

**CAIET DE SARCINI
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

1. Denumirea beneficiarului de stat PRIMARIA IALOVENI

2. Organizatorul procedurii de achiziție PRIMARIA IALOVENI

3. Obiectul achizițiilor Reparatia sectoarelor de str. Victotia, Ion Soltis din or. Ialoveni

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de masura | Volum |
|--------|-----------------------------|---------------------|--------------------|-------|
|--------|-----------------------------|---------------------|--------------------|-------|

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|----------|--|--------|--------|
| | | 1. Sector din strada Victoria L=310 m.l., B=4,0 m.l., S=1240 m.p. K mecanisme conditii restrinse=1,20 | | |
| 1 | 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 | 12,40 |
| 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 | 100 m3 | 1,24 |
| 3 | TsI50A4 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 4 km | t | 198,40 |
| 4 | DA21D | Tratarea stratului de pamint cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment (14 tone ciment pentru 100 m.c.) K materiale=2,00 | 100 m3 | 2,48 |
| 5 | TsE05A | 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. I | 100m2 | 12,40 |
| 6 | TsD08B1 | Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv | 100 m3 | 2,48 |
| 7 | TsD14A01 | Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea | m3 | 37,20 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------|--|--------|----------|
| | | suprafetelor in alte scopuri (248 m.c*0.15 m.c. de apa) | | |
| 8 | DC04A | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare (k=0,1) K=0,10 | m | 830,00 |
| 9 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,65 l/m2) | t | 0,806 |
| 10 | DB19G | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | 1 240,00 |
| | | 2. Sector din strada Ion Soltis, or. Ialoveni, L=286 m.l., B=4,0 m.l., S=1144 m.p. K mecanisme conditii restrinse=1,20 | | |
| 11 | 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 | 11,44 |
| 12 | 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 | 1,14 |
| 13 | TsI50A4 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 4 km | t | 183,04 |
| 14 | DA21D | Tratarea stratului de pamint cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment (14 tone ciment pentru 100 m.c.) K materiale=2,00 | 100 m3 | 2,288 |
| 15 | TsE05A | 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. I | 100m2 | 11,44 |
| 16 | TsD08B1 | Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv | 100 m3 | 2,288 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|----------|---|----|----------|
| 17 | TsD14A01 | Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri (228,8 m.c*0.15 m.c. de apa) | m3 | 34,32 |
| 18 | DC04A | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare (k=0,1) K=0,10 | m | 765,00 |
| 19 | DII07 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,65 l/m2) | t | 0,744 |
| 20 | DB19G | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | 1 144,00 |

Lucrari de reparatie a sectorului de strada intre str. Moldova si str. Alexandru Cristea cu un strat de beton de ciment din or. Ialoveni

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de masura | Volum |
|--------|-----------------------------|---|--------------------|--------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | 1. Portiunea de drum intre str. Moldova si str. A. Cristea (L=157m, b=4m) (acostament de pietris b=1m) | | |
| 1 | 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 | 1,570 |
| 2 | DA04B | Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon | 100 m3 | 1,570 |
| 3 | TsA01C1 | Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare | m3 | 28,600 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|----------|---|---------|-----------|
| 4 | TsI51A4 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km | t | 582,420 |
| 5 | TsE05C | 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. III | 100m2 | 7,850 |
| 6 | TsD7A1 | Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulo compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94% | 100 m3 | 1,570 |
| 7 | RpAcF01C | Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata Materiale marunte (apa, dreptare)=1,020 | buc | 8,000 |
| 8 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire H=15cm | m3 | 94,200 |
| 9 | DII15 | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm | m2 | 157,000 |
| 10 | CC03C | Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (150*150*6) (3.5kg/m2) | kg | 2 198,000 |
| 11 | CB01B | Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile | m2 | 47,100 |
| 12 | DC05A | Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm M-250 | m2 | 628,000 |
| 13 | DC07A | Intretinerea fundatiei sau a imbracamintei rutiere din beton vibrocilindrat prin presurarea unui strat de nisip si stropire cu apa (fara nisip) | 1000 m2 | 0,628 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|-------|---|---|---------|
| 14 | DC04B | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri | m | 157,000 |
| 15 | DI08A | Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici, folosind mastic bituminos | m | 157,000 |

Lucrari de reparatie a strazii Dacia cu un strat din beton de ciment din or.Ialoveni

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de masura | Volum |
|--------|-----------------------------|---|--------------------|---------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | 1. Str. Dacia (L=69m, b=3m) (acostament de pietris b=1m) | | |
| 1 | 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 | 0,552 |
| 2 | DA04B | Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel puțin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon | 100 m3 | 0,552 |
| 3 | TsA01C1 | Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare | m3 | 15,600 |
| 4 | TsI51A4 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km | t | 214,200 |
| 5 | TsE05C | 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. III | 100m2 | 2,760 |
| 6 | TsD7A1 | Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui | 100 m3 | 0,552 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|----------|---|------------|---------|
| | | strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94% | | |
| 7 | RpAcF01C | Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata Materiale marunte (apa, dreptare)=1,020 | buc | 4,000 |
| 8 | RpAcF02C | Coborirea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A prefabricata Materiale marunte (apa, dreptare)=1,020 | buc | 2,000 |
| 9 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire H=15cm | m3 | 31,050 |
| 10 | DI115 | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm | m2 | 69,000 |
| 11 | CC03C | Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (150*150*6) (3.5kg/m2) | kg | 724,500 |
| 12 | CB01B | Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile | m2 | 20,700 |
| 13 | DC05A | Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm M-250 | m2 | 207,000 |
| 14 | DC07A | Intretinerea fundatiei sau a imbracamintei rutiere din beton vibrocilindrat prin presurarea unui strat de nisip si stropire cu apa (fara nisip) | 1000 m2 | 0,207 |
| 15 | DC04B | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri | m | 52,000 |
| 16 | DI08A | Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici, folosind mastic bituminos | m | 52,000 |

Lucrari de reparatie a strazii Pantelimon Halippa cu un strat din beton de ciment din or. Ialoveni

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de masura | Volum |
|---|-----------------------------|---|--------------------|---------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1. Str. Pantelimon Halippa (L=130m, b=4.5m) (acostament de pietris b=1m) | | | | |
| 1 | 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 | 1,430 |
| 2 | DA04B | Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon | 100 m3 | 1,430 |
| 3 | TsA01C1 | Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare | m3 | 21,600 |
| 4 | TsI51A4 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km | t | 522,920 |
| 5 | TsE05C | 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. III | 100m2 | 7,150 |
| 6 | TsD7A1 | Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94% | 100 m3 | 1,430 |
| 7 | RpAcF01C | Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata Materiale marunte (apa, dreptare)=1,020 | buc | 6,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|-------|---|------------|-----------|
| 8 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire H=15cm | m3 | 87,750 |
| 9 | DI115 | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm | m2 | 130,000 |
| 10 | CC03C | Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (150*150*6) (3.5kg/m2) | kg | 2 047,500 |
| 11 | CB01B | Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile | m2 | 39,000 |
| 12 | DC05A | Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm M-250 | m2 | 585,000 |
| 13 | DC07A | Intretinerea fundatiei sau a imbracamintei rutiere din beton vibrocilindrat prin presurarea unui strat de nisip si stropire cu apa (fara nisip) | 1000 m2 | 0,585 |
| 14 | DC04B | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri | m | 146,000 |
| 15 | DI08A | Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici, folosind mastic bituminos | m | 146,000 |

Reconstructia str. Luceafarului (str.Viilor-str. I. Creanga) cu L=425m din or. Ialoveni.

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de masura | Volum |
|--------|-----------------------------|--|--------------------|--------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | Restabilirea traseului | km | 0,425 |
| | | Trasarea axelor constructiei de drum și a acceselor. | km | 0,425 |
| | | 1. str.Luceafarul,or.Ialoveni | | |
| | | 1.1. Demolarea structurii rutiere | | |
| 1 | DI118 | Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta | m3 | 207,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------|---|--------|----------|
| 2 | 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 (incarcarea material demolat) | 100 m3 | 2,07 |
| 3 | TsI51A5 | Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km | t | 352,54 |
| 4 | TsC51B | Lucrari la descarcare | 100 m3 | 2,07 |
| | | 1.2. Lucrari de terasament | | |
| 5 | 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 (decaparea debleu) | 100 m3 | 7,24 |
| 6 | TsI51A1 | Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1.0 km | t | 1 353,88 |
| 7 | TsC21B1 | Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (impingera pamintului in rambleu si acostamente) | 100 m3 | 7,24 |
| 8 | TsD08A1 | Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte | 100 m3 | 7,24 |
| 9 | TsE05C | 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. III (fundatia casetei) | 100m2 | 22,49 |
| 10 | DI96 | Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (fundatia casetei 2249m2) | 100 m3 | 6,75 |
| 11 | DI98 | Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II | 100m2 | 6,09 |
| 12 | TsC21A1 | Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. I (decaparea pamint vegetal) | 100 m3 | 0,91 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------|---|--------|----------|
| 13 | TsI51A5 | Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km | t | 109,20 |
| 14 | 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 in spatele bordurilor) | m3 | 91,00 |
| 15 | 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 | 0,91 |
| 16 | TsH09A | Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% | 100m2 | 6,09 |
| 17 | TsH12B | Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna | 100m2 | 6,09 |
| | | 1.3. Amenajarea sistemului rutier | | |
| 18 | RpDA04C | Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime autogrederul, inclusiv reprofilarea | m2 | 2 249,00 |
| 19 | DA06B2 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h=18cm) | m3 | 411,66 |
| 20 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400(Akol) , pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (piatra sparta fr.120-70, 70-40, 40-5mm, h=0.18m) | m3 | 374,04 |
| 21 | DA14A | Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (stratul din Beton Ciclopian B25 W6) h=0.16m | m3 | 269,90 |
| 22 | DC04A | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura | m | 12,60 |
| 23 | RpDB13A | Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos (colmatarea rosturilor cu mastic bituminos) | m | 12,60 |
| 24 | | Mastic bituminos (0.041t) | kg | 41,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------|--|--------|--------|
| 25 | DI137B | Colmatarea crapaturilor in imbracamintile bituminoase existente cu piatra sparta fr.5-20mm M800, latimea crapaturilor de 3 cm: cu turnator manual de rosturi | m | 12,50 |
| 26 | DI137B1 | Corectii: pentru fiecare 1cm schimbare a grosimii se adauga sau se scade (k=3) | m | 12,50 |
| | | 1.4. Montarea bordurei | | |
| 27 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta M400 | m3 | 45,00 |
| 28 | DE10E | Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B15) | m | 924,00 |
| 29 | | Beton B15 (adaugator la norma DE10E) | m3 | 19,00 |
| | | 1.5. Intrarile in curti | | |
| 30 | 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 (executia debleu) | 100 m3 | 0,384 |
| 31 | TsI51A1 | Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1.0 km | t | 73,00 |
| 32 | TsC51B | Lucrari la descarcare | 100 m3 | 0,384 |
| 33 | TsE01B | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu | 100m2 | 1,10 |
| 34 | TsD08A1 | Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte | 100 m3 | 0,22 |
| 35 | DA06A2 | Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip (h=10cm) | m3 | 10,97 |
| 36 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h=0.15m) | m3 | 16,46 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------|--|--------|--------|
| 37 | DI119 | Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (strat superior din beton de ciment B20) h=10cm | m3 | 10,97 |
| | | 1.6. Drumuri laterale | | |
| 38 | 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 (decaparea covata) | 100 m3 | 0,82 |
| 39 | TsI51A1 | Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1.0 km | t | 153,00 |
| 40 | TsC51B | Lucrari la descarcare | 100 m3 | 0,82 |
| 41 | TsE05C | 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. III | 100m2 | 1,86 |
| 42 | DA06B2 | Strat de agregate naturale cilindrante, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h=18cm) | m3 | 33,48 |
| 43 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400(Akol) , pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire (piatra sparta fr.120-70, 70-40, 40-5mm, h=0.18m) | m3 | 33,48 |
| 44 | DA14A | Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (stratul din Beton Ciclopian B25 W6) h=0.16m | m3 | 29,76 |
| | | 1.7. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere | | |
| 45 | DF18A | Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM1.35) | buc | 10,00 |
| 46 | DF19A | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoareA900 | buc | 5,00 |
| 47 | DF19A | Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare B700 | buc | 5,00 |

Lucrari de reparatie a strazii Vasile Alecsandri cu beton asfaltic si beton de ciment din or. Ialoveni

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de masura | Volum |
|--------|-----------------------------|---|--------------------|-----------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | 1. Str. Vasile Alecsandri (L=455m, b=3.5m, beton asfaltic) (acostament de pietris b=1m) | | |
| 1 | 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 | 4,100 |
| 2 | DA04B | Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon | 100 m3 | 2,050 |
| 3 | TsA01C1 | Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare | m3 | 19,200 |
| 4 | TsI51A4 | Transportarea materialului excavat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km | t | 1 080,000 |
| 5 | TsE05C | 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. III | 100m2 | 20,480 |
| 6 | TsD7A1 | Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94% | 100 m3 | 4,100 |
| 7 | RpAcF01C | Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea | buc | 9,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------|---|--------|-----------|
| | | medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata Materiale marunte (apa, dreptare)=1,020 | | |
| 8 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire H=15cm | m3 | 239,000 |
| 9 | DI115 | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm | m2 | 455,000 |
| 10 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65l/m2 | t | 1,036 |
| 11 | DB19G | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | 1 593,000 |
| | | 2. Str. Vasile Alecsandri (L=470m, b=3.5m, beton de ciment) (acostament de pietris b=1m) | | |
| 12 | 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 | 4,230 |
| 13 | DA04B | Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon | 100 m3 | 2,120 |
| 14 | TsA01C1 | Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare | m3 | 19,800 |
| 15 | TsI51A4 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km | t | 1 114,000 |
| 16 | TsE05C | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si | 100m2 | 21,150 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|----------|---|---------|-----------|
| | | deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III | | |
| 17 | TsD7A1 | Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94% | 100 m3 | 4,230 |
| 18 | RpAcF01C | Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata Materiale marunte (apa, dreptare)=1,020 | buc | 9,000 |
| 19 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire H=15cm | m3 | 247,000 |
| 20 | DI115 | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm | m2 | 470,000 |
| 21 | CC03C | Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (150*150*6) (3.5kg/m2) | kg | 5 758,000 |
| 22 | CB01B | Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile | m2 | 142,000 |
| 23 | DC05A | Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm M-250 | m2 | 1 645,000 |
| 24 | DC07A | Intretinerea fundatiei sau a imbracamintei rutiere din beton vibrocilindrat prin presurarea unui strat de nisip si stropire cu apa (fara nisip) | 1000 m2 | 1,645 |
| 25 | DC04B | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri | m | 413,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|----------|---|--------|---------|
| 26 | DI08A | Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici, folosind mastic bituminos | m | 413,000 |
| | | 3. Drumuri adiacente (L=90m, b=3.5m) (acostament de pietris b=1.0m) | | |
| 27 | 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 | 0,810 |
| 28 | DA04B | Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon | 100 m3 | 0,405 |
| 29 | TsA01C1 | Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare | m3 | 4,800 |
| 30 | TsI51A4 | Transportarea materialului excavat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km | t | 214,710 |
| 31 | TsE05C | 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. III | 100m2 | 4,050 |
| 32 | TsD7A1 | Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94% | 100 m3 | 0,608 |
| 33 | RpAcF01C | Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata Materiale marunte (apa, dreptare)=1,020 | buc | 4,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|-------|---|----|---------|
| 34 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore H=15cm | m3 | 47,250 |
| 35 | DII15 | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm | m2 | 90,000 |
| 36 | DII07 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65l/m2 | t | 0,263 |
| 37 | DB19G | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | 405,000 |

Lucrari de reparatie a strazii Brasov, cu un strat de beton asfaltic din or.

Ialoveni

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de masura | Volum |
|--------|-----------------------------|---|--------------------|---------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | 1. Str. Brasov 93-105 (L=197.5m, b=4.5m) (acostament de pietris b=1.0m) | | |
| 1 | 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 | 2,173 |
| 2 | DA04B | Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon | 100 m3 | 1,086 |
| 3 | TsA01C1 | Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare | m3 | 18,900 |
| 4 | TsI51A4 | Transportarea materialului excavat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km | t | 586,160 |
| 5 | TsE05C | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor | 100m2 | 10,863 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|----------|---|-----|---------|
| | | de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III | | |
| 6 | RpAcF01C | Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata Materiale marunte (apa, dreptare)=1,020 | buc | 5,000 |
| 7 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore H=15cm | m3 | 133,310 |
| 8 | DII15 | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm | m2 | 197,500 |
| 9 | DII07 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65l/m2 | t | 0,578 |
| 10 | DB19G | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | 888,750 |

Lucrari de reparatie a strazii Cringului cu un strat de beton asfaltic din or.

Ialoveni

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de masura | Volum |
|--------|-----------------------------|--|--------------------|--------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | 1. str. Cringului (L=196.8m, b=4.0m) (acostament de pietris b=1.0m) | | |
| 1 | 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 | 1,968 |
| 2 | DA04B | Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon | 100 m3 | 1,968 |
| 3 | TsA01C1 | Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in spatii intinse in pamint | m3 | 22,100 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|----------|---|--------|---------|
| | | cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare | | |
| 4 | TsI51A4 | Transportarea materialului excavat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km | t | 706,690 |
| 5 | TsE05C | 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. III | 100m2 | 9,840 |
| 6 | RpAcF01C | Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata Materiale marunte (apa, dreptare)=1,020 | buc | 4,000 |
| 7 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore H=15cm | m3 | 118,080 |
| 8 | DII15 | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm | m2 | 196,800 |
| 9 | DII07 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65l/m2 | t | 0,512 |
| 10 | DB19G | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | 787,200 |
| | | 2. Drumuri adiacente (L=20m, b=4.0m) (acostament de pietris b=1.0m) | | |
| 11 | 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 | 0,200 |
| 12 | DA04B | Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon | 100 m3 | 0,200 |
| 13 | TsA01C1 | Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de | m3 | 2,200 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------|--|-------|--------|
| | | imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare | | |
| 14 | TsI51A4 | Transportarea materialului excavat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km | t | 71,740 |
| 15 | TsE05C | 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. III | 100m2 | 1,000 |
| 16 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore H=15cm | m3 | 12,000 |
| 17 | DII15 | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm | m2 | 20,000 |
| 18 | DII07 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65l/m2 | t | 0,052 |
| 19 | DB19G | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | 80,000 |

Lucrari de reparatie a strazii Mihai Viteazul spre stadionul Bozu cu un strat de beton asfaltic din or. Ialoveni

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de masura | Volum |
|--------|-----------------------------|--|--------------------|-------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | 1. Str. Mihai Viteazul spre stadionul Bozu (L=95m, b=3.0m) (acostament de pietris b=1m) | | |
| 1 | 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 | 0,760 |
| 2 | DA04B | Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon | 100 m3 | 0,760 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|----------|---|--------|---------|
| 3 | TsA01C1 | Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare | m3 | 9,400 |
| 4 | TsI51A4 | Transportarea materialului excavat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km | t | 274,380 |
| 5 | TsE05C | 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. III | 100m2 | 3,800 |
| 6 | RpAcF01C | Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata Materiale marunte (apa, dreptare)=1,020 | buc | 5,000 |
| 7 | RpAcF02C | Coborirea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A prefabricata Materiale marunte (apa, dreptare)=1,020 | buc | 1,000 |
| 8 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire H=15cm | m3 | 42,750 |
| 9 | DI115 | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm | m2 | 95,000 |
| 10 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asphaltic, 0.65l/m2 | t | 0,185 |
| 11 | DB19G | Imbracaminte de beton asphaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | 285,000 |
| | | 2. Drumuri adiacente (L=20m, b=3.0m) (acostament de pietris b=1.0m) | | |
| 12 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si | 100 m3 | 0,160 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|----------|---|--------|--------|
| | | comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II | | |
| 13 | DA04B | Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon | 100 m3 | 0,160 |
| 14 | TsA01C1 | Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare | m3 | 1,100 |
| 15 | TsI51A4 | Transportarea materialului excavat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km | t | 56,270 |
| 16 | TsE05C | 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. III | 100m2 | 0,800 |
| 17 | RpAcF01C | Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata Materiale marunte (apa, dreptare)=1,020 | buc | 1,000 |
| 18 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore H=15cm | m3 | 9,000 |
| 19 | DII15 | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm | m2 | 20,000 |
| 20 | DII07 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65l/m2 | t | 0,039 |
| 21 | DB19G | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | 60,000 |

**Lucrari de reparatie a strazii Mihail Frunze cu un strat de beton asfaltic din
or. Ialoveni**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de masura | Volum |
|--------|-----------------------------|---|--------------------|---------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | 1. str. Mihail Frunze (L=240m, b=4.0m) (acostament de pietris b=1m) | | |
| 1 | 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 | 2,400 |
| 2 | DA04B | Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon | 100 m3 | 2,400 |
| 3 | TsA01C1 | Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare | m3 | 21,100 |
| 4 | TsI51A4 | Transportarea materialului excavat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km | t | 851,870 |
| 5 | TsE05C | 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. III | 100m2 | 12,000 |
| 6 | RpAcF01C | Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata Materiale marunte (apa, dreptare)=1,020 | buc | 6,000 |
| 7 | RpAcF02C | Coborirea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A prefabricata Materiale marunte (apa, dreptare)=1,020 | buc | 2,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|----------|---|--------|---------|
| 8 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire H=15cm | m3 | 144,000 |
| 9 | DI115 | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm | m2 | 240,000 |
| 10 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65l/m2 | t | 0,624 |
| 11 | DB19G | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | 960,000 |
| | | 2. Drumuri adiacente (L=30m, b=4.0m) (acostament de pietris b=1.0m) | | |
| 12 | 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 | 0,300 |
| 13 | DA04B | Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon | 100 m3 | 0,300 |
| 14 | TsA01C1 | Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare | m3 | 2,200 |
| 15 | TsI51A4 | Transportarea materialului excavat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km | t | 105,740 |
| 16 | TsE05C | 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. III | 100m2 | 1,500 |
| 17 | RpAcF01C | Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata | buc | 2,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|-------|---|----|---------|
| | | Materiale marunte (apa, dreptare)=1,020 | | |
| 18 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire H=15cm | m3 | 18,000 |
| 19 | DI115 | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm | m2 | 30,000 |
| 20 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65l/m2 | t | 0,078 |
| 21 | DB19G | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | 120,000 |

Lucrari de reparatie a strazii Nucarilor, cu un strat de beton asfaltic din or.

Ialoveni

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de masura | Volum |
|--------|-----------------------------|---|--------------------|-----------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | 1. str. Nucarilor 32-48, 48-65 (L=356m, b=6m) | | |
| 1 | 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 | 4,272 |
| 2 | DA04B | Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon | 100 m3 | 2,136 |
| 3 | TsA01C1 | Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare | m3 | 25,600 |
| 4 | TsI51A4 | Transportarea materialului excavat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km | t | 1 132,880 |
| 5 | TsE05C | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor | 100m2 | 21,360 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|----------|---|-----|-----------|
| | | de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III | | |
| 6 | RpAcF01C | Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata Materiale marunte (apa, dreptare)=1,020 | buc | 4,000 |
| 7 | RpAcF02C | Coborirea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A prefabricata Materiale marunte (apa, dreptare)=1,020 | buc | 5,000 |
| 8 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire H=15cm | m3 | 320,400 |
| 9 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65l/m2 | t | 1,388 |
| 10 | DB19G | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | 2 136,000 |

Lucrari de reparatie a strazii Petru Zadnipru cu un strat de beton asfaltic din or. Ialoveni

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de masura | Volum |
|--------|-----------------------------|--|--------------------|-------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | 1. str. Petru Zadnipru (L=337.7m, b=4.5m) (acostament de pietris b=1m) | | |
| 1 | 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 | 3,715 |
| 2 | DA04B | Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel puțin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon | 100 m3 | 1,857 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|--|----------|---|--------|-----------|
| 3 | TsA01C1 | Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare | m3 | 32,600 |
| 4 | TsI51A4 | Transportarea materialului excavat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km | t | 1 002,660 |
| 5 | TsE05C | 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. III | 100m2 | 18,574 |
| 6 | RpAcF01C | Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata Materiale marunte (apa, dreptare)=1,020 | buc | 15,000 |
| 7 | RpAcF02C | Coborirea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A prefabricata Materiale marunte (apa, dreptare)=1,020 | buc | 3,000 |
| 8 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire H=15cm | m3 | 277,950 |
| 9 | DI115 | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm | m2 | 337,700 |
| 10 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65l/m2 | t | 0,988 |
| 11 | DB19G | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | 1 519,650 |
| 2. Drumuri adiacente (L=40m, b=4.5m) (acostament de pietris b=1m) | | | | |
| 12 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si | 100 m3 | 0,440 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|----------|---|--------|---------|
| | | comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II | | |
| 13 | DA04B | Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon | 100 m3 | 0,220 |
| 14 | TsA01C1 | Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare | m3 | 4,200 |
| 15 | TsI51A4 | Transportarea materialului excavat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km | t | 119,340 |
| 16 | TsE05C | 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. III | 100m2 | 2,200 |
| 17 | RpAcF01C | Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata Materiale marunte (apa, dreptare)=1,020 | buc | 2,000 |
| 18 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore H=15cm | m3 | 27,000 |
| 19 | DII15 | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm | m2 | 40,000 |
| 20 | DII07 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65l/m2 | t | 0,117 |
| 21 | DB19G | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | 180,000 |

Lucrari de reparatie a strazii Putna cu un strat din beton asfaltic din or. Ialoveni

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de masura | Volum |
|--------|-----------------------------|---|--------------------|-----------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | 1. str. Putna (L=806m, b=3m) (acostament de pietris b=1m) | | |
| 1 | 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 | 6,448 |
| 2 | DA04B | Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon | 100 m3 | 3,224 |
| 3 | TsA01C1 | Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare | m3 | 62,500 |
| 4 | TsI51A4 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km | t | 1 750,490 |
| 5 | TsE05C | 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. III | 100m2 | 32,240 |
| 6 | TsD7A1 | Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94% | 100 m3 | 4,836 |
| 7 | RpAcF01C | Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata Materiale marunte (apa, dreptare)=1,020 | buc | 21,000 |
| 8 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire H=15cm | m3 | 362,700 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|----------|---|--------|-----------|
| 9 | DI115 | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm | m2 | 806,000 |
| 10 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65l/m2 | t | 1,572 |
| 11 | DB19G | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | 2 418,000 |
| | | 2. Drumuri adiacente (L=110m, b=3m) (acostament de pietris b=1m) | | |
| 12 | 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 | 0,880 |
| 13 | DA04B | Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon | 100 m3 | 0,440 |
| 14 | TsA01C1 | Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare | m3 | 5,800 |
| 15 | TsI51A4 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km | t | 234,260 |
| 16 | TsE05C | 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. III | 100m2 | 4,400 |
| 17 | TsD7A1 | Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94% | 100 m3 | 0,660 |
| 18 | RpAcF01C | Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de | buc | 2,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|-------|--|----|---------|
| | | alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata Materiale marunte (apa, dreptare)=1,020 | | |
| 19 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore H=15cm | m3 | 49,500 |
| 20 | DI115 | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm | m2 | 110,000 |
| 21 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65l/m2 | t | 0,215 |
| 22 | DB19G | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | 330,000 |

Lucrari de reparatie a strazii Tudor Vladimirescu cu un strat de beton asfaltic din or. Ialoveni

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de masura | Volum |
|--------|-----------------------------|---|--------------------|-----------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | 1. str. Tudor Vladimirescu (L=475.5m, b=4.0m) (acostament de pietris b=2m) | | |
| 1 | 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 | 5,706 |
| 2 | DA04B | Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon | 100 m3 | 2,853 |
| 3 | TsA01C1 | Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare | m3 | 52,500 |
| 4 | TsI51A4 | Transportarea materialului excavat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km | t | 1 544,280 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|----------|---|--------|-----------|
| 5 | TsE05C | 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. III | 100m2 | 28,530 |
| 6 | RpAcF01C | Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata Materiale marunte (apa, dreptare)=1,020 | buc | 7,000 |
| 7 | RpAcF02C | Coborirea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A prefabricata Materiale marunte (apa, dreptare)=1,020 | buc | 4,000 |
| 8 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore H=15cm | m3 | 285,300 |
| 9 | DII15 | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm | m2 | 951,000 |
| 10 | DII07 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65l/m2 | t | 1,236 |
| 11 | DB19G | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | 1 902,000 |
| | | 2. Drumuri adiacente (L=30m, b=4.0m) (acostament de pietris b=2m) | | |
| 12 | 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 | 0,360 |
| 13 | DA04B | Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon | 100 m3 | 0,180 |
| 14 | TsA01C1 | Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de | m3 | 2,800 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|----------|---|-------|---------|
| | | imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare | | |
| 15 | TsI51A4 | Transportarea materialului excavat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km | t | 96,560 |
| 16 | TsE05C | 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. III | 100m2 | 1,800 |
| 17 | RpAcF01C | Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata Materiale marunte (apa, dreptare)=1,020 | buc | 2,000 |
| 18 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire H=15cm | m3 | 18,000 |
| 19 | DI115 | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm | m2 | 60,000 |
| 20 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65l/m2 | t | 0,078 |
| 21 | DB19G | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | 120,000 |

Lucrari de reparatie a strazii Veniamin Zarzare cu un strat de beton asfaltic din or. Ialoveni

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de masura | Volum |
|--------|-----------------------------|--|--------------------|-------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | 1. str. Veniamin Zarzare (L=83m, b=3m) (acostament de pietris b=1m) | | |
| 1 | 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 | 0,664 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|----------|---|--------|---------|
| 2 | DA04B | Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon | 100 m3 | 0,664 |
| 3 | TsA01C1 | Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare | m3 | 14,800 |
| 4 | TsI51A4 | Transportarea materialului excavat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km | t | 250,920 |
| 5 | TsE05C | 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. III | 100m2 | 3,320 |
| 6 | RpAcF01C | Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata Materiale marunte (apa, dreptare)=1,020 | buc | 4,000 |
| 7 | RpAcF02C | Coborirea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A prefabricata Materiale marunte (apa, dreptare)=1,020 | buc | 1,000 |
| 8 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore H=15cm | m3 | 37,350 |
| 9 | DII15 | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm | m2 | 83,000 |
| 10 | DII07 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65l/m2 | t | 0,162 |
| 11 | DB19G | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | 249,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|----------|---|--------|---------|
| | | 2. Drumuri adiacente (L=40m, b=3m) (acostament de pietris b=1m) | | |
| 12 | 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 | 0,320 |
| 13 | DA04B | Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon | 100 m3 | 0,320 |
| 14 | TsA01C1 | Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare | m3 | 4,200 |
| 15 | TsI51A4 | Transportarea materialului excavat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km | t | 115,940 |
| 16 | TsE05C | 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. III | 100m2 | 1,600 |
| 17 | RpAcF01C | Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata Materiale marunte (apa, dreptare)=1,020 | buc | 2,000 |
| 18 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore H=15cm | m3 | 18,000 |
| 19 | DII15 | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm | m2 | 40,000 |
| 20 | DII07 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65l/m2 | t | 0,078 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|-------|--|----|---------|
| 21 | DB19G | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | 120,000 |

Lucrari de reparatie a strazii Voluntarilor cu un strat de beton asfaltic din or. Ialoveni

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de masura | Volum |
|--------|-----------------------------|---|--------------------|-----------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | 1. str. Voluntarilor (L=249.4m, b=4.0m) (acostament de pietris b=2m) | | |
| 1 | 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 | 2,993 |
| 2 | DA04B | Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon | 100 m3 | 2,993 |
| 3 | TsA01C1 | Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare | m3 | 24,300 |
| 4 | TsI51A4 | Transportarea materialului excavat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km | t | 1 058,930 |
| 5 | TsE05C | 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. III | 100m2 | 14,964 |
| 6 | RpAcF01C | Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata Materiale marunte (apa, dreptare)=1,020 | buc | 6,000 |
| 7 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore H=15cm | m3 | 149,640 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|-------|--|----|---------|
| 8 | DI115 | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm | m2 | 498,800 |
| 9 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65l/m2 | t | 0,648 |
| 10 | DB19G | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | 997,600 |

Lucrari de reparatie a stradei Grigore Vieru cu un strat din beton asfaltic, in or. Ialoveni

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de masura | Volum |
|--------|-----------------------------|---|--------------------|---------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | 1. str-la Grigore Vieru (L=219m, b=3m) (acostament de pietris b=1m) | | |
| 1 | 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 | 1,752 |
| 2 | DA04B | Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon | 100 m3 | 1,752 |
| 3 | TsA01C1 | Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare | m3 | 14,200 |
| 4 | TsI51A4 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km | t | 619,800 |
| 5 | TsE05C | 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. III | 100m2 | 8,760 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|----------|---|--------|---------|
| 6 | TsD7A1 | Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94% | 100 m3 | 1,752 |
| 7 | RpAcF01C | Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata Materiale marunte (apa, dreptare)=1,020 | buc | 7,000 |
| 8 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire H=15cm | m3 | 98,550 |
| 9 | DII15 | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm | m2 | 219,000 |
| 10 | DII07 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65l/m2 | t | 0,427 |
| 11 | DB19G | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | 657,000 |

Lucrari de reparatie a stradelei Viilor cu un strat de beton asfaltic din or.

Ialoveni

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de masura | Volum |
|--------|-----------------------------|---|--------------------|--------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | 1. str-la. Viilor (L=238.1m, b=6m) (acostament de pietris b=0.5m) | | |
| 1 | TsE05C | 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. III | 100m2 | 15,477 |
| 2 | RpAcF01C | Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata Materiale marunte (apa, dreptare)=1,020 | buc | 4,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|--|----------|---|--------|-----------|
| 3 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire H=15cm | m3 | 214,290 |
| 4 | DII15 | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm | m2 | 119,050 |
| 5 | DII07 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65l/m2 | t | 0,929 |
| 6 | DB19G | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | 1 428,600 |
| 2. Drumuri adiacente (L=40m, b=3m) (acostament de pietris b=1.0m) | | | | |
| 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 | 100 m3 | 0,320 |
| 8 | DA04B | Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon | 100 m3 | 0,320 |
| 9 | TsA01C1 | Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare | m3 | 5,200 |
| 10 | TsI51A4 | Transportarea materialului excavat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km | t | 117,640 |
| 11 | TsE05C | 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. III | 100m2 | 1,600 |
| 12 | RpAcF01C | Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea | buc | 1,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|-------|---|----|---------|
| | | medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata Materiale marunte (apa, dreptare)=1,020 | | |
| 13 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire H=15cm | m3 | 18,000 |
| 14 | DII15 | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm | m2 | 40,000 |
| 15 | DII07 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65l/m2 | t | 0,078 |
| 16 | DB19G | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | 120,000 |

Lucrari de reparatie a strazii D. Sihastru cu un strat de beton asfaltic din or. Ialoveni

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de masura | Volum |
|--------|-----------------------------|---|--------------------|-----------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | 1. str. D. Sihastru (L=303.2m,b=6.1m) | | |
| 1 | DII55A | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm | m2 | 1 849,500 |
| 2 | TsI51A4 | Transportarea betonului asfaltic cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km | t | 203,450 |
| 3 | RpAcF01C | Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata Materiale marunte (apa, dreptare)=1,020 | buc | 3,000 |
| 4 | RpAcF02C | Coborirea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A prefabricata Materiale marunte (apa, dreptare)=1,020 | buc | 1,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|-------|--|----|-----------|
| 5 | DB01A | Curatirea macanica a straturilor suport, in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase, suprafete bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatra bitumate, executata cu peria mecanica | m2 | 1 849,500 |
| 6 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.25l/m2 | t | 0,462 |
| 7 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | 1 849,500 |