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,1500 | 30,00 | 4,50 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0420 | 545,01 | 22,89 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,2580 | 468,95 | 120,99 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0150 | 492,71 | 7,39 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 14 605,5594 |
| 582 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,8 litri/m2 | t | | | 13 242,4333 0,0000 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 1,0300 | 12 703,00 | 13 086,74 |
| | 2952220000000 | Autogudronator 35001 - 36001 | h-ut | 0,3000 | 518,99 | 155,70 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 271,2736 |
| 583 | DB16D | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala BA 8 50/70 | m2 | | | 202,3768 10,1964 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,1200 | 84,97 | 10,20 |
| | 111100010001319 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 8 50/70 | t | 0,0940 | 1 987,60 | 186,83 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0114 | 468,95 | 5,35 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 23 475,7123 |
| 584 | material | Beton asfatic cu criblura, BA 8 rul, bitum 50/70 (adaugator la norma DB16D) conform proiectului | t | | | 186,8343 0,0000 |
| | 11110001000-BA8 | Beton asfatic marunt, BA8, bitum 50/70 | t | 0,0940 | 1 987,60 | 186,83 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 65,3920 |
| | | 13. Constructia gardului lista 3.7.9 | | | | |
| 585 | CO04C1 | Imprejmuiri din lemn executate cu stilpi avind 2 m distanta din ax in ax, montate pe stilpi rotunzi din lemn brut de foioase D = 15 cm, cu sipci de rasinoase geluite de 24 x 48 mm batute cu interspatii egale cu latimea sipcilor, pe rigle de rasinoase de 58 x 75 mm, , inaltimea gardului fiind de 2 m h=1.8 k=0.9 | m | | | 730,6778 163,3584 |
| | 2852107335349 | Lucru la masina | h-om | 0,1800 | 84,97 | 14,14 |
| | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 1,5500 | 84,97 | 121,73 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,3500 | 84,97 | 27,49 |
| | 2010102900905 | Lemn rotund de foioase | m3 | 0,0280 | 7 922,10 | 199,64 |
| | 2010102906900 | Rigle de rasinoase | m3 | 0,0150 | 7 922,10 | 106,95 |
| | 2010102905950 | Sipci de rasinoase | m3 | 0,0350 | 7 922,10 | 249,55 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,2500 | 33,00 | 7,42 |
| | 2414147327483 | Lignolineum | kg | 0,1850 | 22,60 | 3,76 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 49 686,0884 |
| 586 | CO06B2 | Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului marfa la montarea stlpilor prefabricati din beton armat h=1.8 m k=0.88 | m | | | 851,3479 89,7283 |
| | 7123030012500 | Montator P.B | h-om | 0,9200 | 84,97 | 68,79 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,2800 | 84,97 | 20,94 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------------|---|------|--------|----------|------------------------------|
| | 2732103646250 | Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma | m2 | 1,9000 | 185,00 | 317,69 |
| | 2710703700340 | Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm | kg | 0,4800 | 26,80 | 11,63 |
| | 2663102100921 | Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75) | m3 | 0,0500 | 1 422,60 | 64,29 |
| | 2811106302050 | Stilp din beton armat prefabricat | buc | 0,5040 | 755,00 | 343,91 |
| | 2410520006700 | Automacara | h-ut | 0,0500 | 547,87 | 24,11 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 153 242,6218 |
| | | 14. Constructia pavilionilor 1 buc | | | | |
| | | 14.1. Amenajarea pavilionului | | | | |
| | | 14.1.1. Lucrari de terasament | | | | |
| 587 | TsA02B | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную) | m3 | | | 101,1143 <hr/> 101,1143 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 1,1900 | 84,97 | 101,11 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 132,4802 |
| 588 | TsD01B | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обратная засыпка вручную с уплотнением) | m3 | | | 26,3407 <hr/> 26,3407 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3100 | 84,97 | 26,34 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 163,3123 |
| | | 14.1.2. Fundatii. | | | | |
| 589 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta LA 30 | m3 | | | 690,6521 <hr/> 84,1203 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9900 | 84,97 | 84,12 |
| | 141112220175112 | Piatra sparta LA 30 | m3 | 1,1500 | 444,90 | 511,64 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1000 | 50,00 | 5,00 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 214,04 | 89,90 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 830,2281 |
| 590 | TsC54A | Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка) | m3 | | | 659,8298 <hr/> 76,4730 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9000 | 84,97 | 76,47 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 1,1000 | 448,60 | 493,46 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 214,04 | 89,90 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 187,6936 |
| 591 | CP10B | Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc(Установка сборных ж/б элементов в жилых или культурно-социальных зданиях из монолитного ж/б, кладки или смешанного типа (кроме крупнопанельных), на высоте до 20 м, объемом 0,2-2,5 м3) BF-1 | buc | | | 3 385,2827 <hr/> 186,9340 |
| | 7123030012500 | Montator P.B | h-om | 2,0000 | 84,97 | 169,94 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,2000 | 84,97 | 16,99 |
| | 2664102102010 | Mortar ciment 20 | m3 | 0,0060 | 1 236,70 | 7,42 |
| | 26661228006001 BF-1 | Element prefabricat BF-1 | m3 | 0,4800 | 6 020,00 | 2 889,60 |
| | 2922140006700 | Macara turn | h-ut | 0,5500 | 547,87 | 301,33 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 6 770,5654 |
| 592 | CP10B | Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta | buc | | | 2 602,6827 <hr/> 186,9340 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|---------------------|---|------|--------|----------|------------------------|
| | | sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc(Установка сборных ж/б элементов в жилых или культурно-социальных зданиях из монолитного ж/б, кладки или смешанного типа (кроме крупнопанельных), на высоте до 20 м, объемом 0,2-2,5 м3) BF-2 | | | | |
| | 7123030012500 | Montator P.B | h-om | 2,0000 | 84,97 | 169,94 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,2000 | 84,97 | 16,99 |
| | 2664102102010 | Mortar ciment 20 | m3 | 0,0060 | 1 236,70 | 7,42 |
| | 26661228006001 BF-2 | Element prefabricat BF-2 | m3 | 0,3500 | 6 020,00 | 2 107,00 |
| | 2922140006700 | Macara turn | h-ut | 0,5500 | 547,87 | 301,33 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 5 205,3654 |
| 593 | IzF04A | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Гидроизоляционный слой, выполненный горячим способом для террас, крыши или фундаментов и ростверков, на участках без грунтовых вод, включая карнизы и желоба , по горизонтальным или наклонным до 40% ровным или кривым поверхностям, из битумной мастики, нанесенной щеткой или каучуковой затиркой) | m2 | | | 38,1338 3,3988 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 0,0400 | 84,97 | 3,40 |
| | 2320322600036 | Bitum pt. hidroizolatii | kg | 1,7000 | 15,20 | 25,84 |
| | 2653102100880 | Filer de calcar saci S 539 | kg | 0,3400 | 1,50 | 0,51 |
| | 2052152959010 | Lemne de foc de rasinoase (deseuri) | t | 0,0006 | 4 500,00 | 2,70 |
| | 2052152958990 | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340 | kg | 1,1300 | 4,50 | 5,08 |
| | 2922140006703 | Macara fereastrade 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,0010 | 15,00 | 0,02 |
| | 2952270004029 | Topitor bitum de 5001 | h-ut | 0,0130 | 45,00 | 0,58 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 610,1408 |
| | | 14.1.3. Pereti | | | | |
| 594 | CP10B | Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc(Установка сборных ж/б элементов в жилых или культурно-социальных зданиях из монолитного ж/б, кладки или смешанного типа (кроме крупнопанельных), на высоте до 20 м, объемом 0,2-2,5 м3) P-1 | buc | | | 6 649,4665 186,9340 |
| | 7123030012500 | Montator P.B | h-om | 2,0000 | 84,97 | 169,94 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,2000 | 84,97 | 16,99 |
| | 2664102102010 | Mortar ciment 20 | m3 | 0,0060 | 1 236,70 | 7,42 |
| | 2666122800600-P1 | Element prefabricat - P1 | buc | 1,0100 | 6 080,00 | 6 140,80 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0040 | 30,00 | 0,12 |
| | 2653102100830 | Ipsos pentru constructii tip A | kg | 0,3000 | 1,00 | 0,30 |
| | 2010102904418 | Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942 | m3 | 0,0005 | 7 922,10 | 3,96 |
| | 1421102200513P1 | Nisip sortat nespalt de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,0080 | 448,60 | 3,59 |
| | 2651122100402 P1 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 2,3000 | 2,18 | 5,01 |
| | 2922140006700 | Macara turn | h-ut | 0,5500 | 547,87 | 301,33 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 13 298,9331 |
| 595 | CP10B | Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta | buc | | | 4 998,1166 186,9340 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|--------------------|--|------|--------|----------|---------------------------------|
| | | sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc(Установка сборных ж/б элементов в жилых или культурно-социальных зданиях из монолитного ж/б, кладки или смешанного типа (кроме крупнопанельных), на высоте до 20 м, объемом 0,2-2,5 м3) P-2 | | | | |
| | 7123030012500 | Montator P.B | h-om | 2,0000 | 84,97 | 169,94 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,2000 | 84,97 | 16,99 |
| | 2664102102010 | Mortar ciment 20 | m3 | 0,0060 | 1 236,70 | 7,42 |
| | 2666122800600-P2 | Element prefabricat - P2 | buc | 1,0100 | 4 445,00 | 4 489,45 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0040 | 30,00 | 0,12 |
| | 2653102100830 | Ipsos pentru constructii tip A | kg | 0,3000 | 1,00 | 0,30 |
| | 2010102904418 | Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942 | m3 | 0,0005 | 7 922,10 | 3,96 |
| | 1421102200513P1 | Nisip sortat nepalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,0080 | 448,60 | 3,59 |
| | 2651122100402 P1 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1 500 | kg | 2,3000 | 2,18 | 5,01 |
| | 2922140006700 | Macara turn | h-ut | 0,5500 | 547,87 | 301,33 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 9 996,2331 |
| 596 | CN14A | Finisaje transparente pe suprafetele elementelor din beton celular autoclavizat cu aracet (Окончательная чистая обработка поверхностей элементов из ячеистого автоклавного бетона клеевой смесью) | m2 | | | 28,3009 ----- 26,3407 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,3100 | 84,97 | 26,34 |
| | 2651122100270 | Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055 | kg | 0,0150 | 2,18 | 0,03 |
| | 2662106109860 | Aracet EP 25 | kg | 0,3450 | 5,50 | 1,90 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0010 | 30,00 | 0,03 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 715,0345 |
| 597 | CN11A | Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent (Наружная окраска фасадов полимер-акриловыми вододисперсионными красками в 3 слоя, по существующей окончательной отделке) | m2 | | | 60,4505 ----- 38,2365 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,4500 | 84,97 | 38,24 |
| | 2430116104070 | Vopsea pe baza de polimeri acrilici | kg | 0,6400 | 31,60 | 20,22 |
| | 2653102100830 | Ipsos pentru constructii tip A | kg | 0,0500 | 1,00 | 0,05 |
| | 26811260014721 | Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6 | buc | 0,5000 | 3,00 | 1,50 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0500 | 7,00 | 0,35 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0030 | 30,00 | 0,09 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 3 663,3003 |
| | | 14.1.4. Acoperis | | | | |
| 598 | CP10B | Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc(Установка сборных ж/б элементов в жилых или культурно-социальных зданиях из монолитного ж/б, кладки или смешанного типа (кроме крупнопанельных), на высоте до 20 м, объемом 0,2-2,5 м3) placa de acoperis P-3 | buc | | | 5 756,6938 ----- 186,9340 |
| | 7123030012500 | Montator P.B | h-om | 2,0000 | 84,97 | 169,94 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,2000 | 84,97 | 16,99 |
| | 2664102102010 | Mortar ciment 20 | m3 | 0,0060 | 1 236,70 | 7,42 |
| | 26661228006003-PI3 | Element prefabricat - placa de acoperis P-3 | buc | 1,0100 | 5 205,00 | 5 257,05 |
| | 2010102904418 | Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942 | m3 | 0,0005 | 7 922,10 | 3,96 |
| | 2922140006700 | Macara turn | h-ut | 0,5500 | 547,87 | 301,33 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 11 513,3875 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------------------|---|------|--------|----------|------------------------|
| 599 | CP10B | Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc(Установка сборных ж/б элементов в жилых или культурно-социальных зданиях из монолитного ж/б, кладки или смешанного типа (кроме крупнопанельных), на высоте до 20 м, объемом 0,2-2,5 м3) placa de parapet P-4 | buc | | | 2 196,4438 186,9340 |
| | 7123030012500 | Montator P.B | h-om | 2,0000 | 84,97 | 169,94 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,2000 | 84,97 | 16,99 |
| | 2664102102010 | Mortar ciment 20 | m3 | 0,0060 | 1 236,70 | 7,42 |
| | 2666122800600-P11 | Element prefabricat - placa de parapet P-4 | buc | 1,0100 | 1 680,00 | 1 696,80 |
| | 2010102904418 | Dulap rasiinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942 | m3 | 0,0005 | 7 922,10 | 3,96 |
| | 2922140006700 | Macara turn | h-ut | 0,5500 | 547,87 | 301,33 |
| | | Cheltuieli directe | Lei | | | 8 785,7750 |
| 600 | CP10B | Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc(Установка сборных ж/б элементов в жилых или культурно-социальных зданиях из монолитного ж/б, кладки или смешанного типа (кроме крупнопанельных), на высоте до 20 м, объемом 0,2-2,5 м3) placa de parapet P-5 | buc | | | 3 123,6237 186,9340 |
| | 7123030012500 | Montator P.B | h-om | 2,0000 | 84,97 | 169,94 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,2000 | 84,97 | 16,99 |
| | 2664102102010 | Mortar ciment 20 | m3 | 0,0060 | 1 236,70 | 7,42 |
| | 2666122800600-P15 | Element prefabricat - placa de parapet P-5 | buc | 1,0100 | 2 598,00 | 2 623,98 |
| | 2010102904418 | Dulap rasiinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942 | m3 | 0,0005 | 7 922,10 | 3,96 |
| | 2922140006700 | Macara turn | h-ut | 0,5500 | 547,87 | 301,33 |
| | | Cheltuieli directe | Lei | | | 3 123,6237 |
| 601 | CP10B | Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc(Установка сборных ж/б элементов в жилых или культурно-социальных зданиях из монолитного ж/б, кладки или смешанного типа (кроме крупнопанельных), на высоте до 20 м, объемом 0,2-2,5 м3) placa decorativa P-6 | buc | | | 8 428,1437 186,9340 |
| | 7123030012500 | Montator P.B | h-om | 2,0000 | 84,97 | 169,94 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,2000 | 84,97 | 16,99 |
| | 2664102102010 | Mortar ciment 20 | m3 | 0,0060 | 1 236,70 | 7,42 |
| | 2666122800600-P16 | Element prefabricat - placa de parapet P-6 | buc | 1,0100 | 7 850,00 | 7 928,50 |
| | 2010102904418 | Dulap rasiinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942 | m3 | 0,0005 | 7 922,10 | 3,96 |
| | 2922140006700 | Macara turn | h-ut | 0,5500 | 547,87 | 301,33 |
| | | Cheltuieli directe | Lei | | | 8 428,1437 |
| 602 | CA04B | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 12/15, la inaltimea pina la 35 m inclusiv (Устройство бетонных плит, балок, колонн, приготовление бетона на РБУ и укладка его типичными средствами, на высоте до 35 м включительно , железобетон класса...) | m3 | | | 2 402,5785 458,8380 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,9500 | 84,97 | 420,60 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4500 | 84,97 | 38,24 |
| | 2663102100001-1 | Beton clasa C12/15 XD1 | m3 | 1,0250 | 1 653,60 | 1 745,81 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|----------------|---|------|------------|--------|---------------------------|
| | 2952260003540 | Buldozer | h-ut | 0,0180 | 640,24 | 11,52 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,6000 | 55,00 | 33,00 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,2800 | 547,87 | 153,40 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 2 042,1917 |
| 603 | CC02B | Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pt. pereți și diafragme, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante | kg | | | 25,0666 2,2091 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0260 | 84,97 | 2,21 |
| | 2710602300000 | Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm | kg | 1,0250 | 22,30 | 22,86 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 524,3941 |
| 604 | CE05A | Invelitori din tablă plană zincată sau tablă plană protejată anticoroziv, fixată cu agrafe, executată cu încheeturi duble în ambele sensuri, executate pe suprafețe mai mari de 40 mp cu foi din tablă de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Водосточные лотки и примыкания из оцинк. стали) | m2 | | | 191,0336 67,9760 |
| | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 0,7500 | 84,97 | 63,73 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0500 | 84,97 | 4,25 |
| | 2710403641817 | Tablă plană zincată de 0,4 x 1000 x 650 mm | kg | 4,4500 | 24,60 | 114,94 |
| | 2873145887450 | Cuie de tablă | kg | 0,0300 | 33,00 | 1,04 |
| | 2873147300863 | Agrafe | kg | 0,2500 | 26,00 | 6,82 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj | h-ut | 0,0100 | 25,00 | 0,25 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 2 005,8528 |
| | | 14.1.5. Banca | | | | |
| 605 | CL10C | Scări, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare și construcții metalice de susținere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate în subansambluri gata confecționate, la înalțimi până la 35 m, cu greutatea până la 0,150 t, asamblate prin sudură (Скамья из сортовой стали) | t | | | 41 763,6296 7 222,4496 |
| | 7214210026800 | Montator construcții metalice | h-om | 42,5000 | 84,97 | 3 611,22 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 29,7500 | 84,97 | 2 527,86 |
| | 7214070021400 | Lacatus construcții metalice | h-om | 8,5000 | 84,97 | 722,24 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 4,2500 | 84,97 | 361,12 |
| | 28111063013001 | Construcții metalice (pasarele) - Скамья | kg | 1 000,0000 | 28,20 | 28 200,00 |
| | 2873155901340 | Electrod sud.oțel slab aliat S 1125/2E 50B 4 | kg | 5,5000 | 54,00 | 297,00 |
| | 2874115842700 | Piulita hexag. M20 | buc | 5,0000 | 0,20 | 1,00 |
| | 2874115802500 | Surub cap hexagonal M 20 | buc | 5,0000 | 1,10 | 5,50 |
| | 2874115883700 | Saiba M 20 | buc | 5,0000 | 1,50 | 7,50 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,6000 | 18,20 | 10,92 |
| | 3110500003004 | Convertizor de sudură de 14 kw | h-ut | 5,5000 | 148,09 | 814,50 |
| | 3410520006728 | Macara pe pneuri până la 9,9 TF cu brat cu zabrele | h-ut | 9,5000 | 547,87 | 5 204,76 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 10 440,9074 |
| 606 | IzD04A | Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu vopsea de ulei în 2 straturi, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mină | t | | | 647,1736 324,5856 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 3,8200 | 84,97 | 324,59 |
| | 24301161032181 | Vopsea de ulei orice culoare | kg | 5,2000 | 58,90 | 306,28 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 0,3600 | 45,30 | 16,31 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 161,7934 |
| | | 14.1.6. Urna U-1 1 buc | | | | |
| 607 | TsH91B | Instalarea urnelor Урна металлическая | buc | | | 735,9820 50,9820 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,6000 | 84,97 | 50,98 |
| | 2030112931102 | Urne Урна металлическая | buc | 1,0000 | 685,00 | 685,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 735,9820 |
| | | 14.2. Amenajarea platformei pentru pavilionul | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|------------------|---|--------|--------|----------|----------------------|
| 608 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II descarcare in autovehicule teren catg. II amenajarea patului | 100 m3 | | | 976,6574 0,0000 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 434,07 | 976,66 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 419,9627 |
| 609 | TsI51A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 2 км) | t | | | 13,3032 0,0000 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0270 | 492,71 | 13,30 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 013,7016 |
| 610 | TsD02A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm | 100 m3 | | | 697,8616 0,0000 |
| | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP | h-ut | 1,0900 | 640,24 | 697,86 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 300,0805 |
| 611 | DE11A | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 8x20 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C12/15 | m | | | 227,1900 25,4910 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,1200 | 84,97 | 10,20 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,1800 | 84,97 | 15,29 |
| | 26631021000021 | Beton clasa C16/20 | m3 | 0,0480 | 1 918,00 | 92,06 |
| | 2666122800325 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 20 x 8 | m | 1,0050 | 109,00 | 109,54 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0030 | 30,00 | 0,09 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 16 584,8700 |
| 612 | DE13B | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (Бетонные плиты толщ.60мм) | m2 | | | 437,6168 209,0262 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 1,6000 | 84,97 | 135,95 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,8600 | 84,97 | 73,07 |
| | 2661112800654-33 | Placi de trotuare din beton prefabricat (Бетонные плиты толщ.60мм) | m2 | 1,0150 | 185,00 | 187,78 |
| | 2651122100023 | Ciment portland | kg | 1,6000 | 2,18 | 3,49 |
| | 1421102200548 | Nisip pentru amenajare | m3 | 0,0560 | 448,60 | 25,12 |
| | 2881116002701 | Disc pentru taiat placi | buc | 0,0200 | 610,30 | 12,21 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 58 640,6512 |
| | | 15. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere lista 3.7.11 | | | | |
| | | 15.1. Indicatoare, marcaj, borne kilometrice, parapet si stilpi directionare | | | | |
| 613 | DF18A | Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM 2.35) | buc | | | 962,8773 92,6173 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,3300 | 84,97 | 28,04 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,7600 | 84,97 | 64,58 |
| | 2663102100001-1 | Beton clasa C12/15 XD1 | m3 | 0,1000 | 1 653,60 | 165,36 |
| | 2811106301794 | Stilp metalic confectionat industrial CKM2.35 | buc | 1,0000 | 704,90 | 704,90 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 165 614,8956 |
| 614 | DF18A | Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM 2.40) | buc | | | 964,7773 92,6173 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,3300 | 84,97 | 28,04 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,7600 | 84,97 | 64,58 |
| | 2663102100001-1 | Beton clasa C12/15 XD1 | m3 | 0,1000 | 1 653,60 | 165,36 |
| | 2811106301794-1 | Stilp metalic Marca CKM 2.40 | buc | 1,0000 | 706,80 | 706,80 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------------------|---|------|--------|--------|-------------|
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 10 612,5503 |
| 615 | DF19A | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare A900 | buc | | | 802,8006 |
| | | | | | | 37,3868 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 0,2200 | 84,97 | 18,69 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,2200 | 84,97 | 18,69 |
| | 2615107326105-a9 | Indicator A900 | buc | 1,0000 | 745,33 | 745,33 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 4,0000 | 1,51 | 6,04 |
| | 2874115804668 | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8 | buc | 2,0000 | 1,51 | 3,02 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 4,0000 | 1,51 | 6,04 |
| | 2874115842685 | Piulita hexag. M8 | buc | 2,0000 | 1,51 | 3,02 |
| | 2874125881230 | Saiba plata M 8 | kg | 0,0200 | 32,73 | 0,65 |
| | 2874115883030 | Saiba prec. plata pt. met M 6 | kg | 0,0400 | 32,73 | 1,31 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 61 012,8456 |
| 616 | DF19A | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare B700 | buc | | | 675,9506 |
| | | | | | | 37,3868 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 0,2200 | 84,97 | 18,69 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,2200 | 84,97 | 18,69 |
| | 2615107326105-b7 | Indicator B700 | buc | 1,0000 | 618,48 | 618,48 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 4,0000 | 1,51 | 6,04 |
| | 2874115804668 | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8 | buc | 2,0000 | 1,51 | 3,02 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 4,0000 | 1,51 | 6,04 |
| | 2874115842685 | Piulita hexag. M8 | buc | 2,0000 | 1,51 | 3,02 |
| | 2874125881230 | Saiba plata M 8 | kg | 0,0200 | 32,73 | 0,65 |
| | 2874115883030 | Saiba prec. plata pt. met M 6 | kg | 0,0400 | 32,73 | 1,31 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 28 389,9252 |
| 617 | DF19A | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare B900 | buc | | | 964,0906 |
| | | | | | | 37,3868 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 0,2200 | 84,97 | 18,69 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,2200 | 84,97 | 18,69 |
| | 2615107326105-d77 | Indicator B900 | buc | 1,0000 | 906,62 | 906,62 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 4,0000 | 1,51 | 6,04 |
| | 2874115804668 | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8 | buc | 2,0000 | 1,51 | 3,02 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 4,0000 | 1,51 | 6,04 |
| | 2874115842685 | Piulita hexag. M8 | buc | 2,0000 | 1,51 | 3,02 |
| | 2874125881230 | Saiba plata M 8 | kg | 0,0200 | 32,73 | 0,65 |
| | 2874115883030 | Saiba prec. plata pt. met M 6 | kg | 0,0400 | 32,73 | 1,31 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 44 348,1676 |
| 618 | DF19A | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare D700 | buc | | | 703,6406 |
| | | | | | | 37,3868 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 0,2200 | 84,97 | 18,69 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,2200 | 84,97 | 18,69 |
| | 2615107326105-d7 | Indicator D700 | buc | 1,0000 | 646,17 | 646,17 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 4,0000 | 1,51 | 6,04 |
| | 2874115804668 | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8 | buc | 2,0000 | 1,51 | 3,02 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 4,0000 | 1,51 | 6,04 |
| | 2874115842685 | Piulita hexag. M8 | buc | 2,0000 | 1,51 | 3,02 |
| | 2874125881230 | Saiba plata M 8 | kg | 0,0200 | 32,73 | 0,65 |
| | 2874115883030 | Saiba prec. plata pt. met M 6 | kg | 0,0400 | 32,73 | 1,31 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 28 145,6240 |
| 619 | DF19A | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare D900 777 | buc | | | 800,1306 |
| | | | | | | 37,3868 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 0,2200 | 84,97 | 18,69 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,2200 | 84,97 | 18,69 |
| | 2615107326105-d76 | Indicator D900 | buc | 1,0000 | 742,66 | 742,66 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 4,0000 | 1,51 | 6,04 |
| | 2874115804668 | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8 | buc | 2,0000 | 1,51 | 3,02 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 4,0000 | 1,51 | 6,04 |
| | 2874115842685 | Piulita hexag. M8 | buc | 2,0000 | 1,51 | 3,02 |
| | 2874125881230 | Saiba plata M 8 | kg | 0,0200 | 32,73 | 0,65 |
| | 2874115883030 | Saiba prec. plata pt. met M 6 | kg | 0,0400 | 32,73 | 1,31 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|--------------------|--|------|--------|----------|-------------|
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 8 001,3060 |
| 620 | DF19A | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 600x900 | buc | | | 1 437,4706 |
| | | | | | | 37,3868 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 0,2200 | 84,97 | 18,69 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,2200 | 84,97 | 18,69 |
| | 26151073261054 | Indicator 600x900 | buc | 1,0000 | 1 380,00 | 1 380,00 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 4,0000 | 1,51 | 6,04 |
| | 2874115804668 | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8 | buc | 2,0000 | 1,51 | 3,02 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 4,0000 | 1,51 | 6,04 |
| | 2874115842685 | Piulita hexag. M8 | buc | 2,0000 | 1,51 | 3,02 |
| | 2874125881230 | Saiba plata M 8 | kg | 0,0200 | 32,73 | 0,65 |
| | 2874115883030 | Saiba prec. plata pt. met M 6 | kg | 0,0400 | 32,73 | 1,31 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 8 624,8236 |
| 621 | DF19A | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 700x350 | buc | | | 684,4706 |
| | | | | | | 37,3868 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 0,2200 | 84,97 | 18,69 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,2200 | 84,97 | 18,69 |
| | 2615107326105-7-3 | Indicator 700x350 | buc | 1,0000 | 627,00 | 627,00 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 4,0000 | 1,51 | 6,04 |
| | 2874115804668 | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8 | buc | 2,0000 | 1,51 | 3,02 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 4,0000 | 1,51 | 6,04 |
| | 2874115842685 | Piulita hexag. M8 | buc | 2,0000 | 1,51 | 3,02 |
| | 2874125881230 | Saiba plata M 8 | kg | 0,0200 | 32,73 | 0,65 |
| | 2874115883030 | Saiba prec. plata pt. met M 6 | kg | 0,0400 | 32,73 | 1,31 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 6 160,2354 |
| 622 | DF19A | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 940x700 | buc | | | 948,8206 |
| | | | | | | 37,3868 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 0,2200 | 84,97 | 18,69 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,2200 | 84,97 | 18,69 |
| | 2615107326105-7-4 | Indicator 940x700 | buc | 1,0000 | 891,35 | 891,35 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 4,0000 | 1,51 | 6,04 |
| | 2874115804668 | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8 | buc | 2,0000 | 1,51 | 3,02 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 4,0000 | 1,51 | 6,04 |
| | 2874115842685 | Piulita hexag. M8 | buc | 2,0000 | 1,51 | 3,02 |
| | 2874125881230 | Saiba plata M 8 | kg | 0,0200 | 32,73 | 0,65 |
| | 2874115883030 | Saiba prec. plata pt. met M 6 | kg | 0,0400 | 32,73 | 1,31 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 2 846,4618 |
| 623 | DF19A | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 700x1050 | buc | | | 1 935,8706 |
| | | | | | | 37,3868 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 0,2200 | 84,97 | 18,69 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,2200 | 84,97 | 18,69 |
| | 2615107326105-7-55 | Indicator 700x1050 | buc | 1,0000 | 1 878,40 | 1 878,40 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 4,0000 | 1,51 | 6,04 |
| | 2874115804668 | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8 | buc | 2,0000 | 1,51 | 3,02 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 4,0000 | 1,51 | 6,04 |
| | 2874115842685 | Piulita hexag. M8 | buc | 2,0000 | 1,51 | 3,02 |
| | 2874125881230 | Saiba plata M 8 | kg | 0,0200 | 32,73 | 0,65 |
| | 2874115883030 | Saiba prec. plata pt. met M 6 | kg | 0,0400 | 32,73 | 1,31 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 7 743,4824 |
| 624 | DF19A | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare 1500x1020 | buc | | | 2 401,5706 |
| | | | | | | 37,3868 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 0,2200 | 84,97 | 18,69 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,2200 | 84,97 | 18,69 |
| | 2615107326105-7-5 | Indicator 1500x1020 | buc | 1,0000 | 2 344,10 | 2 344,10 |
| | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm | buc | 4,0000 | 1,51 | 6,04 |
| | 2874115804668 | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8 | buc | 2,0000 | 1,51 | 3,02 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 4,0000 | 1,51 | 6,04 |
| | 2874115842685 | Piulita hexag. M8 | buc | 2,0000 | 1,51 | 3,02 |
| | 2874125881230 | Saiba plata M 8 | kg | 0,0200 | 32,73 | 0,65 |
| | 2874115883030 | Saiba prec. plata pt. met M 6 | kg | 0,0400 | 32,73 | 1,31 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 14 409,4236 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------------------|---|------|--------|-----------|--------------------------|
| 625 | DF02A | Plantarea indicatorilor kilometrici, inclusiv vopsirea, scrierea si executarea mobilelor la ramblee cu inaltimea sub 1 m, cu pereerea mobilelor, in drumuri modernizate | buc | | | 2 058,2518 1 013,6921 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 1,4700 | 84,97 | 124,91 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 3,0600 | 84,97 | 260,01 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 5,6600 | 84,97 | 480,93 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 1,7400 | 84,97 | 147,85 |
| | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1 | m3 | 0,3100 | 1 918,00 | 594,58 |
| | 2664102100000 | Mortar | m3 | 0,0300 | 1 236,70 | 37,10 |
| | 2653102100830 | Ipsos pentru constructii tip A | kg | 0,0570 | 1,00 | 0,06 |
| | 1421402200393 | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667 | m3 | 0,2690 | 444,90 | 119,68 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,1930 | 448,60 | 86,58 |
| | 1411122201452 | Piatra bruta sortata r.metamorifice <50kg/buc | m3 | 0,2440 | 421,30 | 102,80 |
| | 2010102917685 | Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689 | m3 | 0,0010 | 7 922,10 | 7,92 |
| | 2670112202100 | Placaj de fag pentru cofraj de 15 mm | m3 | 0,0030 | 7 922,10 | 23,77 |
| | 2873145886899 | Cuie cu cap con. Tip A 1 2,8x 50 S2111 | kg | 0,1000 | 33,00 | 3,30 |
| | 2881116001666 | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581 | buc | 0,0570 | 3,00 | 0,17 |
| | 2430226102202 | Chit de cutit alchidic C895-8 | kg | 0,0800 | 62,40 | 4,99 |
| | 2430116103830 | Vopsea intermed.alba v.105-1 ntr 1703-80 | kg | 0,6350 | 58,90 | 37,40 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 0,5290 | 45,30 | 23,96 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,0750 | 30,00 | 2,25 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 16 466,0144 |
| 626 | pret | Borna kilometrica | buc | | | 7 344,0000 0,0000 |
| | 2874115866661 | Borna kilometrica | buc | 2,0000 | 3 672,00 | 7 344,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 58 752,0000 |
| 627 | DF11A | Stilpi din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere, continind stilp complet (stilpi de semnalizare) | buc | | | 174,9856 40,7856 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,3000 | 84,97 | 25,49 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,1800 | 84,97 | 15,29 |
| | 2875274200100 | Capac poliet. neegrad. int. 111 5mm pt. stilp dirij. circ | buc | 1,0000 | 25,00 | 25,00 |
| | 266112640101011 | Stilp de semnalizare din mase plastice | buc | 1,0000 | 109,20 | 109,20 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 54 245,5360 |
| 628 | DF17A | Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile | m2 | | | 126,4561 39,9359 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3800 | 84,97 | 32,29 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,0900 | 84,97 | 7,65 |
| | 2430126108720 | Email alb ii E.109-5 | kg | 0,7300 | 67,70 | 49,42 |
| | 2430226109418 | Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9 | kg | 0,3500 | 37,30 | 13,06 |
| | 2940340004200 | Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp | h-ut | 0,0480 | 500,92 | 24,04 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 443 228,4903 |
| 629 | DF58A | Marcaje rutiere longitudinal continuu pe carosabil cu termoplast (benzi rezonatoare) | m2 | | | 682,9252 2,7190 |
| | 7141020013302 | Zugrav-muncitor | h-om | 0,0320 | 84,97 | 2,72 |
| | 1111000100038 | Termoplast | kg | 6,3000 | 106,00 | 667,80 |
| | 1111000100062 | Microbile | kg | 0,2100 | 29,80 | 6,26 |
| | 2682162608364 | Snur de poliamide impletit, cu diametrul de 2 mm | kg | 0,0050 | 193,40 | 0,97 |
| | 2430126108729 | Vopsea PF-115 alba | kg | 0,0100 | 67,70 | 0,68 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0005 | 492,71 | 0,25 |
| | 2940340004201 | Masina de trasat benzi cu termoplast "Hofman" | h-ut | 0,0085 | 500,92 | 4,26 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 213 755,5923 |
| 630 | DF59A | Montarea parapetului metalic la drum H1-A-W4. 1m.l=20.1 kg | m | | | 951,4296 18,6934 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,2200 | 84,97 | 18,69 |
| | 2875277301001-par | Parapet metalic H1-A-W3 (ES1.50 | t | 0,0201 | 45 315,00 | 910,83 |
| | 2952270003722 | Instalalaia GAYK TYP 250 | h-ut | 0,0350 | 354,09 | 12,39 |
| | 29123400025101 | Motocompresor | h-ut | 0,0350 | 271,76 | 9,51 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----|-------------------|--|------|---------|-----------|---------------------------|
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 761 143,7200 |
| 631 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3 | | | 175,0382 175,0382 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 2,0600 | 84,97 | 175,04 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 16 051,0029 |
| 632 | DI119 | Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale C16/20 X0 | m3 | | | 2 762,0553 271,0543 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 84,97 | 271,05 |
| | 266310210000021-1 | Beton clasa C16/20 XF1 | m3 | 1,0200 | 1 918,00 | 1 956,36 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 7 922,10 | 293,12 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 547,87 | 241,52 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 230 355,4120 |
| 633 | DI127 | Montarea parapetului metalic la scara pentru edificii artificiale la drumuri (4307 ml) | t | | | 45 958,9580 2 668,0580 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 31,4000 | 84,97 | 2 668,06 |
| | 28111063013001-2 | Parapet metalic pietonal | t | 1,0000 | 42 030,00 | 43 290,90 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 1 462 873,6331 |
| 634 | PK49C | Vopsirea pieselor metalice cu doua straturi de vopsea alba V 101-2 cu pensula de mina, la parapete metalice (Окраска металлических деталей двумя слоями белой краски V 101-2, ручной кистью, на металлических перилах) | t | | | 1 059,9060 747,7360 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 8,8000 | 84,97 | 747,74 |
| | 2430116103220 | Vopsea alba V-101-1 | kg | 5,3000 | 58,90 | 312,17 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | Lei | | | 33 736,8080 |

Ofertant: SRL Rutador

Director: Maliu N. _____



**Lucrari de reparatie a drumului
R26 Bender - Causeni - Cimisia,
km 23,821 - km 46,308 (Sectorul
1 : km 23,821 - km 31,20).**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2
Alimentarea cu gaze**

Valoarea de deviz 133 277,10 lei

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|---|--------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură incl. salariu | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Conducta de gaze de presiune medie D90x8,2 Py 0,03 MPa 1.1. Pozarea subterana 1.1.1. Lucrari de terasamente | | | | |
| 1 | TsA03B | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu | m3 | 46,40 | 139,35 139,35 | 6 465,88 6 465,88 |
| 2 | TsD01B | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu | m3 | 45,00 | 26,34 26,34 | 1 185,33 1 185,33 |
| 3 | TsD05A | 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 necoeziv | 100 m3 | 0,45 | 3 346,96 749,44 | 1 506,13 337,25 |
| 4 | TsC19B1 | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II | 100 m3 | 0,004 | 847,50 0,00 | 3,39 0,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------|--|--------|-------|----------------------|------------------------------|
| | | | | | | |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 9 160,73 |
| | | Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu | | | | 9 160,73 7 988,46 |
| | | 1.1.2. Tevi si armaturi | | | | |
| 5 | GD52B | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 90 mm | m | 16,20 | 224,63 15,29 | 3 639,08 247,77 |
| 6 | GC01C | Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 100 mm | 1 km | 0,016 | 3 222,50 1 224,37 | 51,56 19,59 |
| 7 | GD54B | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) din polietilena, teville avind diametrul de 90 mm | buc | 3,00 | 1 159,47 84,97 | 3 478,41 254,91 |
| 8 | GD54B | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm | buc | 2,00 | 755,47 84,97 | 1 510,94 169,94 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 8 679,99 |
| | | Total Tevi si armaturi Inclusiv salariu | | | | 8 679,99 692,21 |
| | | 1.1.3. UPG 8-6 Montarea gazoductului prin metoda de foraj cu manson de polietilena L=23,8 m | | | | |
| 9 | TsC58B | Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2 | 100 m3 | 0,63 | 6 922,22 202,22 | 4 361,00 127,40 |
| 10 | TsC35E1 | Umplutura inversa cu incarcator frontal , la distante de descarcare in transect cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. I la distanta < 10 m | 100 m3 | 0,62 | 2 892,50 0,00 | 1 793,35 0,00 |
| 11 | TsD05A | 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 | 100 m3 | 0,62 | 3 346,94 749,44 | 2 075,10 464,65 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|--|-----|-------|-----------------------|--------------------------------|
| | | necoeziv | | | | |
| 12 | TsD01B | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu | m3 | 1,26 | 26,34 26,34 | 33,19 33,19 |
| 13 | GD60B | Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 126-160 mm | buc | 1,00 | 10 976,17 4 473,67 | 10 976,17 4 473,67 |
| 14 | GD59B | Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 126-160 mm | m | 23,80 | 1 228,24 309,29 | 29 232,13 7 361,12 |
| 15 | GD52B | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75 mm pina la 90 mm | m | 24,00 | 224,63 15,29 | 5 391,23 367,07 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 53 862,17 |
| | | Total UPG 8-6 Montarea gazoductului prin metoda de foraj cu manson de polietilena L=23,8 m Inklusiv salariu | | | | 53 862,17 12 827,10 |
| | | 1.1.4. UPG 27-1 (90\90) 2 buc Conectarea gazoductului din PE in gazoductul existent | | | | |
| 16 | GD54B | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 75, 90 mm | buc | 2,00 | 1 159,47 84,97 | 2 318,94 169,94 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 318,94 |
| | | Total UPG 27-1 (90\90) 2 buc Conectarea gazoductului din PE in gazoductul existent Inklusiv salariu | | | | 2 318,94 169,94 |
| | | 1.1.5. UPG-6 Punctul cablului pilot in cover PPS 2 buc | | | | |
| 17 | TsA02A | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m | m3 | 1,80 | 63,73 | 114,71 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|--|-----|------|--------------------|----------------------------|
| | | sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor | | | 63,73 | 114,71 |
| 18 | TsD01B | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu | m3 | 1,20 | 26,34 26,34 | 31,61 31,61 |
| 19 | CA02B | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) | m3 | 0,08 | 2 172,00 335,62 | 173,76 26,85 |
| 20 | DA06A1 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast | m3 | 1,20 | 1 418,92 97,72 | 1 702,70 117,26 |
| 21 | GD09A1 | Rasuflatoare cu capac, montate in lungul conductelor avind Dn 1"-2" la montare | buc | 2,00 | 600,80 98,56 | 1 201,61 197,13 |
| 22 | GA07A | Rasuflatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 50 mm Контрольная трубка | buc | 2,00 | 1 228,81 247,26 | 2 457,61 494,53 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 682,00 |
| | | Total UPG-6 Punctul cablului pilot in cover PPS 2 buc Inclusiv salariu | | | | 5 682,00 982,09 |
| | | 1.1.6. UPG 30-6 1 buc Intersectarea gazoductului din PE cu cablu de telefonie | | | | |
| 23 | GD52F | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 140 mm | m | 4,50 | 515,89 53,87 | 2 321,52 242,42 |
| 24 | TsC54A | Strat de fundatie din nisip | m3 | 0,60 | 597,47 76,47 | 358,48 45,88 |
| 25 | AcF03A | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau | m3 | 0,60 | 379,83 | 227,90 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------|---|-----------|-------|--------------------|----------------------------|
| | | canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip | | | 51,83 | 31,10 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 907,90 |
| | | Total UPG 30-6 1 buc Intersectarea gazoductului din PE cu cablu de telefonie Inclusiv salariu | | | | 2 907,90 319,40 |
| | | 1.1.7. Demontarea gazoductului | | | | |
| 26 | TsC03B1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II | 100 m3 | 0,255 | 1 230,00 0,00 | 313,65 0,00 |
| 27 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3 | 2,00 | 175,04 175,04 | 350,08 350,08 |
| 28 | GD52B | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75 mm pina la 90 mm | m | 26,00 | 10,98 9,18 | 285,40 238,60 |
| 29 | TsD02A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm | 100 m3 | 0,275 | 599,49 0,00 | 164,86 0,00 |
| 30 | TsD05A | 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 necoeziv | 100 m3 | 0,275 | 3 346,91 749,42 | 920,40 206,09 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 034,39 |
| | | Total Demontarea gazoductului Inclusiv salariu | | | | 2 034,39 794,77 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 84 646,12 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|--|--------|---|---|---------------------------------|
| | | Total Pozarea subterana Inclusiv salariu | | | | 84 646,12 23 773,97 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 84 646,12 |
| | | <i>Asigurari sociale</i> | 24 % | | | 5 705,75 |
| | | <i>Cheltuieli de transport</i> | 4 % | | | 1 156,94 |
| | | <i>Total</i> | | | | 91 508,81 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 14,5 % | | | 13 268,78 |
| | | <i>Total</i> | | | | 104 777,59 |
| | | <i>Beneficiu de deviz</i> | 6 % | | | 6 286,66 |
| | | Total Conducta de gaze de presiune medie D90x8,2 Py 0,03 MPa Inclusiv salariu | | | | 111 064,25 23 773,97 |

| | | | | | | |
|--|--|--|------|--|--|-------------------|
| | | Total | lei | | | 111 064,25 |
| | | TVA | 20 % | | | 22 212,85 |
| | | Total deviz: Inclusiv salariu | | | | 133 277,10 |
| | | | | | | 23 773,97 |

Ofertant: SRL Rutador

Director: Maliu N. _____



**Lucrari de reparatie a drumului R26
Bender - Causeni - Cimisia, km
23,821 - km 46,308 (Sectorul 1 : km
23,821 - km 31,20).**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2
Alimentarea cu gaze**

Valoarea de deviz 133 277,10 lei

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | Total borderou de resurse № : | | | | |

Manopera :

| | | | | | | |
|-----------------------|---------------|----------------------------|------|---------|-------|------------------|
| 1. | 4214340026831 | Mecanic exploatare utilaje | h-om | 22,168 | 84,97 | 1 883,62 |
| 2. | 7122050014000 | Zidar-rosar tencuitor | h-om | 3,04 | 84,97 | 258,31 |
| 3. | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,316 | 84,97 | 26,85 |
| 4. | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 0,44 | 84,97 | 37,39 |
| 5. | 7129020012800 | Pavator | h-om | 1,38 | 84,97 | 117,26 |
| 6. | 7136020011600 | Instalator sanitar | h-om | 2,32 | 84,97 | 197,13 |
| 7. | 7136080025000 | Montator conducte | h-om | 4,2299 | 84,97 | 359,42 |
| 8. | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,0515 | 84,97 | 4,38 |
| 9. | 7212030022701 | Sudor gaze | h-om | 12,9229 | 84,97 | 1 098,06 |
| 10. | 8113100070200 | Sondor mecanic | h-om | 117,114 | 84,97 | 9 951,18 |
| 11. | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 48,3815 | 84,97 | 4 110,98 |
| 12. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 2,9232 | 84,97 | 248,38 |
| 13. | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 1,4994 | 84,97 | 127,40 |
| 14. | 9312040019600 | Sapator | h-om | 63,006 | 84,97 | 5 353,62 |
| Total manopera | | | | | | 23 773,97 |

Materiale:

| | | | | | | |
|-----|----------------------|--|-----|---------|----------|----------|
| 1. | 102500028991 | Съемная полиэтиленовая заглушка ф50мм | buc | 2,00 | 150,00 | 300,00 |
| 2. | 1216710001 | Teava polietilena PE100 SDR11 d 140mm | m | 4,5225 | 350,00 | 1 582,88 |
| 3. | 1421102200056 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 3-7 mm | m3 | 0,114 | 320,00 | 36,48 |
| 4. | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 1,375 | 320,00 | 440,00 |
| 5. | 1421402200393 | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667 | m3 | 1,5732 | 950,00 | 1 494,54 |
| 6. | 1422102205642 | Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II) | kg | 371,28 | 3,00 | 1 113,84 |
| 7. | 1711317309326 | Cirpe de sters | kg | 0,008 | 15,00 | 0,12 |
| 8. | 1724107361935 | Banda de marcaj | m | 48,276 | 2,00 | 96,55 |
| 9. | 23156713811 | Dop d 90mm | buc | 2,02 | 450,00 | 909,00 |
| 10. | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,0341 | 45,00 | 1,53 |
| 11. | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102 | kg | 0,0341 | 55,00 | 1,87 |
| 12. | 2416526101467 | Mastic | kg | 0,9345 | 100,00 | 93,45 |
| 13. | 250000000000525 | Защитная обертка из бризола | m2 | 1,00 | 300,00 | 300,00 |
| 14. | 2521216710001 | Teava polietilena PE80 SDR11 d 90mm | m | 40,3206 | 180,00 | 7 257,71 |
| 15. | 25212167100323 | Teava polietilena PE80 SDR11 32x3 | m | 2,00 | 110,00 | 220,00 |
| 16. | 2521216716002 | Teava din polietilena d 140mm | m | 23,8714 | 350,00 | 8 354,99 |
| 17. | 252315671381 | Cot d 90 | buc | 2,02 | 850,00 | 1 717,00 |
| 18. | 2663102100001 | Beton clasa...(pt.informatie) | m3 | 0,0828 | 1 600,00 | 132,51 |
| 19. | 2663102100001-C12/15 | Beton clasa.C12/15 | m3 | 0,002 | 1 500,00 | 3,00 |
| 20. | 2710403607555125 | Полуцилиндр из полиэтиленовой трубы SDR 41 D-125.L-350мм | m | 2,00 | 500,00 | 1 000,00 |
| 21. | 2710503808003 | Fir trasor | m | 49,17 | 3,00 | 147,51 |
| 22. | 2733103610090 | Tabla groasa 7 x 1250 OL37-ln SR EN 10029 | kg | 0,0032 | 30,00 | 0,10 |

| | | | | | | |
|---------------------------------------|---------------|--|-----|--------|--------|------------------|
| 23. | 2873155901000 | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240 | kg | 1,3584 | 60,00 | 81,50 |
| 24. | 2874115823768 | Suruburi cap hexagonal M 33 x 150 | buc | 0,032 | 15,00 | 0,48 |
| 25. | 2874115842810 | Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218 | buc | 0,032 | 15,00 | 0,48 |
| 26. | 2874115883650 | Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200 | buc | 0,032 | 3,00 | 0,10 |
| 27. | 3162137000000 | Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund | buc | 2,00 | 500,00 | 1 000,00 |
| 28. | 4100126202818 | Apa | m3 | 6,248 | 10,00 | 62,48 |
| 29. | 523156713811 | Cot D 90 mm | buc | 3,03 | 850,00 | 2 575,50 |
| Total materiale de construcții | | | | | | 28 923,62 |

Utilaje de construcții:

| | | | | | | |
|-------------------------------------|---------------|--|------|---------|--------|------------------|
| 1. | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,252 | 400,00 | 100,80 |
| 2. | 2912340002500 | Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min | h-ut | 0,0033 | 450,00 | 1,48 |
| 3. | 2912340002506 | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min | h-ut | 0,0939 | 450,00 | 42,26 |
| 4. | 2922140007002 | Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf | h-ut | 0,0125 | 650,00 | 8,11 |
| 5. | 2940600003014 | Aparat de sudura PE metoda cap la cap | h-ut | 0,612 | 60,00 | 36,72 |
| 6. | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune | h-ut | 6,9104 | 120,00 | 829,25 |
| 7. | 2952160007253 | Utilaj pentru intindere tea va | h-ut | 2,648 | 45,00 | 119,16 |
| 8. | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,1836 | 450,00 | 82,62 |
| 9. | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 0,5227 | 600,00 | 313,65 |
| 10. | 2952260003523 | Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3 | h-ut | 7,056 | 600,00 | 4 233,60 |
| 11. | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP | h-ut | 0,2998 | 550,00 | 164,86 |
| 12. | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,0062 | 550,00 | 3,39 |
| 13. | 2952270001813 | Instalatie foraj orizontal dirijat | h-ut | 22,168 | 850,00 | 18 842,80 |
| 14. | 2952270003000 | Vibrator de suprafata | h-ut | 0,032 | 450,00 | 14,40 |
| 15. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 13,9746 | 250,00 | 3 493,64 |
| 16. | 2952270007403 | Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc | h-ut | 2,759 | 650,00 | 1 793,35 |
| 17. | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva | h-ut | 7,4984 | 150,00 | 1 124,76 |
| 18. | 3110320003007 | Grup termic de sudura 23-35 kw | h-ut | 0,0376 | 250,00 | 9,40 |
| 19. | 3410440005604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp) | h-ut | 1,608 | 250,00 | 402,00 |
| 20. | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,54 | 600,00 | 324,00 |
| 21. | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0276 | 300,00 | 8,28 |
| Total utilaje de construcții | | | | | | 31 948,53 |

| | | |
|-------|------|------------|
| Total | lei | 111 064,25 |
| TVA | 20 % | 22 212,85 |

Total deviz:

133 277,10

Ofertant: SRL Rutador

Director: Maliu N. _____




**Obiect Lucrari de reparatie a drumului R26
Bender - Causeni - Cimisia, km 23,821 - km
46,308 (Sectorul 1 : km 23,821 - km 31,20).**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul Alimentarea cu gaze

| Nr crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei | |
|---------|-----------------------------|---|--------|--|----------------------|-----------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Conducta de gaze de presiune medie D90x8,2 Py 0,03 MPa | | | | |
| | | 1.1. Pozarea subterana | | | | |
| | | 1.1.1. Lucrari de terasamente | | | | |
| 1 | TsA03B | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu | m3 | | | 139,35 ----- 139,35 |
| | 9312040019600 | Sapator | h-om | 1,3500 | 84,97 | 114,71 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,2900 | 84,97 | 24,64 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 6 465,88 |
| 2 | TsD01B | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu | m3 | | | 26,34 ----- 26,34 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3100 | 84,97 | 26,34 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 1 185,33 |
| 3 | TsD05A | 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 necoeziv | 100 m3 | | | 3 346,96 ----- 749,44 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 8,8200 | 84,97 | 749,44 |
| | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 10,3900 | 250,00 | 2 597,50 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 1 506,13 |
| 4 | TsC19B1 | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II | 100 m3 | | | 847,50 ----- 0,00 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 1,5400 | 550,00 | 847,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 3,39 |
| | | 1.1.2. Tevi si armaturi | | | | |
| 5 | GD52B | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 90 mm | m | | | 224,63 ----- 15,29 |
| | 7212030022701 | Sudor gaze | h-om | 0,0720 | 84,97 | 6,12 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0360 | 84,97 | 3,06 |
| | 7136080025000 | Montator conducte | h-om | 0,0720 | 84,97 | 6,12 |
| | 2521216710001 | Teava polietilena PE80 SDR11 d 90mm | m | 1,0030 | 180,00 | 180,54 |
| | 2710503808003 | Fir trasor | m | 1,1000 | 3,00 | 3,30 |
| | 1724107361935 | Banda de marcaj | m | 1,0800 | 2,00 | 2,16 |
| | 2416526101467 | Mastic | kg | 0,0200 | 100,00 | 2,00 |
| | 2912340002506 | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min | h-ut | 0,0020 | 450,00 | 0,90 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|--------|---------|--------|----------------------|
| | 3410440005604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp) | h-ut | 0,0400 | 250,00 | 10,00 |
| | 2952160007253 | Utilaj pentru intindere teava | h-ut | 0,0400 | 45,00 | 1,80 |
| | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere intema de 20-39 kva | h-ut | 0,0320 | 150,00 | 4,80 |
| | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune | h-ut | 0,0320 | 120,00 | 3,84 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 3 639,08 |
| 6 | GC01C | Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 100 mm | 1 km | | | 3 222,50 1 224,37 |
| | 7136080025000 | Montator conducte | h-om | 11,1900 | 84,97 | 950,81 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 3,2200 | 84,97 | 273,61 |
| | 2733103610090 | Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029 | kg | 0,2000 | 30,00 | 6,00 |
| | 2874115823768 | Suruburi cap hexagonal M 33 x 150 | buc | 2,0000 | 15,00 | 30,00 |
| | 2874115842810 | Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218 | buc | 2,0000 | 15,00 | 30,00 |
| | 2874115883650 | Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200 | buc | 2,0000 | 3,00 | 6,00 |
| | 2873155901000 | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240 | kg | 8,6500 | 60,00 | 519,00 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 2,1300 | 45,00 | 95,85 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 2,1300 | 55,00 | 117,15 |
| | 1711317309326 | Cirpe de sters | kg | 0,5000 | 15,00 | 7,50 |
| | 3110320003007 | Grup termic de sudura 23-35 kw | h-ut | 2,3500 | 250,00 | 587,50 |
| | 2922140007002 | Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf | h-ut | 0,7800 | 650,00 | 507,00 |
| | 2912340002500 | Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min | h-ut | 0,2050 | 450,00 | 92,25 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 51,56 |
| 7 | GD54B | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 90 mm | buc | | | 1 159,47 84,97 |
| | 7212030022701 | Sudor gaze | h-om | 1,0000 | 84,97 | 84,97 |
| | 523156713811 | Cot D 90 mm | buc | 1,0100 | 850,00 | 858,50 |
| | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune | h-ut | 0,8000 | 120,00 | 96,00 |
| | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere intema de 20-39 kva | h-ut | 0,8000 | 150,00 | 120,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 3 478,41 |
| 8 | GD54B | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 75, 90 mm | buc | | | 755,47 84,97 |
| | 7212030022701 | Sudor gaze | h-om | 1,0000 | 84,97 | 84,97 |
| | 23156713811 | Dop d 90mm | buc | 1,0100 | 450,00 | 454,50 |
| | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune | h-ut | 0,8000 | 120,00 | 96,00 |
| | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere intema de 20-39 kva | h-ut | 0,8000 | 150,00 | 120,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 1 510,94 |
| | | 1.1.3. UPG 8-6 Montarea gazoductului prin metoda de foraj cu manson de polietilena L=23,8 m | | | | |
| 9 | TsC58B | Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2 | 100 m3 | | | 6 922,22 202,22 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 2,3800 | 84,97 | 202,23 |
| | 2952260003523 | Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3 | h-ut | 11,2000 | 600,00 | 6 720,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 4 361,00 |
| 10 | TsC35E1 | Umplutura inversa cu incarcator frontal , la distante de descarcare in transect cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. I la distanta < 10 m | 100 m3 | | | 2 892,50 0,00 |
| | 2952270007403 | Incercator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc | h-ut | 4,4500 | 650,00 | 2 892,50 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 1 793,35 |
| 11 | TsD05A | 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 pamint necoeziv | 100 m3 | | | 3 346,94 749,44 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 8,8200 | 84,97 | 749,44 |
| | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp | h-ut | 10,3900 | 250,00 | 2 597,50 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|--|------|---------|--------|--------------------------------|
| | | (4 kw) | | | | |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 2 075,10 |
| 12 | TsD01B | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu | m3 | | | 26,34 ----- 26,34 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3100 | 84,97 | 26,34 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 33,19 |
| 13 | GD60B | Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 126-160 mm | buc | | | 10 976,17 ----- 4 473,67 |
| | 8113100070200 | Sondor mecanic | h-om | 45,0000 | 84,97 | 3 823,65 |
| | 4214340026831 | Mecanic exploatare utilaje | h-om | 7,6500 | 84,97 | 650,02 |
| | 2952270001813 | Instalatie foraj orizontal dirijat | h-ut | 7,6500 | 850,00 | 6 502,50 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 10 976,17 |
| 14 | GD59B | Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 126-160 mm | m | | | 1 228,24 ----- 309,29 |
| | 8113100070200 | Sondor mecanic | h-om | 3,0300 | 84,97 | 257,46 |
| | 4214340026831 | Mecanic exploatare utilaje | h-om | 0,6100 | 84,97 | 51,83 |
| | 2521216716002 | Teava din polietilena d 140mm | m | 1,0030 | 350,00 | 351,05 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,2600 | 10,00 | 2,60 |
| | 1422102205642 | Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II) | kg | 15,6000 | 3,00 | 46,80 |
| | 2952270001813 | Instalatie foraj orizontal dirijat | h-ut | 0,6100 | 850,00 | 518,50 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 29 232,13 |
| 15 | GD52B | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75 mm pina la 90 mm | m | | | 224,63 ----- 15,29 |
| | 7212030022701 | Sudor gaze | h-om | 0,0720 | 84,97 | 6,12 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0360 | 84,97 | 3,06 |
| | 7136080025000 | Montator conducte | h-om | 0,0720 | 84,97 | 6,12 |
| | 2521216710001 | Teava polietilena PE80 SDR11 d 90mm | m | 1,0030 | 180,00 | 180,54 |
| | 2710503808003 | Fir trasor | m | 1,1000 | 3,00 | 3,30 |
| | 1724107361935 | Banda de marcaj | m | 1,0800 | 2,00 | 2,16 |
| | 2416526101467 | Mastic | kg | 0,0200 | 100,00 | 2,00 |
| | 2912340002506 | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min | h-ut | 0,0020 | 450,00 | 0,90 |
| | 3410440005604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp) | h-ut | 0,0400 | 250,00 | 10,00 |
| | 2952160007253 | Utilaj pentru intindere teava | h-ut | 0,0400 | 45,00 | 1,80 |
| | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere intema de 20-39 kva | h-ut | 0,0320 | 150,00 | 4,80 |
| | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune | h-ut | 0,0320 | 120,00 | 3,84 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 5 391,23 |
| | | 1.1.4. UPG 27-1 (90\90) 2 buc Conectarea gazoductului din PE in gazoductul existent | | | | |
| 16 | GD54B | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 75, 90 mm | buc | | | 1 159,47 ----- 84,97 |
| | 7212030022701 | Sudor gaze | h-om | 1,0000 | 84,97 | 84,97 |
| | 252315671381 | Cot d 90 | buc | 1,0100 | 850,00 | 858,50 |
| | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune | h-ut | 0,8000 | 120,00 | 96,00 |
| | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere intema de 20-39 kva | h-ut | 0,8000 | 150,00 | 120,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 2 318,94 |
| | | 1.1.5. UPG-6 Punctul cablului pilot in cover PPS 2 buc | | | | |
| 17 | TsA02A | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor | m3 | | | 63,73 ----- 63,73 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------------|--|------|--------|----------|----------|
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,7500 | 84,97 | 63,73 |
| | | <i>Cheluieli directe</i> | lei | | | 114,71 |
| 18 | TsD01B | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu | m3 | | | 26,34 |
| | | | | | | 26,34 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3100 | 84,97 | 26,34 |
| | | <i>Cheluieli directe</i> | lei | | | 31,61 |
| 19 | CA02B | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) | m3 | | | 2 172,00 |
| | | | | | | 335,62 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 3,9500 | 84,97 | 335,63 |
| | 2663102100001 | Beton clasa...(pt.informatie) | m3 | 1,0250 | 1 600,00 | 1 656,40 |
| | 2952270003000 | Vibrator de suprafata | h-ut | 0,4000 | 450,00 | 180,00 |
| | | <i>Cheluieli directe</i> | lei | | | 173,76 |
| 20 | DA06A1 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast | m3 | | | 1 418,92 |
| | | | | | | 97,72 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 1,1500 | 84,97 | 97,72 |
| | 1421402200393 | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667 | m3 | 1,3110 | 950,00 | 1 245,45 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,1530 | 450,00 | 68,85 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0230 | 300,00 | 6,90 |
| | | <i>Cheluieli directe</i> | lei | | | 1 702,70 |
| 21 | GD09A1 | Rasufatoare cu capac, montate in lungul conductelor avind Dn 1"-2" la montare | buc | | | 600,80 |
| | | | | | | 98,56 |
| | 7136020011600 | Instalator sanitar | h-om | 1,1600 | 84,97 | 98,57 |
| | 1421102200056 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 3-7 mm | m3 | 0,0070 | 320,00 | 2,24 |
| | 3162137000000 | Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund | buc | 1,0000 | 500,00 | 500,00 |
| | | <i>Cheluieli directe</i> | lei | | | 1 201,61 |
| 22 | GA07A | Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 50 mm Контрольная трубка | buc | | | 1 228,81 |
| | | | | | | 247,26 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 0,2200 | 84,97 | 18,69 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 1,1700 | 84,97 | 99,41 |
| | 7122050014000 | Zidar-rosar tencuitor | h-om | 1,5200 | 84,97 | 129,15 |
| | 2710403607555125 | Полуцилиндр из полиэтиленовой трубы SDR 41 D-125.L-350мм | m | 1,0000 | 500,00 | 500,00 |
| | 1421102200056 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 3-7 mm | m3 | 0,0500 | 320,00 | 16,00 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,0500 | 320,00 | 16,00 |
| | 2500000000000525 | Защитная обертка из бризола | m2 | 0,5000 | 300,00 | 150,00 |
| | 25212167100323 | Teava polietilena PE80 SDR11 32x3 | m | 1,0000 | 110,00 | 110,00 |
| | 2663102100001-C12/15 | Beton clasa.C12/15 | m3 | 0,0010 | 1 500,00 | 1,50 |
| | 2873155901000 | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240 | kg | 0,6100 | 60,00 | 36,60 |
| | 102500028991 | Съемная полиэтиленовая заглушка ф50мм | buc | 1,0000 | 150,00 | 150,00 |
| | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune | h-ut | 0,0120 | 120,00 | 1,44 |
| | | <i>Cheluieli directe</i> | lei | | | 2 457,61 |
| | | 1.1.6. UPG 30-6 1 buc Intersectarea gazoductului din PE cu cablu de telefonie | | | | |
| 23 | GD52F | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 140 mm | m | | | 515,89 |
| | | | | | | 53,87 |
| | 7212030022701 | Sudor gaze | h-om | 0,2570 | 84,97 | 21,84 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1200 | 84,97 | 10,20 |
| | 7136080025000 | Montator conducte | h-om | 0,2570 | 84,97 | 21,84 |
| | 1216710001 | Teava polietilena PE100 SDR11 d 140mm | m | 1,0050 | 350,00 | 351,75 |
| | 2710503808003 | Fir trasor | m | 1,1000 | 3,00 | 3,30 |
| | 1724107361935 | Banda de marcaj | m | 1,0800 | 2,00 | 2,16 |
| | 2416526101467 | Mastic | kg | 0,0290 | 100,00 | 2,90 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|--------|---------|--------|----------|
| | 2912340002506 | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min | h-ut | 0,0030 | 450,00 | 1,35 |
| | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere intema de 20-39 kva | h-ut | 0,1360 | 150,00 | 20,40 |
| | 2940600003014 | Aparat de sudura PE metoda cap la cap | h-ut | 0,1360 | 60,00 | 8,16 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,1200 | 600,00 | 72,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 2 321,52 |
| 24 | TsC54A | Strat de fundatie din nisip | m3 | | | 597,47 |
| | | | | | | 76,47 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9000 | 84,97 | 76,47 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 1,1000 | 320,00 | 352,00 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1000 | 10,00 | 1,00 |
| | 2592270004021 | Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 400,00 | 168,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 358,48 |
| 25 | AcF03A | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip | m3 | | | 379,83 |
| | | | | | | 51,83 |
| | 9312040019600 | Sapator | h-om | 0,6100 | 84,97 | 51,83 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 1,0250 | 320,00 | 328,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 227,90 |
| | | 1.1.7. Demontarea gazoductului | | | | |
| 26 | TsC03B1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II | 100 m3 | | | 1 230,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,0500 | 600,00 | 1 230,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 313,65 |
| 27 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3 | | | 175,04 |
| | | | | | | 175,04 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 2,0600 | 84,97 | 175,04 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 350,08 |
| 28 | GD52B | Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75 mm pina la 90 mm | m | | | 10,98 |
| | | | | | | 9,18 |
| | 7212030022701 | Sudor gaze | h-om | 0,0720 | 84,97 | 6,12 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0360 | 84,97 | 3,06 |
| | 2952160007253 | Utilaj pentru intindere teava | h-ut | 0,0400 | 45,00 | 1,80 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 285,40 |
| 29 | TsD02A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm | 100 m3 | | | 599,49 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP | h-ut | 1,0900 | 550,00 | 599,50 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 164,86 |
| 30 | TsD05A | 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 pamint necoeziv | 100 m3 | | | 3 346,91 |
| | | | | | | 749,42 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 8,8200 | 84,97 | 749,44 |
| | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 10,3900 | 250,00 | 2 597,50 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 920,40 |

Ofertant: SRL Rutador

Director: Maliu N. _____



**Lucrari de reparatie a drumului
R26 Bender - Causeni - Cimisia,
km 23,821 - km 46,308 (Sectorul
1 : km 23,821 - km 31,20).**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 3
Reamplasarea retelelor de comunicatie**

Valoarea de deviz 59 958,54 lei

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|--|------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură incl. salariu | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de constructie generala | | | | |
| | | 1.1. s.Zaim (PC295+25-PC296+12) | | | | |
| 1 | 33-04-003-16 | Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri duble, cu un singur picior (Pilon din beton armat de 9.5m) | buc | 1,0000 | 4 286,12 800,42 | 4 286,12 800,42 |
| 2 | 33-04-016-2 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior | buc | 1,0000 | 269,73 37,39 | 269,73 37,39 |
| 3 | 33-04-016-5 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior | buc | 1,0000 | 99,26 21,24 | 99,26 21,24 |
| 4 | 33-04-042-2 | Demontarea stlpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior cu proptea | buc | 1,0000 | 882,57 148,70 | 882,57 148,70 |
| 5 | 33-04-016-2 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior | buc | 1,0000 | 269,73 37,39 | 269,73 37,39 |
| 6 | 33-04-040-3 | Demontarea a 3 conductori LEA 6-10 kV | buc | 1,0000 | 389,35 | 389,35 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|---|-----|--------|--------------------|-------------------------------|
| | | | | | 172,49 | 172,49 |
| 7 | 33-04-016-5 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior | buc | 1,0000 | 99,26 21,24 | 99,26 21,24 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 6 296,02 |
| | | Total s.Zaim (PC295+25-PC296+12) Inclusiv salariu | | | | 6 296,02 1 238,87 |
| | | 1.2. s.Zaim s.Zaim (PC310+86-PC312+28) | | | | |
| 8 | 33-04-003-16 | Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri duble, cu un singur picior (Pilon din beton armat de 9.5m) | buc | 2,0000 | 4 286,12 800,42 | 8 572,23 1 600,83 |
| 9 | 33-04-016-2 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior | buc | 2,0000 | 269,72 37,38 | 539,45 74,77 |
| 10 | 33-04-016-5 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior | buc | 2,0000 | 99,26 21,24 | 198,52 42,48 |
| 11 | 33-04-042-2 | Demontarea stilpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior cu proptea | buc | 2,0000 | 882,56 148,70 | 1 765,13 297,39 |
| 12 | 33-04-040-3 | Demontarea a 3 conductori LEA 6-10 kV | buc | 2,0000 | 389,35 172,49 | 778,70 344,98 |
| 13 | 33-04-016-5 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior | buc | 2,0000 | 99,26 21,24 | 198,52 42,48 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 12 052,55 |
| | | Total s.Zaim s.Zaim (PC310+86-PC312+28) Inclusiv salariu | | | | 12 052,55 2 402,93 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|---|--------|--------|----------------------|-------------------------------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 18 348,57 |
| | | <i>Fondul social</i> | 24 % | | | 874,03 |
| | | <i>Total</i> | | | | 19 222,60 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 14,5 % | | | 2 787,28 |
| | | <i>Total</i> | | | | 22 009,88 |
| | | <i>Beneficiu de deviz</i> | 4 % | | | 880,39 |
| | | <i>Total</i> | | | | 22 890,27 |
| | | <i>TVA</i> | 20 % | | | 4 578,06 |
| | | Total Lucrari de constructie generala Inclusiv salariu | | | | 27 468,33 3 641,80 |
| | | 2. Lucrari de montare | | | | |
| | | 2.1. s.Zaim (PC295+25-PC296+12) | | | | |
| 14 | 10-06-035-01 | Cabluri suspendate pe stilpi de reazem: Cablu pe linie din stilpi, masa 1 m, kg, pina la: 2 (Cablu de la demontare-FARA PRET) | 100 m | 3,1500 | 2 195,75 1 444,49 | 6 916,61 4 550,14 |
| 15 | 10-06-033-11 | Reconstructia liniilor de cablu: Recuperarea cablurilor in functiune fara intreruperea actiunii abonatilor, la un cablu nou, conectat la dispozitive terminale, capacitate cablu, pina la: 50x2 | buc | 3,0000 | 1 588,82 1 104,61 | 4 766,47 3 313,83 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 11 683,08 |
| | | Total s.Zaim (PC295+25-PC296+12) Inclusiv salariu | | | | 11 683,08 7 863,97 |
| | | 2.2. s.Zaim (PC295+25-PC296+12) | | | | |
| 16 | 10-06-035-01 | Cabluri suspendate pe stilpi de reazem: Cablu pe linie din stilpi, masa 1 m, kg, pina la: 2 (Cablu de la demontare-FARA PRET) | 100 m | 1,6000 | 2 195,75 1 444,49 | 3 513,20 2 311,18 |
| 17 | 10-06-033-11 | Reconstructia liniilor de cablu: Recuperarea cablurilor in functiune fara intreruperea actiunii abonatilor, la un cablu nou, conectat la dispozitive | buc | 1,0000 | 1 588,14 1 104,61 | 1 588,14 1 104,61 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|------|---|---|--------------------------------|
| | | terminale, capacitate cablu, pina la: 50x2 | | | | |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 101,34 |
| | | Total s.Zaim (PC295+25- PC296+12) Inclusiv salariu | | | | 5 101,34 3 415,79 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 16 784,42 |
| | | <i>Fondul social</i> | 24 % | | | 2 707,14 |
| | | <i>Total</i> | | | | 19 491,56 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 58 % | | | 6 542,26 |
| | | <i>Total</i> | | | | 26 033,82 |
| | | <i>Beneficiu de deviz</i> | 4 % | | | 1 041,36 |
| | | <i>Total</i> | | | | 27 075,18 |
| | | <i>TVA</i> | 20 % | | | 5 415,03 |
| | | Total Lucrari de montare Inclusiv salariu | | | | 32 490,21 11 279,76 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 59 958,54 |
| | | Total deviz: Inclusiv salariu | | | | 59 958,54 |
| | | | | | | 14 921,56 |

Ofertant: SRL Rutador

Director: Maliu N. _____




**Lucrari de reparatie a drumului R26
Bender - Causeni - Cimisia, km 23,821 - km
46,308 (Sectorul 1 : km 23,821 - km 31,20).**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 3
Reamplasarea retelelor de comunicatie**

Valoarea de deviz 59 958,54 lei

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | Total borderou de resurse № 3: | | | | |

Manopera :

| | | | | | | |
|----|---|-----------------------|------|----------|-------|------------------|
| 1. | 1 | Muncitor | h-om | 175,6100 | 84,97 | 14 921,56 |
| | | Total manopera | | | | 14 921,56 |

Materiale:

| | | | | | | |
|-----|-------------|---|----------|----------|-----------|-----------------|
| 1. | 101-1757 | Cirpe de sters | kg | 0,0600 | 15,00 | 0,90 |
| 2. | 1010069 | Petrol de aviatie "Б-70" | t | 0,0005 | 20 500,00 | 10,25 |
| 3. | 1019692 | Bratară | buc | 0,0950 | 33,00 | 3,14 |
| 4. | 110-9091 | Dibluri | buc | 0,0000 | 0,40 | 0,00 |
| 5. | 1100087 | Console pentru fixarea si suspendarea cablului de otel "КСП-2" | 100 buc | 0,0855 | 3 300,00 | 282,15 |
| 6. | 1100201 | Bucse de polietilena "ГП-1" lungime 70 mm, diametrul interior 6,5 mm | buc | 420,0000 | 0,80 | 336,00 |
| 7. | 1100202 | Inele de grup, de polietilena, lungime 8 mm diametrul interior 4,6 mm | 1000 buc | 0,2200 | 685,00 | 150,70 |
| 8. | 1110111 | Fise de vinilplast (inele de numerotare) | 1000 buc | 0,0040 | 2 450,00 | 9,80 |
| 9. | 1130367 | Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A" | kg | 0,1160 | 145,00 | 16,82 |
| 10. | 446-2011-95 | Pilon din beton armat de 9.5m | buc | 3,0000 | 2 975,00 | 8 925,00 |
| 11. | 5420042 | Propan-butan, amestec tehnic | kg | 0,2320 | 19,80 | 4,60 |
| | | Total materiale de construcții | | | | 9 739,36 |

Utilaje de construcții:

| | | | | | | |
|----|--------|--|-------|---------|--------|------------------|
| 1. | 010201 | Remorci de tractor, 2 t | h-ut. | 1,8000 | 155,00 | 279,00 |
| 2. | 010410 | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.) | h-ut. | 1,8000 | 402,30 | 724,12 |
| 3. | 021141 | Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut. | 0,9600 | 410,80 | 394,36 |
| 4. | 031001 | Autohidroscensoare, capacitate de ridicare 12 m | h-ut | 3,8700 | 410,80 | 1 589,79 |
| 5. | 160402 | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m | h-ut | 5,7600 | 375,00 | 2 160,00 |
| 6. | 170300 | Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГA3-66" | h-ut | 14,6600 | 320,00 | 4 691,20 |
| 7. | 400001 | Autocamion de bord, tonaaj pina la 5 t | h-ut | 1,9800 | 320,00 | 633,60 |
| | | Total utilaje de construcții | | | | 10 472,07 |

| | | |
|-------|-----|-----------|
| Total | lei | 59 958,54 |
|-------|-----|-----------|

Total deviz:

59 958,54

Ofertant: SRL Rutador

Director: Maliu N. _____



Obiect Lucrari de reparatie a drumului R26
Bender - Causeni - Cimisia, km 23,821 - km
46,308 (Sectorul 1 : km 23,821 - km 31,20).

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Reamplasarea rețelilor de comunicare

| Nr crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei | |
|---------|-----------------------------|---|-------|--|----------------------|------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de constructie generala | | | | |
| | | 1.1. s.Zaim (PC295+25-PC296+12) | | | | |
| 1 | 33-04-003-16 | Montarea stîlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri duble, cu un singur picior (Pilon din beton armat de 9.5m) | buc | | | 4 286,12 800,42 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 9,4200 | 84,97 | 800,42 |
| | 101-1757 | Cirpe de sters | kg | 0,0200 | 15,00 | 0,30 |
| | 110-9091 | Dibluri | buc | 0,0000 | 0,40 | 0,00 |
| | 446-2011-95 | Pilon din beton armat de 9.5m | buc | 1,0000 | 2 975,00 | 2 975,00 |
| | 160402 | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m | h-ut | 0,9600 | 375,00 | 360,00 |
| | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t | h-ut | 0,4700 | 320,00 | 150,40 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 4 286,12 |
| 2 | 33-04-016-2 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior | buc | | | 269,73 37,39 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 0,4400 | 84,97 | 37,39 |
| | 010201 | Remorci de tractor, 2 t | h-ut. | 0,2400 | 155,00 | 37,20 |
| | 010410 | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.) | h-ut. | 0,2400 | 402,30 | 96,55 |
| | 021141 | Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut. | 0,2400 | 410,80 | 98,59 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 269,73 |
| 3 | 33-04-016-5 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior | buc | | | 99,26 21,24 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 0,2500 | 84,97 | 21,24 |
| | 010201 | Remorci de tractor, 2 t | h-ut. | 0,1400 | 155,00 | 21,70 |
| | 010410 | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.) | h-ut. | 0,1400 | 402,30 | 56,32 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 99,26 |
| 4 | 33-04-042-2 | Demontarea stîlpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior cu proptea | buc | | | 882,57 148,70 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,7500 | 84,97 | 148,70 |
| | 031001 | Autohidroscensoare, capacitate de ridicare 12 m | h-ut | 0,8400 | 410,80 | 345,07 |
| | 160402 | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m | h-ut | 0,9600 | 375,00 | 360,00 |
| | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t | h-ut | 0,0900 | 320,00 | 28,80 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 882,57 |
| 5 | 33-04-016-2 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior | buc | | | 269,73 37,39 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 0,4400 | 84,97 | 37,39 |
| | 010201 | Remorci de tractor, 2 t | h-ut. | 0,2400 | 155,00 | 37,20 |
| | 010410 | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.) | h-ut. | 0,2400 | 402,30 | 96,55 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|---|-------|--------|----------|----------|
| | | apelor) 59 kW (80 c.p.) | | | | |
| | 021141 | Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut. | 0,2400 | 410,80 | 98,59 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 269,73 |
| 6 | 33-04-040-3 | Demontarea a 3 conductori LEA 6-10 kV | buc | | | 389,35 |
| | | | | | | 172,49 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,0300 | 84,97 | 172,49 |
| | 031001 | Autohidroscensoare, capacitate de ridicare 12 m | h-ut | 0,4500 | 410,80 | 184,86 |
| | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t | h-ut | 0,1000 | 320,00 | 32,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 389,35 |
| 7 | 33-04-016-5 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior | buc | | | 99,26 |
| | | | | | | 21,24 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 0,2500 | 84,97 | 21,24 |
| | 010201 | Remorci de tractor, 2 t | h-ut. | 0,1400 | 155,00 | 21,70 |
| | 010410 | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.) | h-ut. | 0,1400 | 402,30 | 56,32 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 99,26 |
| | | 1.2. s.Zaim s.Zaim (PC310+86-PC312+28) | | | | |
| 8 | 33-04-003-16 | Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri duble, cu un singur picior (Pilon din beton armat de 9.5m) | buc | | | 4 286,12 |
| | | | | | | 800,42 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 9,4200 | 84,97 | 800,42 |
| | 101-1757 | Cirpe de sters | kg | 0,0200 | 15,00 | 0,30 |
| | 110-9091 | Dibluri | buc | 0,0000 | 0,40 | 0,00 |
| | 446-2011-95 | Pilon din beton armat de 9.5m | buc | 1,0000 | 2 975,00 | 2 975,00 |
| | 160402 | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m | h-ut | 0,9600 | 375,00 | 360,00 |
| | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t | h-ut | 0,4700 | 320,00 | 150,40 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 8 572,23 |
| 9 | 33-04-016-2 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior | buc | | | 269,72 |
| | | | | | | 37,38 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 0,4400 | 84,97 | 37,38 |
| | 010201 | Remorci de tractor, 2 t | h-ut. | 0,2400 | 155,00 | 37,20 |
| | 010410 | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.) | h-ut. | 0,2400 | 402,30 | 96,55 |
| | 021141 | Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut. | 0,2400 | 410,80 | 98,59 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 539,45 |
| 10 | 33-04-016-5 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior | buc | | | 99,26 |
| | | | | | | 21,24 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 0,2500 | 84,97 | 21,24 |
| | 010201 | Remorci de tractor, 2 t | h-ut. | 0,1400 | 155,00 | 21,70 |
| | 010410 | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.) | h-ut. | 0,1400 | 402,30 | 56,32 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 198,52 |
| 11 | 33-04-042-2 | Demontarea stilpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior cu proptea | buc | | | 882,56 |
| | | | | | | 148,70 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,7500 | 84,97 | 148,70 |
| | 031001 | Autohidroscensoare, capacitate de ridicare 12 m | h-ut | 0,8400 | 410,80 | 345,07 |
| | 160402 | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m | h-ut | 0,9600 | 375,00 | 360,00 |
| | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t | h-ut | 0,0900 | 320,00 | 28,80 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 1 765,13 |
| 12 | 33-04-040-3 | Demontarea a 3 conductori LEA 6-10 kV | buc | | | 389,35 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|---|----------|----------|-----------|----------|
| | | | | | | 172,49 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,0300 | 84,97 | 172,49 |
| | 031001 | Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m | h-ut | 0,4500 | 410,80 | 184,86 |
| | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t | h-ut | 0,1000 | 320,00 | 32,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 778,70 |
| 13 | 33-04-016-5 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior | buc | | | 99,26 |
| | | | | | | 21,24 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 0,2500 | 84,97 | 21,24 |
| | 010201 | Remorci de tractor, 2 t | h-ut. | 0,1400 | 155,00 | 21,70 |
| | 010410 | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.) | h-ut. | 0,1400 | 402,30 | 56,32 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 198,52 |
| | | 2. Lucrari de montare | | | | |
| | | 2.1. s.Zaim (PC295+25-PC296+12) | | | | |
| 14 | 10-06-035-01 | Cabluri suspendate pe stilpi de reazem: Cablu pe linie din stilpi, masa 1 m, kg, pina la: 2 (Cablu de la demontare-FARA PRET) | 100 m | | | 2 195,75 |
| | | | | | | 1 444,49 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 17,0000 | 84,97 | 1 444,49 |
| | 1019692 | Bratara | buc | 0,0200 | 33,00 | 0,66 |
| | 1100087 | Console pentru fixarea si suspendarea cablului de otel "KCI-2" | 100 buc | 0,0180 | 3 300,00 | 59,40 |
| | 170300 | Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "TA3-66" | h-ut | 2,1600 | 320,00 | 691,20 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 6 916,61 |
| 15 | 10-06-033-11 | Reconstructia liniilor de cablu: Recuperarea cablurilor in functiune fara intreruperea actiunii abonatilor, la un cablu nou, conectat la dispozitive terminale, capacitate cablu, pina la: 50x2 | buc | | | 1 588,82 |
| | | | | | | 1 104,61 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 13,0000 | 84,97 | 1 104,61 |
| | 1010069 | Petrol de aviatie "Б-70" | t | 0,00013 | 20 500,00 | 2,73 |
| | 1100201 | Bucse de polietilena "ГП-1" lungime 70 mm, diametrul interior 6,5 mm | buc | 105,0000 | 0,80 | 84,00 |
| | 1100202 | Inele de grup, de polietilena, lungime 8 mm diametrul interior 4,6 mm | 1000 buc | 0,0550 | 685,00 | 37,67 |
| | 1110111 | Fise de vinilplast (inele de numerotare) | 1000 buc | 0,0010 | 2 450,00 | 2,45 |
| | 1130367 | Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A" | kg | 0,0290 | 145,00 | 4,21 |
| | 5420042 | Propan-butan, amestec tehnic | kg | 0,0580 | 19,80 | 1,15 |
| | 170300 | Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "TA3-66" | h-ut | 1,1000 | 320,00 | 352,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 4 766,47 |
| | | 2.2. s.Zaim (PC295+25-PC296+12) | | | | |
| 16 | 10-06-035-01 | Cabluri suspendate pe stilpi de reazem: Cablu pe linie din stilpi, masa 1 m, kg, pina la: 2 (Cablu de la demontare-FARA PRET) | 100 m | | | 2 195,75 |
| | | | | | | 1 444,49 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 17,0000 | 84,97 | 1 444,49 |
| | 1019692 | Bratara | buc | 0,0200 | 33,00 | 0,66 |
| | 1100087 | Console pentru fixarea si suspendarea cablului de otel "KCI-2" | 100 buc | 0,0180 | 3 300,00 | 59,40 |
| | 170300 | Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "TA3-66" | h-ut | 2,1600 | 320,00 | 691,20 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 3 513,20 |
| 17 | 10-06-033-11 | Reconstructia liniilor de cablu: Recuperarea cablurilor in functiune fara intreruperea actiunii abonatilor, la un cablu nou, conectat la dispozitive terminale, capacitate cablu, pina la: 50x2 | buc | | | 1 588,14 |
| | | | | | | 1 104,61 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 13,0000 | 84,97 | 1 104,61 |
| | 1010069 | Petrol de aviatie "Б-70" | t | 0,00013 | 20 500,00 | 2,05 |
| | 1100201 | Bucse de polietilena "ГП-1" lungime 70 mm, | buc | 105,0000 | 0,80 | 84,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---------|---|----------|--------|----------|----------|
| | | diametrul interior 6,5 mm | | | | |
| | 1100202 | Inele de grup, de polietilena, lungime 8 mm diametrul interior 4,6 mm | 1000 buc | 0,0550 | 685,00 | 37,68 |
| | 1110111 | Fise de vinilplast (inele de numerotare) | 1000 buc | 0,0010 | 2 450,00 | 2,45 |
| | 1130367 | Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A" | kg | 0,0290 | 145,00 | 4,20 |
| | 5420042 | Propan-butan, amestec tehnic | kg | 0,0580 | 19,80 | 1,15 |
| | 170300 | Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "TA3-66" | h-ut | 1,1000 | 320,00 | 352,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 1 588,14 |

Ofertant: SRL Rutador

Director: Maliu N. _____




**Lucrari de reparatie a drumului
R26 Bender - Causeni - Cimisia,
km 23,821 - km 46,308 (Sectorul
1 : km 23,821 - km 31,20).**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 4
Amenajarea iluminarii stradale**

Valoarea de deviz 1 912 462,54 lei

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|--|------|---------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură incl. salariu | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de constructie, (k=1.2, ordinul 117 din 03.09.2007) Коэффициент к трудозатратам=1,20 Коэффициент к машинам=1,20 1.1. Iluminare in s.Zaim | | | | |
| 1 | 33-04-003-16 | Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri duble, cu un singur picior (CB105) | buc | 84,00 | 6 279,48 960,50 | 527 476,33 80 682,41 |
| 2 | 33-04-003-17 | Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri duble, cu un singur picior cu o proptea | buc | 2,00 | 12 562,92 1 804,76 | 25 125,85 3 609,53 |
| 3 | 33-04-016-2 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior | buc | 88,00 | 326,00 44,86 | 28 688,42 3 947,71 |
| 4 | 33-04-016-5 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior | buc | 88,00 | 114,15 25,49 | 10 044,83 2 243,21 |
| 5 | 08-02-363-1 | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 | buc | 88,00 | 660,83 347,70 | 58 153,30 30 597,70 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------|---|-------|-------|------------------------|----------------------------------|
| 6 | Pretul | Console metalice cu un singur brat, L=2.5m | buc | 88,00 | 685,40 0,00 | 60 315,20 0,00 |
| 7 | 33-04-009-6 | Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm ² , cu ajutorul mecanismelor mecanismelor (conductorii 5AC-35 (5 fire)) se include coeficient k=1.67) | 1 km | 0,26 | 158 836,31 9 725,81 | 41 297,44 2 528,71 |
| 8 | 08-02-409-3 | Instalarea canal metalic 50x50x5mm | 100 m | 0,10 | 22 115,30 3 985,10 | 2 211,53 398,51 |
| 9 | Pretul | Canal metalic 50x50x5mm | m | 10,00 | 30,99 0,00 | 309,90 0,00 |
| 10 | 33-04-042-2 | Demontarea stilpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior cu proptea | buc | 6,00 | 1 190,80 178,44 | 7 144,80 1 070,62 |
| 11 | RpEO01A | Demontarea suportului cu un brat | buc | 8,00 | 45,88 45,88 | 367,07 367,07 |
| 12 | RpEF23A | Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile | buc | 8,00 | 22,41 22,41 | 179,29 179,29 |
| 13 | 33-04-040-3 | Demontarea a 3 conductori LEA 6-10 kV | buc | 6,00 | 483,44 207,04 | 2 900,66 1 242,26 |
| 14 | 33-04-016-2 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior | buc | 6,00 | 326,41 44,89 | 1 958,44 269,35 |
| 15 | 33-04-016-5 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior | buc | 6,00 | 114,35 25,49 | 686,08 152,95 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 766 859,14 |
| | | Total Iluminare in s.Zaim Inklusiv salariu | | | | 766 859,14 127 289,32 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 766 859,14 |
| | | <i>Asigurarea sociala</i> | 24 % | | | 30 549,44 |
| | | <i>Total</i> | | | | 797 408,58 |
| | | <i>Cheltuieli de transport</i> | 10 % | | | 50 639,57 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|--------|--------|-----------------------|------------------------------------|
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | | | | 848 048,15 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 14,5 % | | | 122 966,99 |
| | | <i>Total</i> | | | | 971 015,14 |
| | | <i>Beneficiu de deviz</i> | 4 % | | | 38 840,61 |
| | | <i>Total</i> | | | | 1 009 855,75 |
| | | Total Lucrari de constructie, (k=1.2, ordinul 117 din 03.09.2007) Inclusiv salariu | | | | 1 009 855,75 127 289,32 |
| | | 2. Lucrari de montare, (k=1.2, ordinul 117 din 03.09.2007) Коэффициент к трудозатратам=1,20 Коэффициент к машинам=1,20 | | | | |
| | | 2.1. Iluminare in s.Zaim | | | | |
| 16 | 08-02-369-2 | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta | buc | 88,00 | 432,12 238,59 | 38 026,95 20 996,09 |
| 17 | 08-02-412-1 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2, (Cablu ПВС-3x2,5mm2)-pozarea cablu in consola-) | 100 m | 5,30 | 646,88 572,02 | 3 428,46 3 031,73 |
| 18 | Pretul firmei | Cablu ПВС-3x2,5mm2 | m | 530,00 | 21,00 0,00 | 11 130,00 0,00 |
| 19 | 33-04-017-1 | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect | 1000 m | 0,37 | 20 983,51 6 652,92 | 7 763,90 2 461,58 |
| 20 | Pretul firmei | Cablu СИП-2 4x35+1x54mm2 | m | 370,00 | 69,57 0,00 | 25 740,90 0,00 |
| 21 | 33-04-017-1 | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din | 1000 m | 2,30 | 20 984,14 6 652,04 | 48 263,52 15 299,70 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|--|--------|----------|----------------------|-----------------------|
| | | Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect | | | | |
| 22 | Pretul firmei | Cablu СИП-2 4x50+1x54mm ² | m | 2 300,00 | 72,10 0,00 | 165 830,00 0,00 |
| 23 | 08-02-471-4 | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm | 10 buc | 3,30 | 3 619,01 845,32 | 11 942,72 2 789,57 |
| 24 | 08-03-572-4 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000, (Panou de evidenta, control si distributie BZUM TF 40) | buc | 1,00 | 1 712,57 356,02 | 1 712,57 356,02 |
| 25 | 08-03-600-2 | Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze | buc | 1,00 | 92,85 88,37 | 92,85 88,37 |
| 26 | 08-02-471-4 | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm | 10 buc | 0,10 | 3 934,60 841,20 | 393,46 84,12 |
| 27 | 08-02-472-9 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm | 100 m | 0,16 | 4 994,81 2 172,06 | 799,17 347,53 |
| 28 | 08-01-080-1 | Montarea fotoreleu ФР 602 | buc | 1,00 | 147,73 115,56 | 147,73 115,56 |
| 29 | Pretul firmei | Fotoreleu ФР 602 | buc | 1,00 | 94,87 0,00 | 94,87 0,00 |
| 30 | 08-01-083-1 | Montare taimer Tip 16A LR | buc | 1,00 | 258,73 229,42 | 258,73 229,42 |
| 31 | Pretul firmei | Taimer Tip 16A LR | buc | 1,00 | 489,44 0,00 | 489,44 0,00 |
| 32 | 08-02-148-2 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg | 100 m | 0,10 | 1 963,90 1 869,30 | 196,39 186,93 |
| 33 | Pretul firmei | Cablu АПВзБбШп-4x25mm ² | m | 10,00 | 63,25 0,00 | 632,50 0,00 |
| 34 | Pretul firmei | Lenta metalica 20x0.7x1000 F2007 | m | 168,00 | 11,27 0,00 | 1 893,36 0,00 |
| 35 | Pretul firmei | Scoabe A200 | buc | 168,00 | 2,87 0,00 | 482,16 0,00 |
| 36 | Pretul firmei | Set pentru suspensie intermediara ES1500 | buc | 168,00 | 76,47 0,00 | 12 846,96 0,00 |
| 37 | Pretul | Clema pentru cablu СИП 35-95 | buc | 168,00 | 3,45 | 579,60 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|--|------|--------|----------|---------------------------------|
| | firmei | CSB | | | 0,00 | 0,00 |
| 38 | Pretul firmei | Clema de ancorare CA2000 | buc | 4,00 | 54,39 | 217,56 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 39 | Pretul firmei | Clema PA2000 | buc | 8,00 | 215,05 | 1 720,40 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 40 | Pretul firmei | Clema de stringere ПС-1-1 | buc | 174,00 | 32,89 | 5 722,86 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 41 | Pretul firmei | Clema pentru 3П6, CDR/CN 1S 95UK | buc | 170,00 | 30,82 | 5 239,40 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 42 | Pretul firmei | Clema de impamintare 3П6 | buc | 92,00 | 18,97 | 1 745,24 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 43 | Pretul firmei | Clema EP95-13 | buc | 86,00 | 21,27 | 1 829,22 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 44 | Pretul firmei | Clema X15 | buc | 86,00 | 43,93 | 3 777,98 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 45 | Pretul firmei | Traversa TH2 | buc | 6,00 | 423,77 | 2 542,62 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 46 | 08-02-165-1 | Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ² , (manson terminal 4KV Tp-1 25x50mm ²) | buc | 2,00 | 1 288,03 | 2 576,06 |
| | | | | | 514,92 | 1 029,84 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 358 117,58 |
| | | Total Iluminare in s.Zaim Inclusiv salariu | | | | 358 117,58 47 016,46 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 358 117,58 |
| | | <i>Asigurarea sociala</i> | 24 % | | | 11 283,95 |
| | | <i>Total</i> | | | | 369 401,53 |
| | | <i>Cheltuieli de transport</i> | 10 % | | | 25 255,81 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | | | | 394 657,34 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 58 % | | | 27 269,55 |
| | | <i>Total</i> | | | | 421 926,89 |
| | | <i>Beneficiu de deviz</i> | 4 % | | | 16 877,07 |
| | | <i>Total</i> | | | | 438 803,96 |
| | | Total Lucrari de montare, (k=1.2, | | | | 438 803,96 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|-------|-------|------------------|--------------------|
| | | ordinul 117 din 03.09.2007) Inclusiv salariu | | | | 47 016,46 |
| | | 3. Utilaje | | | | |
| | | 3.1. Iluminare in s.Zaim | | | | |
| 47 | Pretul firmei | Corp de iluminat LED-100W | buc | 88,00 | 1 500,00 0,00 | 132 000,00 0,00 |
| 48 | Pretul firmei | Panou de evidenta, control si distributie Bzum TF 40 | buc | 1,00 | 4 025,00 0,00 | 4 025,00 0,00 |
| 49 | Pretul firmei | Contor electronic ZMG 410 CR | buc | 1,00 | 6 543,50 0,00 | 6 543,50 0,00 |
| 50 | Pretul firmei | Mufa terminala 4KV Tp-1 25x50mm2 | buc | 2,00 | 385,25 0,00 | 770,50 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 143 339,00 |
| | | Total Iluminare in s.Zaim Inclusiv salariu | | | | 143 339,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 143 339,00 |
| | | <i>Cheltuieli achizitie depozitare</i> | 1,2 % | | | 1 720,07 |
| | | Total Utilaje Inclusiv salariu | | | | 145 059,07 |

| | | | | | | |
|--|--|--|------|--|--|--|
| | | Total | lei | | | 1 593 718,78 |
| | | TVA | 20 % | | | 318 743,76 |
| | | Total deviz: Inclusiv salariu | | | | 1 912 462,54 174 305,78 |

Ofertant: SRL Rutador

Director: Maliu N. _____



**Lucrari de reparatie a drumului
R26 Bender - Causeni - Cimisia,
km 23,821 - km 46,308 (Sectorul
1 : km 23,821 - km 31,20).**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4
Amenajarea iluminarii stradale**

Valoarea de deviz 1 912 462,54 lei

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | Total borderou de resurse № 4: | | | | |

Manopera:

| | | | | | | |
|----|---------------|----------------------------|------|-----------------------|-------|-------------------|
| 1. | 1 | Muncitor | h-om | 2 044,95 | 84,97 | 173 759,42 |
| 2. | 7137010011510 | Electromontor | h-om | 4,32 | 84,97 | 367,07 |
| 3. | 7137010011520 | Electrician in constructii | h-om | 2,11 | 84,97 | 179,29 |
| | | | | Total manopera | | 174 305,78 |

Material:

| | | | | | | |
|-----|----------|---|--------|----------|-----------|------------|
| 1. | 0025 | Cablu СИП-2 4x35+1x54mm2 | m | 370,00 | 69,57 | 25 740,90 |
| 2. | 00251 | Cablu СИП-2 4x50+1x54mm2 | m | 2 300,00 | 72,10 | 165 830,00 |
| 3. | 022 | Clema de ancorare CA2000 | buc | 4,00 | 54,39 | 217,56 |
| 4. | 023 | Clema PA2000 | buc | 8,00 | 215,05 | 1 720,40 |
| 5. | 101-0404 | Vopsea de ulei neagra | t | 0,00 | 50,00 | 0,00 |
| 6. | 101-1757 | Cirpe de sters | kg | 1,72 | 28,98 | 49,85 |
| 7. | 1010069 | Benzina de aviatie "Б-70" | t | 0,00 | 27,00 | 0,00 |
| 8. | 1010633 | Parafina petroliera solida "П-3" | t | 0,00 | 30,00 | 0,00 |
| 9. | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,05 | 29 670,00 | 1 483,50 |
| 10. | 1010865 | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm | t | 0,00 | 15 000,00 | 0,00 |
| 11. | 1011613 | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm | t | 0,01 | 25 944,00 | 259,44 |
| 12. | 1011614 | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm | t | 0,28 | 25 944,00 | 7 264,32 |
| 13. | 1011627 | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm | t | 0,00 | 25 944,00 | 0,00 |
| 14. | 1011786 | Lac de bitum "БТ-123" | t | 0,01 | 57 500,00 | 575,00 |
| 15. | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 3,14 | 78,77 | 247,34 |
| 16. | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,32 | 193,77 | 62,00 |
| 17. | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 2,65 | 6,67 | 17,68 |
| 18. | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 2,65 | 11,73 | 31,09 |
| 19. | 1019460 | Banda "ПXB-304" | kg | 1,06 | 25,87 | 27,42 |
| 20. | 10196921 | Clema pentru cablu СИП 35-95 CSB | buc | 168,00 | 3,45 | 579,60 |
| 21. | 1019852 | Vopsea | kg | 44,49 | 41,92 | 1 865,02 |
| 22. | 110033-7 | Panou de evidenta, control si distributie Bzum TF 40 | buc | 1,00 | 4 025,00 | 4 025,00 |
| 23. | 1104-1 | Cablu АПВзББШп-4x25mm2 | m | 10,00 | 63,25 | 632,50 |

| | | | | | | |
|-----|----------|---|----------|----------|-----------|-------------------|
| 24. | 113-0079 | Lac de bitum "BT-577" | t | 0,00 | 1 000,00 | 0,00 |
| 25. | 1139042 | Clei "BMK-5k" | kg | 0,06 | 37,26 | 2,24 |
| 26. | 1623 | Clema pentru 3П6, CDR/CN 1S 95UK | buc | 170,00 | 30,82 | 5 239,40 |
| 27. | 1623-10 | Clema X15 | buc | 92,00 | 18,97 | 1 745,24 |
| 28. | 1623-11 | Clema EP95-13 | buc | 86,00 | 21,27 | 1 829,22 |
| 29. | 1623-12 | Clema X15 | buc | 86,00 | 43,93 | 3 777,98 |
| 30. | 1623-13 | Traversa TH2 | buc | 6,00 | 423,77 | 2 542,62 |
| 31. | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,03 | 33 867,50 | 1 016,02 |
| 32. | 241 | Scoabe A200 | buc | 168,00 | 2,87 | 482,16 |
| 33. | 242 | Lenta metalica 20x0.7x1000 F2007 | m | 168,00 | 11,27 | 1 893,36 |
| 34. | 309352 | Set pentru suspensie intermediara ES1500 | buc | 168,00 | 76,47 | 12 846,96 |
| 35. | 325211 | Mufa terminala 4KV Tp-1 25x50mm2 | buc | 2,00 | 385,25 | 770,50 |
| 36. | 33-4 | Contor electronic ZMG 410 CR | buc | 1,00 | 6 543,50 | 6 543,50 |
| 37. | 332 | Clema de stringere ПС-1-1 | buc | 174,00 | 32,89 | 5 722,86 |
| 38. | 369 | Canal metalic 50x50x5mm | m | 10,00 | 30,99 | 309,90 |
| 39. | 446-2011 | Sustineri pentru stilpi (CB105-5) | buc | 88,00 | 4 650,00 | 409 200,00 |
| 40. | 45029 | Cablu ПBC-3x2,5mm2 | m | 530,00 | 21,00 | 11 130,00 |
| 41. | 5009031 | Scoabe | 10 buc | 0,67 | 57,50 | 38,53 |
| 42. | 5009056 | Capace de izolatie | 10 buc | 4,24 | 25,64 | 108,71 |
| 43. | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 66,46 | 2,30 | 152,86 |
| 44. | 5009070 | Racordari | 10 buc | 0,18 | 34,50 | 6,21 |
| 45. | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,00 | 10,00 | 0,00 |
| 46. | 5009105 | Suportul corpului de iluminat | 10 buc | 2,14 | 28,75 | 61,52 |
| 47. | 5009140 | Fise de conexiune | 100 buc | 0,27 | 115,00 | 31,05 |
| 48. | 5009264 | Teava de policlorvinila | kg | 0,88 | 22,60 | 19,89 |
| 49. | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,02 | 170,20 | 3,40 |
| 50. | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,00 | 100,00 | 0,00 |
| 51. | 5009807 | Formari de capuri de marcare | 100 buc | 0,10 | 100,00 | 10,00 |
| 52. | 502-9079 | Conductori AC-35 | m | 1 302,60 | 25,41 | 33 099,07 |
| 53. | 5070001 | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2 | t | 0,04 | 143,75 | 5,75 |
| 54. | 520-0037 | Sirma din aluminiu, diametru 3 mm | t | 0,00 | 10 000,00 | 0,00 |
| 55. | 5220077 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30" | kg | 0,05 | 189,17 | 9,46 |
| 56. | 5392-1 | Console metalice cu un singur brat, L=2.5m | buc | 88,00 | 685,40 | 60 315,20 |
| 57. | 542-9025 | Lubrifiant "3ЭС" | kg | 0,20 | 50,00 | 10,00 |
| 58. | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 1,73 | 90,27 | 156,17 |
| 59. | 623 | Fotoreleu ФР 602 | buc | 1,00 | 94,87 | 94,87 |
| 60. | 62312 | Taimer Tip 16A LR | buc | 1,00 | 489,44 | 489,44 |
| 61. | 8-11021 | Corp de iluminat LED- 100W | buc | 88,00 | 1 500,00 | 132 000,00 |
| | | Total materiale de constructii | | | | 902 292,71 |

Utilaje de constructii:

| | | | | | | |
|----|--------|--|------|-------|--------|-----------|
| 1. | 010201 | Remorci de tractor, 2 t | h-ut | 42,86 | 74,98 | 3 213,64 |
| 2. | 010410 | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.) | h-ut | 46,79 | 452,87 | 21 189,80 |
| 3. | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 3,25 | 448,50 | 1 457,62 |
| 4. | 021141 | Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor | h-ut | 27,07 | 448,50 | 12 140,89 |

| | | | | | | |
|-----|---------------|---|------|--------|--------|-------------------|
| | | principale), 10 t | | | | |
| 5. | 0302031 | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t | h-ut | 31,27 | 18,97 | 593,19 |
| 6. | 030411 | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t) | h-ut | 38,29 | 22,54 | 863,06 |
| 7. | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m | h-ut | 3,53 | 455,63 | 1 608,37 |
| 8. | 031001 | Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m | h-ut | 17,00 | 455,63 | 7 745,71 |
| 9. | 031002 | Autohidroascensor | h-ut | 78,21 | 455,63 | 35 634,82 |
| 10. | 031050 | Turle telescopice, 25 m | h-ut | 238,05 | 172,50 | 41 063,62 |
| 11. | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 12,71 | 94,87 | 1 205,80 |
| 12. | 160402 | Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m | h-ut | 108,86 | 456,32 | 49 675,00 |
| 13. | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 1,08 | 48,87 | 52,78 |
| 14. | 3410520006739 | Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t | h-ut | 2,62 | 448,50 | 1 175,07 |
| 15. | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t | h-ut | 52,38 | 253,00 | 13 252,14 |
| 16. | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 2,74 | 308,66 | 845,72 |
| | | Total utilaje de constructii | | | | 191 717,23 |

| | | |
|-------|------|--------------|
| Total | lei | 1 593 718,78 |
| TVA | 20 % | 318 743,76 |

Total deviz:

1 912 462,54

Ofertant: SRL Rutador

Director: Maliu N.



**Obiect Lucrari de reparatie a drumului R26
Bender - Causeni - Cimisia, km 23,821 - km
46,308 (Sectorul 1 : km 23,821 - km 31,20).**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul Amenajarea iluminării stradale

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei | |
|--------|-----------------------------|--|------|--|----------------------|--------------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de constructie, (k=1.2, ordinul 117 din 03.09.2007) Коэффициент к трудозатратам=1,20 Коэффициент к машинам=1,20 | | | | |
| | | 1.1. Iluminare in s.Zaim | | | | |
| 1 | 33-04-003-16 | Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri duble, cu un singur picior (CB105) | buc | | | 6 279,48 ----- 960,50 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 9,4200 | 84,97 | 960,50 |
| | 101-1757 | Cirpe de sters | kg | 0,0200 | 28,98 | 0,58 |
| | 446-2011 | Sustineri pentru stilpi (CB105-5) | buc | 1,0000 | 4 650,00 | 4 650,00 |
| | 160402 | Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m | h-ut | 0,9600 | 456,32 | 525,69 |
| | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t | h-ut | 0,4700 | 253,00 | 142,70 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 527 476,33 |
| 2 | 33-04-003-17 | Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri duble, cu un singur picior cu o proptea | buc | | | 12 562,92 ----- 1 804,76 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 17,7000 | 84,97 | 1 804,76 |
| | 101-1757 | Cirpe de sters | kg | 0,0200 | 28,98 | 0,58 |
| | 101-0404 | Vopsea de ulei neagra | t | 0,0004 | 50,00 | 0,00 |
| | 542-9025 | Lubrifiant "ЗЭС" | kg | 0,1000 | 50,00 | 5,00 |
| | 113-0079 | Lac de bitum "БТ-577" | t | 0,0001 | 1 000,00 | 0,00 |
| | 446-2011 | Sustineri pentru stilpi (CB105-5) | buc | 2,0000 | 4 650,00 | 9 300,00 |
| | 160402 | Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m | h-ut | 2,1600 | 456,32 | 1 181,87 |
| | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t | h-ut | 0,8900 | 253,00 | 270,71 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 25 125,85 |
| 3 | 33-04-016-2 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior | buc | | | 326,00 ----- 44,86 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 0,4400 | 84,97 | 44,86 |
| | 010201 | Remorci de tractor, 2 t | h-ut | 0,2400 | 74,98 | 21,59 |
| | 010410 | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.) | h-ut | 0,2400 | 452,87 | 130,41 |
| | 021141 | Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,2400 | 448,50 | 129,15 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 28 688,42 |
| 4 | 33-04-016-5 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior | buc | | | 114,15 ----- 25,49 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 0,2500 | 84,97 | 25,49 |
| | 010201 | Remorci de tractor, 2 t | h-ut | 0,1400 | 74,98 | 12,59 |
| | 010410 | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.) | h-ut | 0,1400 | 452,87 | 76,06 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|--------|------------|-----------|------------|
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 10 044,83 |
| 5 | 08-02-363-1 | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 | buc | | | 660,83 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 3,4100 | 84,97 | 347,70 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,0006 | 29 670,00 | 16,86 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,5000 | 41,92 | 20,96 |
| | 031050 | Turle telescopice, 25 m | h-ut | 1,3300 | 172,50 | 275,31 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 58 153,30 |
| 6 | Pretul | Console metalice cu un singur brat, L=2.5m | buc | | | 685,40 |
| | 5392-1 | Console metalice cu un singur brat, L=2.5m | buc | 1,0000 | 685,40 | 685,40 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 60 315,20 |
| 7 | 33-04-009-6 | Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm ² , cu ajutorul mecanismelor mecanismelor (conductorii 5AC-35 (5 fire)) se include coeficient k=1.67) | 1 km | | | 158 836,31 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 57,2300 | 84,97 | 9 725,81 |
| | 520-0037 | Sirma din aluminiu, diametru 3 mm | t | 0,0035 | 10 000,00 | 0,00 |
| | 502-9079 | Conductorii AC-35 | m | 3 000,0000 | 25,41 | 127 304,12 |
| | 010410 | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.) | h-ut | 7,5600 | 452,87 | 6 845,31 |
| | 031001 | Autohidroscensoare, capacitate de ridicare 12 m | h-ut | 14,8200 | 455,63 | 13 511,19 |
| | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t | h-ut | 2,8600 | 253,00 | 1 449,88 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 41 297,44 |
| 8 | 08-02-409-3 | Instalarea canal metalic 50x50x5mm | 100 m | | | 22 115,30 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 39,1000 | 84,97 | 3 985,10 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,0021 | 29 670,00 | 0,00 |
| | 1011924 | Electrozi 342A, diametru 4 mm | kg | 0,9600 | 78,77 | 78,80 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 13,4000 | 6,67 | 89,40 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 13,4000 | 11,73 | 157,20 |
| | 1139042 | Clei "BMK-5k" | kg | 0,5500 | 37,26 | 22,40 |
| | 5009031 | Scoabe | 10 buc | 6,7000 | 57,50 | 385,30 |
| | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 18,0000 | 2,30 | 41,40 |
| | 5009070 | Racordari | 10 buc | 1,8000 | 34,50 | 62,10 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10t | h-ut | 0,4400 | 448,50 | 224,20 |
| | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m | h-ut | 29,4000 | 455,63 | 16 083,70 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 2,7000 | 94,87 | 303,60 |
| | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 8,9700 | 48,87 | 527,80 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,4400 | 308,66 | 154,30 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 2 211,53 |
| 9 | Pretul | Canal metalic 50x50x5mm | m | | | 30,99 |
| | 369 | Canal metalic 50x50x5mm | m | 1,0000 | 30,99 | 30,99 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 309,90 |
| 10 | 33-04-042-2 | Demontarea stlpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior cu proptea | buc | | | 1 190,80 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,7500 | 84,97 | 178,44 |
| | 031001 | Autohidroscensoare, capacitate de ridicare 12 m | h-ut | 0,8400 | 455,63 | 459,43 |
| | 160402 | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m | h-ut | 0,9600 | 456,32 | 525,53 |
| | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t | h-ut | 0,0900 | 253,00 | 27,41 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 7 144,80 |
| 11 | RpEO01A | Demontarea suportului cu un brat | buc | | | 45,88 |
| | 7137010011510 | Electromontor | h-om | 0,4500 | 84,97 | 45,88 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|--------|---------|--------|-----------|
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 367,07 |
| 12 | RpEF23A | Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile | buc | | | 22,41 |
| | 7137010011520 | Electrician in constructii | h-om | 0,2200 | 84,97 | 22,41 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 179,29 |
| 13 | 33-04-040-3 | Demontarea a 3 conductori LEA 6-10 kV | buc | | | 483,44 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,0300 | 84,97 | 207,04 |
| | 031001 | Autohidroscensoare, capacitate de ridicare 12 m | h-ut | 0,4500 | 455,63 | 246,04 |
| | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t | h-ut | 0,1000 | 253,00 | 30,36 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 2 900,66 |
| 14 | 33-04-016-2 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior | buc | | | 326,41 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 0,4400 | 84,97 | 44,89 |
| | 010201 | Remorci de tractor, 2 t | h-ut | 0,2400 | 74,98 | 21,62 |
| | 010410 | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.) | h-ut | 0,2400 | 452,87 | 130,58 |
| | 021141 | Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,2400 | 448,50 | 129,32 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 1 958,44 |
| 15 | 33-04-016-5 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior | buc | | | 114,35 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 0,2500 | 84,97 | 25,49 |
| | 010201 | Remorci de tractor, 2 t | h-ut | 0,1400 | 74,98 | 12,62 |
| | 010410 | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.) | h-ut | 0,1400 | 452,87 | 76,23 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 686,08 |
| | | 2. Lucrari de montare, (k=1.2, ordinul 117 din 03.09.2007) Коэффициент к трудозатратам=1,20 Коэффициент к машинам=1,20 | | | | |
| | | 2.1. Iluminare in s.Zaim | | | | |
| 16 | 08-02-369-2 | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta | buc | | | 432,12 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,3400 | 84,97 | 238,59 |
| | 1019460 | Banda "ИХВ-304" | kg | 0,0120 | 25,87 | 0,31 |
| | 5009264 | Teava de policlorvinila | kg | 0,0100 | 22,60 | 0,23 |
| | 5070001 | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ² | t | 0,0005 | 143,75 | 0,07 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,0100 | 90,27 | 0,90 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10t | h-ut | 0,0200 | 448,50 | 10,75 |
| | 031050 | Turle telescopice, 25 m | h-ut | 0,8400 | 172,50 | 173,87 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0200 | 308,66 | 7,40 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 38 026,95 |
| 17 | 08-02-412-1 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ² , (Cablul ПВС-3x2,5mm ²)-pozarea cablu in consola-) | 100 m | | | 646,88 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 5,6100 | 84,97 | 572,02 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0200 | 41,92 | 0,87 |
| | 5009056 | Capace de izolatie | 10 buc | 0,8000 | 25,64 | 20,51 |
| | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 12,2000 | 2,30 | 28,06 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|---------|---------|-----------|------------|
| | 5009140 | Fise de conexiune | 100 buc | 0,0500 | 115,00 | 5,86 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,1600 | 90,27 | 14,48 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10t | h-ut | 0,0100 | 448,50 | 5,08 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 3 428,46 |
| 18 | Pretul firmei | Cablu ПВС-3x2,5mm2 | m | | | 21,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 45029 | Cablu ПВС-3x2,5mm2 | m | 1,0000 | 21,00 | 21,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 11 130,00 |
| 19 | 33-04-017-1 | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect | 1000 m | | | 20 983,51 |
| | | | | | | 6 652,92 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 65,2400 | 84,97 | 6 652,92 |
| | 3410520006739 | Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t | h-ut | 0,8200 | 448,50 | 436,38 |
| | 0302031 | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t | h-ut | 9,7600 | 18,97 | 222,00 |
| | 030411 | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5t) | h-ut | 11,9500 | 22,54 | 323,49 |
| | 031002 | Autohidroascensor | h-ut | 24,4100 | 455,63 | 13 348,73 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 7 763,90 |
| 20 | Pretul firmei | Cablu СИП-2 4x35+1x54mm2 | m | | | 69,57 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 0025 | Cablu СИП-2 4x35+1x54mm2 | m | 1,0000 | 69,57 | 69,57 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 25 740,90 |
| 21 | 33-04-017-1 | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect | 1000 m | | | 20 984,14 |
| | | | | | | 6 652,04 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 65,2400 | 84,97 | 6 652,04 |
| | 3410520006739 | Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t | h-ut | 0,8200 | 448,50 | 440,70 |
| | 0302031 | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t | h-ut | 9,7600 | 18,97 | 222,20 |
| | 030411 | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5t) | h-ut | 11,9500 | 22,54 | 323,20 |
| | 031002 | Autohidroascensor | h-ut | 24,4100 | 455,63 | 13 346,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 48 263,52 |
| 22 | Pretul firmei | Cablu СИП-2 4x50+1x54mm2 | m | | | 72,10 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 00251 | Cablu СИП-2 4x50+1x54mm2 | m | 1,0000 | 72,10 | 72,10 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 165 830,00 |
| 23 | 08-02-471-4 | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm | 10 buc | | | 3 619,01 |
| | | | | | | 845,32 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 8,2900 | 84,97 | 845,32 |
| | 1011614 | Otel-carbon calitate nomala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm | t | 0,0810 | 25 944,00 | 2 122,69 |
| | 1011786 | Lac de bitum "BT-123" | t | 0,0020 | 57 500,00 | 174,24 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 0,7800 | 78,77 | 61,35 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10t | h-ut | 0,1400 | 448,50 | 74,75 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 2,5400 | 94,87 | 289,21 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,1400 | 308,66 | 51,44 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 11 942,72 |
| 24 | 08-03-572-4 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau | buc | | | 1 712,57 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|---------|---------|-----------|----------|
| | | punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000, (Panou de evidenta, control si distributie BZUM TF 40) | | | | 356,02 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 3,4900 | 84,97 | 356,02 |
| | 1011924 | Electrozi 342A, diametru 4 mm | kg | 0,2500 | 78,77 | 19,69 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,1700 | 193,77 | 32,94 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,0250 | 33 867,50 | 1 016,02 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10t | h-ut | 0,2900 | 448,50 | 156,98 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 1,1500 | 94,87 | 130,92 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 1 712,57 |
| 25 | 08-03-600-2 | Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze | buc | | | 92,85 |
| | | | | | | 88,37 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 0,8700 | 84,97 | 88,37 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10t | h-ut | 0,0100 | 448,50 | 4,48 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 92,85 |
| 26 | 08-02-471-4 | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm | 10 buc | | | 3 934,60 |
| | | | | | | 841,20 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 8,2900 | 84,97 | 841,20 |
| | 1011614 | Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm | t | 0,0810 | 25 944,00 | 2 594,40 |
| | 1011786 | Lac de bitum "BT-123" | t | 0,0020 | 57 500,00 | 0,00 |
| | 1011924 | Electrozi 342A, diametru 4 mm | kg | 0,7800 | 78,77 | 63,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10t | h-ut | 0,1400 | 448,50 | 89,70 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 2,5400 | 94,87 | 284,60 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,1400 | 308,66 | 61,70 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 393,46 |
| 27 | 08-02-472-9 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm | 100 m | | | 4 994,81 |
| | | | | | | 2 172,06 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 21,3000 | 84,97 | 2 172,06 |
| | 1011613 | Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm | t | 0,0920 | 25 944,00 | 1 621,50 |
| | 1011627 | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm | t | 0,0040 | 25 944,00 | 0,00 |
| | 1011924 | Electrozi 342A, diametru 4 mm | kg | 0,9000 | 78,77 | 68,94 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 8,2000 | 6,67 | 54,62 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 8,2000 | 11,73 | 96,06 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 2,4000 | 41,92 | 99,56 |
| | 5009105 | Supportul corpului de iluminat | 10 buc | 13,4000 | 28,75 | 384,50 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10t | h-ut | 0,1900 | 448,50 | 112,12 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 3,3600 | 94,87 | 385,44 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 799,17 |
| 28 | 08-01-080-1 | Montarea fotoreleu ФP 602 | buc | | | 147,73 |
| | | | | | | 115,56 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,1300 | 84,97 | 115,56 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,0400 | 193,77 | 7,75 |
| | 5009807 | Formari de capuri de marcare | 100 buc | 0,0200 | 100,00 | 2,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10t | h-ut | 0,0400 | 448,50 | 22,42 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 147,73 |
| 29 | Pretul firmei | Fotoreleu ФP 602 | buc | | | 94,87 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 623 | Fotoreleu ФP 602 | buc | 1,0000 | 94,87 | 94,87 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|--|----------|---------|-----------|-----------|
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 94,87 |
| 30 | 08-01-083-1 | Montare taimer Tip 16A LR | buc | | | 258,73 |
| | | | | | | 229,42 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,2500 | 84,97 | 229,42 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,1100 | 193,77 | 21,31 |
| | 5009807 | Formari de capuri de marcare | 100 buc | 0,0800 | 100,00 | 8,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10t | h-ut | 0,0020 | 448,50 | 0,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0020 | 308,66 | 0,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 258,73 |
| 31 | Pretul firmei | Taimer Tip 16A LR | buc | | | 489,44 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 62312 | Taimer Tip 16ALR | buc | 1,0000 | 489,44 | 489,44 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 489,44 |
| 32 | 08-02-148-2 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg | 100 m | | | 1 963,90 |
| | | | | | | 1 869,30 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 18,3000 | 84,97 | 1 869,30 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,00004 | 29 670,00 | 0,00 |
| | 1010865 | Role de plumb, marca "CI", grosime 1,0 mm | t | 0,0008 | 15 000,00 | 0,00 |
| | 1011786 | Lac de bitum "BT-123" | t | 0,00006 | 57 500,00 | 0,00 |
| | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,00832 | 10,00 | 0,00 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0041 | 170,20 | 0,00 |
| | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,0096 | 100,00 | 0,00 |
| | 5220077 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30" | kg | 0,5000 | 189,17 | 94,60 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 196,39 |
| 33 | Pretul firmei | Cablu АПВзБ6Шп-4x25mm2 | m | | | 63,25 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 1104-1 | Cablu АПВзБ6Шп-4x25mm2 | m | 1,0000 | 63,25 | 63,25 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 632,50 |
| 34 | Pretul firmei | Lenta metalica 20x0.7x1000 F2007 | m | | | 11,27 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 242 | Lenta metalica 20x0.7x1000 F2007 | m | 1,0000 | 11,27 | 11,27 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 1 893,36 |
| 35 | Pretul firmei | Scoabe A200 | buc | | | 2,87 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 241 | Scoabe A200 | buc | 1,0000 | 2,87 | 2,87 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 482,16 |
| 36 | Pretul firmei | Set pentru suspensie intermediara ES1500 | buc | | | 76,47 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 309352 | Set pentru suspensie intermediara ES1500 | buc | 1,0000 | 76,47 | 76,47 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 12 846,96 |
| 37 | Pretul firmei | Clema pentru cablu СИП 35-95 CSB | buc | | | 3,45 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 10196921 | Clema pentru cablu СИП 35-95 CSB | buc | 1,0000 | 3,45 | 3,45 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 579,60 |
| 38 | Pretul firmei | Clema de ancorare CA2000 | buc | | | 54,39 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 022 | Clema de ancorare CA2000 | buc | 1,0000 | 54,39 | 54,39 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 217,56 |
| 39 | Pretul firmei | Clema PA2000 | buc | | | 215,05 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 023 | Clema PA2000 | buc | 1,0000 | 215,05 | 215,05 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 1 720,40 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|----------|---------|----------|--------------------|
| 40 | Pretul firmei | Clema de stringere ПС-1-1 | buc | | | 32,89 0,00 |
| | 332 | Clema de stringere ПС-1-1 | buc | 1,0000 | 32,89 | 32,89 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 5 722,86 |
| 41 | Pretul firmei | Clema pentru 3П6, CDR/CN 1S 95UK | buc | | | 30,82 0,00 |
| | 1623 | Clema pentru 3П6, CDR/CN 1S 95UK | buc | 1,0000 | 30,82 | 30,82 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 5 239,40 |
| 42 | Pretul firmei | Clema de impamintare 3П6 | buc | | | 18,97 0,00 |
| | 1623-10 | Clema X15 | buc | 1,0000 | 18,97 | 18,97 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 1 745,24 |
| 43 | Pretul firmei | Clema EP95-13 | buc | | | 21,27 0,00 |
| | 1623-11 | Clema EP95-13 | buc | 1,0000 | 21,27 | 21,27 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 1 829,22 |
| 44 | Pretul firmei | Clema X15 | buc | | | 43,93 0,00 |
| | 1623-12 | Clema X15 | buc | 1,0000 | 43,93 | 43,93 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 3 777,98 |
| 45 | Pretul firmei | Traversa TH2 | buc | | | 423,77 0,00 |
| | 1623-13 | Traversa TH2 | buc | 1,0000 | 423,77 | 423,77 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 2 542,62 |
| 46 | 08-02-165-1 | Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2, (manson terminal 4KVtp-1 25x50mm2) | buc | | | 1 288,03 514,92 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 5,0500 | 84,97 | 514,92 |
| | 1010069 | Benzina de aviatie "Б-70" | t | 0,0004 | 27,00 | 0,00 |
| | 1010633 | Parafina petroliera solida "П-3" | t | 0,00001 | 30,00 | 0,00 |
| | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,00204 | 10,00 | 0,00 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0100 | 170,20 | 1,70 |
| | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,0024 | 100,00 | 0,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10t | h-ut | 0,0030 | 448,50 | 2,24 |
| | 031050 | Turle telescopice, 25 m | h-ut | 3,7100 | 172,50 | 767,62 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0030 | 308,66 | 1,54 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 2 576,06 |
| | | 3. Utilaje | | | | |
| | | 3.1. Iluminare in s.Zaim | | | | |
| 47 | Pretul firmei | Corp de iluminat LED-100W | buc | | | 1 500,00 0,00 |
| | 8-11021 | Corp de iluminat LED- 100W | buc | 1,0000 | 1 500,00 | 1 500,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 132 000,00 |
| 48 | Pretul firmei | Panou de evidenta, control si distributie Bzum TF 40 | buc | | | 4 025,00 0,00 |
| | 110033-7 | Panou de evidenta, control si distributie Bzum TF 40 | buc | 1,0000 | 4 025,00 | 4 025,00 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 4 025,00 |
| 49 | Pretul firmei | Contor electronic ZMG 410 CR | buc | | | 6 543,50 0,00 |
| | 33-4 | Contor electronic ZMG 410 CR | buc | 1,0000 | 6 543,50 | 6 543,50 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|----------------------------------|-----|--------|--------|----------|
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 6 543,50 |
| 50 | Pretul firmei | Mufa terminala 4KV Tp-1 25x50mm2 | buc | | | 385,25 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 325211 | Mufa terminala 4KV Tp-1 25x50mm2 | buc | 1,0000 | 385,25 | 385,25 |
| | | <i>Cheltuieli directe</i> | lei | | | 770,50 |

Ofertant: SRL Rutador

Director: Maliu N. _____


