

**Lucrari de restabilire a  
suprafetilor asfaltice, deteriorate  
in cadrul constructiei si  
reparatiei obiectivelor S.A.  
"Apa-Canal Chisinau" - sectorul  
Riscani si suburbia (Grătiești,  
Hulboaca, Stăuceni, Goiana  
Nouă)**

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 74 085,44 lei

Intocmit in prețuri curente 06.07.2022

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli   | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                              |
|--------|-----------------------------|---|------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------|
|        |                             |   |      |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu       |
| 1      | 2                           | 3   | 4    | 5                                     | 6                                     | 7                            |
|        |                             | <b>1. Instalarea si reparatia bordurilor P7 sectiunea de 30*15 cm</b>                         |      |                                       |                                       |                              |
| 1      | RpCB01B1                    | Prepararea manuala a betonului clasa C-5/4 Bc5 (B75) si turnat cu mijloace clasice            | m3   | 1,0000                                | 1 559,087<br>318,637                  | 1 559,087<br>318,637         |
| 2      | DE10C                       | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm       | m    | 1,0000                                | 272,844<br>56,929                     | 272,844<br>56,929            |
|        |                             | <b>Total Instalarea si reparatia bordurilor P7 sectiunea de 30*15 cm<br/>Inclusiv salariu</b> |      |                                       |                                       | <b>1 831,931<br/>375,566</b> |
|        |                             | <b>2. Instalarea si reparatia bordurilor P1-1 sectiunea 20*8 cm</b>                           |      |                                       |                                       |                              |
| 3      | RpCB01B1                    | Prepararea manuala a betonului clasa C-5/4 Bc5 (B75) si turnat cu mijloace clasice            | m3   | 1,0000                                | 1 559,087<br>318,637                  | 1 559,087<br>318,637         |
| 4      | DE11A                       | Borduri mici, prefabricate din  | m    | 1,0000                                | 182,211                               | 182,211                      |

| 1 | 2             | 3   | 4   | 5      | 6                    | 7                            |
|---|---------------|---|-----|--------|----------------------|------------------------------|
|   |               | beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm  |     |        | 25,491               | 25,491                       |
|   |               | <b>Total Instalarea si reparatia bordurilor P1-1 sectiunea 20*8 cm Inklusiv salariu</b>   |     |        |                      | <b>1 741,298<br/>344,128</b> |
|   |               | <b>3. Reglarea pozitiei capacelor cu rama</b>   |     |        |                      |                              |
| 5 | CA03D         | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150   | m3  | 1,0000 | 1 757,613<br>382,365 | 1 757,613<br>382,365         |
| 6 | RpAcF01D<br>1 | 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 peste 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment, pentru executie sub circulatie intensa<br>Materiale marunte (apa, dreptare)=1,0200    | buc | 1,0000 | 620,602<br>107,062   | 620,602<br>107,062           |
| 7 | RpAcF02D<br>1 | 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 peste 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment, in cazul executiei sub circulatie intensa<br>Materiale marunte (apa, dreptare)=1,0200 | buc | 1,0000 | 135,086<br>96,866    | 135,086<br>96,866            |
| 8 | AcE07D        | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV<br>Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200   | buc | 1,0000 | 2 691,284<br>93,467  | 2 691,284<br>93,467          |
| 9 | RpCB01B1      | Prepararea manuala a betonului clasa C-10/8 Bc10 (B150) si turnat cu mijloace clasice<br>(Приготовление бетона класса   | m3  | 1,0000 | 1 559,087<br>318,637 | 1 559,087<br>318,637         |

| 1  | 2        | 3   | 4  | 5      | 6                | 7                            |
|----|----------|---|----|--------|------------------|------------------------------|
|    |          | B150 вручную и его укладка классическим способом)   |    |        |                  |                              |
|    |          | <b>Total Reglarea pozitiei capacelor cu rama<br/>Inclusiv salariu</b>   |    |        |                  | <b>6 763,672<br/>998,397</b> |
|    |          | <b>4. Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de fonta</b>   |    |        |                  |                              |
| 10 | RpDB37A  | Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice (Выравнивание асфальтовых покрытий толщиной до 3 см, сформированных из постоянного асфальтового покрытия, асфальтобетона или асфальтового раствора)   | m2 | 1,0000 | 58,629<br>58,629 | 58,629<br>58,629             |
| 11 | RpDB37A1 | Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice, pentru fiecare 1 cm in plus peste cei 3 cm grosime se adauga (Выравнивание асфальтовых покрытий толщиной до 3 см, сформированных из постоянного асфальтового покрытия, асфальтобетона или асфальтового раствора, на каждый 1см дополнительно, на 3 см добавляется) | m2 | 1,0000 | 19,543<br>19,543 | 19,543<br>19,543             |
| 12 | RpDB37A1 | Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice, pentru fiecare 1 cm in plus peste cei 3 cm grosime se adauga (Выравнивание асфальтовых покрытий толщиной до 3 см, сформированных из постоянного асфальтового покрытия, асфальтобетона или асфальтового раствора, на каждый 1см дополнительно, на 3 см добавляется) | m2 | 1,0000 | 19,543<br>19,543 | 19,543<br>19,543             |

| 1  | 2        | 3  | 4   | 5      | 6                    | 7                    |
|----|----------|--|-----|--------|----------------------|----------------------|
| 13 | 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 (Рубка и разборка бетона на ограниченной поверхности для прокладки кабеля, трубопроводов, помостов, водостоків и т.д., выполненная на проезжих покрытиях)                             | m3  | 1,0000 | 698,341<br>450,341   | 698,341<br>450,341   |
| 14 | AcE07D   | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV (Установка чугунных или чугунобетонных крышек, без поддерживающей детали, на смотровых колодцах систем водоснабжения и канализации, на проезжей части, типа IV) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200 | buc | 1,0000 | 2 691,284<br>93,467  | 2 691,284<br>93,467  |
| 15 | AcE07D   | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV (Установка чугунных или чугунобетонных крышек, без поддерживающей детали, на смотровых колодцах систем водоснабжения и канализации, на проезжей части, типа IV) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200 | buc | 1,0000 | 2 691,284<br>93,467  | 2 691,284<br>93,467  |
| 16 | CA03D    | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150   | m3  | 1,0000 | 1 757,613<br>382,365 | 1 757,613<br>382,365 |
| 17 | TsH92A   | Incarcarea in auto: gunoi, frunze (Погрузка мусора, листьев в автотранспорт)   | t   | 1,0000 | 115,559<br>115,559   | 115,559<br>115,559   |
| 18 | TsI50A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km (Транспортировка  | t   | 1,0000 | 59,150<br>0,000      | 59,150<br>0,000      |

| 1  | 2       | 3  | 4  | 5      | 6                 | 7                              |
|----|---------|--|----|--------|-------------------|--------------------------------|
|    |         | грунта автосамосвалом на расстояние 10 км)   |    |        |                   |                                |
| 19 | DI82C   | Repararea suprafetelor degradate la imbracaminti de beton asfaltic cu agregate marunte, executate la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala (Ремонт местами асфальтобетонного покрытия горячей мелкозернистой асфальтобетонной смесью, толщиной 5,0 см, укладка вручную) | m2 | 1,0000 | 310,588<br>37,387 | 310,588<br>37,387              |
|    |         | <b>Total Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de fonta<br/>Inclusiv salariu</b>  |    |        |                   | <b>8 421,534<br/>1 270,301</b> |
|    |         | <b>5. Reparatia partii carosabile a strazilor si cailor de acces din cartiere</b>  |    |        |                   |                                |
| 20 | DI83E   | Reparatia suprafetelor degradate la imbracaminti din macadam ordinar cu grosimea dupa cilindrare de 16 cm (Ремонт однослойных щебеночных оснований, толщина после укатки 16 см)  | m2 | 1,0000 | 176,447<br>55,230 | 176,447<br>55,230              |
| 21 | RpDB19D | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7 cm cu asternere manuala (Покрытие из асфальтобетона с крупным наполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 7 см, ручная укладка)<br>Materiale marunte (cirpr,perii, etc.)=1,0100        | m2 | 1,0000 | 375,031<br>19,798 | 375,031<br>19,798              |
| 22 | DI82C   | Repararea suprafetelor degradate la imbracaminti de beton asfaltic cu agregate marunte, executate la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala (Ремонт местами асфальтобетонного покрытия горячей мелкозернистой асфальтобетонной смесью, толщиной 5,0 см, укладка вручную) | m2 | 1,0000 | 310,588<br>37,387 | 310,588<br>37,387              |

| 1  | 2       | 3   | 4  | 5      | 6                 | 7                          |
|----|---------|---|----|--------|-------------------|----------------------------|
|    |         | <b>Total Reparatia partii carosabile a strazilor si cailor de acces din cartiere<br/>Inclusiv salariu</b>   |    |        |                   | <b>862,066<br/>112,415</b> |
|    |         | <b>6. Reparatia partii carosabile a strazilor cu capacitate portanta sporita</b>  |    |        |                   |                            |
| 23 | DI83E   | Reparatia suprafetelor degradate la imbracaminti din macadam ordinar cu grosimea dupa cilindrare de 16 cm (Ремонт однослойных щебеночных оснований, толщина после укатки 16 см)   | m2 | 1,0000 | 176,447<br>55,230 | 176,447<br>55,230          |
| 24 | DI83B   | Reparatia suprafetelor degradate la imbracaminti din macadam ordinar cu grosimea dupa cilindrare de 10 cm (Ремонт однослойных щебеночных оснований, толщина после укатки 10 см)   | m2 | 1,0000 | 122,956<br>29,739 | 122,956<br>29,739          |
| 25 | RpDB19D | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7 cm cu asternere manuala (Покрытие из асфальтобетона с крупным наполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 7 см, ручная укладка)<br>Materiale marunte (cirpr,perii, etc.)=1,0100 | m2 | 1,0000 | 375,031<br>19,798 | 375,031<br>19,798          |
| 26 | RpDB19D | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7 cm cu asternere manuala (Покрытие из асфальтобетона с крупным наполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 7 см, ручная укладка)<br>Materiale marunte (cirpr,perii, etc.)=1,0100 | m2 | 1,0000 | 375,031<br>19,798 | 375,031<br>19,798          |
| 27 | DI82C   | Repararea suprafetelor degradate la imbracaminti de beton asfaltic cu agregate marunte, executate la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala (Ремонт местами асфальтобетонного покрытия горячей мелкозернистой асфальтобетонной смесью,                            | m2 | 1,0000 | 310,588<br>37,387 | 310,588<br>37,387          |

| 1  | 2     | 3  | 4  | 5      | 6                   | 7                            |
|----|-------|--|----|--------|---------------------|------------------------------|
|    |       | толщиной 5,0 см, укладка вручную)  |    |        |                     |                              |
|    |       | <b>Total Reparatia partii carosabile a strazilor cu capacitate portanta sporita<br/>Inclusiv salariu</b>   |    |        |                     | <b>1 360,053<br/>161,952</b> |
|    |       | <b>7. Reparatia trotuarelor</b>  |    |        |                     |                              |
| 28 | DI83B | Reparatia suprafetelor degradate la imbracaminti din macadam ordinar cu grosimea dupa cilindrare de 10 cm (Ремонт однослойных щебеночных оснований, толщина после укатки 10 см)  | m2 | 1,0000 | 122,956<br>29,739   | 122,956<br>29,739            |
| 29 | DI82C | Repararea suprafetelor degradate la imbracaminti de beton asfaltic cu agregate marunte, executate la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala (Ремонт местами асфальтобетонного покрытия горячей мелкозернистой асфальтобетонной смесью, толщиной 5,0 см, укладка вручную) | m2 | 1,0000 | 310,588<br>37,387   | 310,588<br>37,387            |
|    |       | <b>Total Reparatia trotuarelor<br/>Inclusiv salariu</b>  |    |        |                     | <b>433,544<br/>67,126</b>    |
|    |       | <b>8. Restabilirea stratului de baza cu beton asfaltic rece</b>  |    |        |                     |                              |
| 30 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)   | t  | 1,0000 | 16 443,340<br>0,000 | 16 443,340<br>0,000          |
| 31 | DI108 | Aplicarea stratului de egalizare din beton asfaltic fara utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice (Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси без применения укладчиков асфальтобетона)  | t  | 1,0000 | 2 255,695<br>48,093 | 2 255,695<br>48,093          |
|    |       | <b>Total Restabilirea stratului de baza cu beton asfaltic rece</b>   |    |        |                     | <b>18 699,035<br/>48,093</b> |

| 1  | 2       | 3  | 4    | 5      | 6                    | 7                            |
|----|---------|--|------|--------|----------------------|------------------------------|
|    |         | <b>Inclusiv salariu</b>  |      |        |                      |                              |
|    |         | <b>9. Lucrari de demolare, incarcare si transportare</b>   |      |        |                      |                              |
| 32 | DF16A   | Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat, cu vopsea de email cu microbule de sticla (Продольная маркировка дороги, простая или двойная, прерывистая или сплошная, выполняемая механическим способом, эмалью со стеклянными микрошариками) | 1 km | 1,0000 | 6 329,398<br>281,251 | 6 329,398<br>281,251         |
| 33 | DA03A   | Scarificarea manuala a platformei drumului   | m3   | 1,0000 | 293,996<br>293,996   | 293,996<br>293,996           |
| 34 | DC04B   | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri   | m    | 1,0000 | 57,091<br>24,641     | 57,091<br>24,641             |
| 35 | DI141A  | Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual   | m2   | 1,0000 | 9,248<br>4,248       | 9,248<br>4,248               |
| 36 | DG04B   | Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton   | m    | 1,0000 | 27,190<br>27,190     | 27,190<br>27,190             |
| 37 | TsH92B  | Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre  | t    | 1,0000 | 94,317<br>94,317     | 94,317<br>94,317             |
| 38 | TsI50A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km  | t    | 1,0000 | 34,450<br>0,000      | 34,450<br>0,000              |
|    |         |  |      |        |                      |                              |
|    |         | <b>Total Lucrari de demolare, incarcare si transportare Inclusiv salariu</b>   |      |        |                      | <b>6 845,690<br/>725,643</b> |

|  |  |                                      |          |           |
|--|--|--------------------------------------|----------|-----------|
|  |  | Прямые затраты                       | lei      | 46 958,88 |
|  |  | Contributiile la asigurarile sociale | 24,00 %  | 984,88    |
|  |  | Total                                | 100,00 + | 47 943,76 |
|  |  | Transportarea materialelor           | 7,00 %   | 2 923,72  |
|  |  | Total                                | 100,00 + | 50 867,48 |
|  |  | Cheltuieli de regie                  | 14,50 %  | 7 375,79  |
|  |  | Total                                | 100,00 + | 58 243,27 |
|  |  | Beneficiu de deviz                   | 6,00 %   | 3 494,59  |
|  |  | Total                                | 100,00 + | 61 737,86 |



| 1 | 2 | 3                       | 4       | 5 | 6 | 7                |
|---|---|-------------------------|---------|---|---|------------------|
|   |   | TVA                     | 20,00 % |   |   | 12 347,58        |
|   |   | <b>Total deviz:</b>     |         |   |   | <b>74 085,44</b> |
|   |   | <b>Inclusiv salariu</b> |         |   |   | <b>4 103,67</b>  |

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de restabilire a  
suprafetilor asfaltice, deteriorate  
in cadrul constructiei si  
reparatiei obiectivelor S.A.  
"Apa-Canal Chisinau" - sectorul  
Riscani si suburbia (Grătiești,  
Hulboaca, Stăuceni, Goiana  
Nouă)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse №

**Valoarea de deviz 74 085,44 lei**

Intocmit in prețuri curente 06.07.2022

| № 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.                    | 7122050013400 | Zidar                 | h-om | 1,2500  | 84,97 | 106,212         |
| 2.                    | 7123010010200 | Betonist              | h-om | 19,7400 | 84,97 | 1 677,306       |
| 3.                    | 7129020012800 | Pavator               | h-om | 2,7000  | 84,97 | 229,417         |
| 4.                    | 7129040010110 | Asfaltator            | h-om | 6,6460  | 84,97 | 564,713         |
| 5.                    | 7129090010600 | Drenor-canalist       | h-om | 3,3000  | 84,97 | 280,401         |
| 6.                    | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 6,5200  | 84,97 | 554,003         |
| 7.                    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 7,5230  | 84,97 | 639,228         |
| 8.                    | 9310060019930 | Muncitor              | h-om | 0,6160  | 84,97 | 52,341          |
| <b>Total manopera</b> |               |                       |      |         |       | <b>4 103,67</b> |

### Materiale:

|     |                |  |    |         |          |           |
|-----|----------------|--|----|---------|----------|-----------|
| 1.  | 1111000100012  | Mixtura asfaltica preparata la cald...(pt.informatie)  | t  | 0,5001  | 2 000,00 | 1 000,200 |
| 2.  | 1111000100013  | Mixtura asfaltica praparata la cald                    | t  | 0,4680  | 2 100,00 | 982,800   |
| 3.  | 11110001000131 | Mixtura asfaltica cu granulatii fine preparata la cald | t  | 1,0100  | 2 100,00 | 2 121,000 |
| 4.  | 1111000100020  | Microbile de sticla                                    | kg | 16,9000 | 50,00    | 845,000   |
| 5.  | 14111122201634 | Piatra sparta pentru drumuri 5-10 mm                   | m3 | 0,0400  | 400,00   | 16,000    |
| 6.  | 14111122201646 | Piatra sparta pentru drumuri 10-20 mm                  | m3 | 0,0720  | 400,00   | 28,800    |
| 7.  | 14111122201672 | Piatra sparta pentru drumuri 40-70 mm                  | m3 | 0,6640  | 400,00   | 265,600   |
| 8.  | 1421102200000  | Nisip bitumat  | t  | 0,0120  | 600,00   | 7,200     |
| 9.  | 1421102200021  | Nisip bituminat... (pentru informatie)                 | t  | 0,0090  | 600,00   | 5,400     |
| 10. | 1421102200240  | Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm                | m3 | 2,0550  | 400,00   | 822,000   |
| 11. | 1421102200290  | Pietris ciuruit spalal de mal 7-30 mm                  | m3 | 1,3804  | 400,00   | 552,160   |
| 12. | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm      | m3 | 0,0120  | 350,00   | 4,200     |
| 13. | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm      | m3 | 1,6715  | 350,00   | 585,025   |
| 14. | 1421102200575  | Nisip sortat spalal de riu si lacuri 0,0-3,0 mm        | m3 | 2,2380  | 350,00   | 783,300   |

|     |                |   |     |          |           |                  |
|-----|----------------|---|-----|----------|-----------|------------------|
| 15. | 1421302210461  | Material pietros (savura) 0-5 mm                            | m3  | 0,0400   | 350,00    | 14,000           |
| 16. | 2320166200676  | White spirit  | kg  | 0,8000   | 34,19     | 27,352           |
| 17. | 23203226000001 | Bitum taiat (cut-back)                                      | t   | 0,0021   | 15 833,34 | 33,249           |
| 18. | 23203226000401 | Bitum   | t   | 1,0300   | 15 833,34 | 16 308,340       |
| 19. | 2320322600192  | Bitum pentru drumuri tip D 80/120                           | kg  | 1,2000   | 15,83     | 18,996           |
| 20. | 2320322600193  | Bitum pentru drumuri  | kg  | 3,1600   | 15,83     | 50,024           |
| 21. | 2430126108720  | Email alb ii E.109-5  | kg  | 50,4300  | 100,00    | 5 043,000        |
| 22. | 2430226109418  | Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9         | kg  | 2,4700   | 34,19     | 84,449           |
| 23. | 2640112300739  | Caramizi  | buc | 87,7200  | 5,00      | 438,600          |
| 24. | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388                              | kg  | 4,1900   | 2,50      | 10,475           |
| 25. | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500               | kg  | 886,7580 | 2,50      | 2 216,895        |
| 26. | 2651122100414  | Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500                | kg  | 554,1900 | 2,50      | 1 385,476        |
| 27. | 2663102100001  | Beton clasa...(pt.informatie)                               | m3  | 0,0930   | 1 200,00  | 111,600          |
| 28. | 2663102101183  | Mortar M-100 Z  | m3  | 0,0918   | 1 200,00  | 110,160          |
| 29. | 26661228002861 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x150 P7 | m   | 1,0050   | 150,00    | 150,750          |
| 30. | 26661228003251 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100*20*8 P1-1      | m   | 1,0050   | 95,00     | 95,475           |
| 31. | 2681116002000  | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm           | buc | 0,0035   | 700,00    | 2,450            |
| 32. | 2710603419633  | Otel patrat (longrine) OL-37 50 mm                          | kg  | 0,0576   | 25,00     | 1,440            |
| 33. | 2710603420379  | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                             | kg  | 0,0600   | 25,00     | 1,500            |
| 34. | 2875274200000  | Capac cu rama   | buc | 3,0600   | 2 491,67  | 7 624,509        |
| 35. | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.    | m3  | 0,1200   | 15,00     | 1,800            |
| 36. | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                               | m3  | 1,2105   | 15,00     | 18,157           |
|     |                | <b>Total materiale de constructii</b>                       |     |          |           | <b>41 767,38</b> |

#### **Utilaje de constructii:**

|     |                |  |      |        |          |                 |
|-----|----------------|--|------|--------|----------|-----------------|
| 1.  | 2875277410003  | Compresor manual   | h-ut | 0,0500 | 100,00   | 5,000           |
| 2.  | 2912340002509  | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 0,8000 | 260,00   | 208,000         |
| 3.  | 2940340004200  | Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp         | h-ut | 0,2900 | 100,00   | 29,000          |
| 4.  | 2940340004220  | Masina pt. reparatii si intretinere drumuri AD-10                    | h-ut | 0,0160 | 1 000,00 | 16,000          |
| 5.  | 2952220000000  | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                       | h-ut | 0,3018 | 450,00   | 135,810         |
| 6.  | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp  | h-ut | 0,0312 | 480,00   | 14,976          |
| 7.  | 2952240004003  | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                  | h-ut | 0,0840 | 420,00   | 35,280          |
| 8.  | 2952240004004  | Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf                              | h-ut | 0,2000 | 420,00   | 84,000          |
| 9.  | 29522400040101 | Compactor 10 t   | h-ut | 0,1330 | 420,00   | 55,860          |
| 10. | 2952240004012  | Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t                       | h-ut | 0,0579 | 400,00   | 23,160          |
| 11. | 2952240004105  | Compactor 5-6 t  | h-ut | 0,0809 | 380,00   | 30,742          |
| 12. | 2952260003540  | Buldozer   | h-ut | 0,0360 | 410,00   | 14,760          |
| 13. | 2952270000000  | Celula de bitum de 20 t capacitate                                   | h-ut | 0,0036 | 400,00   | 1,440           |
| 14. | 2952270003100  | Vibrator de adincime   | h-ut | 1,2000 | 25,00    | 30,000          |
| 15. | 2952270003370  | Ciocan pneumatic 8-15 kg   | h-ut | 0,8000 | 50,00    | 40,000          |
| 16. | 2952270003700  | Centrala de beton  | h-ut | 0,1140 | 250,00   | 28,500          |
| 17. | 2952270004204  | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive                 | h-ut | 0,2940 | 100,00   | 29,400          |
| 18. | 2952270007602  | Tirfor 1,5 tf  | h-ut | 0,2000 | 15,00    | 3,000           |
| 19. | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf   | h-ut | 0,5000 | 410,00   | 205,000         |
| 20. | 3410540000006  | Autobasculanta-5t  | h-ut | 0,2880 | 325,00   | 93,600          |
| 21. | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                        | h-ut | 0,0132 | 325,00   | 4,292           |
|     |                | <b>Total utilaje de constructii</b>                                  |      |        |          | <b>1 087,83</b> |

|                                      |         |           |
|--------------------------------------|---------|-----------|
| Прямые затраты                       | lei     | 46 958,88 |
| Contributiile la asigurarile sociale | 24,00 % | 984,88    |

|                            |          |           |
|----------------------------|----------|-----------|
| Total                      | 100,00 + | 47 943,76 |
| Transportarea materialelor | 7,00 %   | 2 923,72  |
| Total                      | 100,00 + | 50 867,48 |
| Cheltuieli de regie        | 14,50 %  | 7 375,79  |
| Total                      | 100,00 + | 58 243,27 |
| Beneficiu de deviz         | 6,00 %   | 3 494,59  |
| Total                      | 100,00 + | 61 737,86 |
| TVA                        | 20,00 %  | 12 347,58 |

**Total deviz:**

**74 085,44**

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de restabilire a  
suprafetilor asfaltice, deteriorate in  
cadrul constructiei si reparatiei  
obiectivelor S.A. "Apa-Canal  
Chisinau" - sectorul Riscani si suburbia  
(Grătiești, Hulboaca, Stăuceni, Goiana  
Nouă)**

Investitor

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

| № 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<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3   | 4    | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. Instalarea si reparatia<br/>bordurilor P7 sectiunea de 30*15<br/>cm</b>   |      |  |                      |                        |
| 1      | RpCB01B1                    | Prepararea manuala a betonului clasa C-5/4 Bc5 (B75) si turnat cu mijloace clasice  | m3   |  |                      | 1 559,087<br>318,637   |
|        | 7123010010200               | Betonist  | h-om | 3,7500                                 | 84,97                | 318,637                |
|        | 2651122100402               | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500   | kg   | 281,0000                               | 2,50                 | 702,500                |
|        | 1421102200575               | Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm   | m3   | 0,7460                                 | 350,00               | 261,100                |
|        | 1421102200240               | Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm   | m3   | 0,6850                                 | 400,00               | 274,000                |
|        | 4100116202818               | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,1900                                 | 15,00                | 2,850                  |
| 2      | DE10C                       | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm   | m    |  |                      | 272,844<br>56,929      |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat  | h-om | 0,1500                                 | 84,97                | 12,745                 |
|        | 7129020012800               | Pavator   | h-om | 0,5200                                 | 84,97                | 44,184                 |
|        | 2663102100001               | Beton clasa...(pt.informatie)   | m3   | 0,0450                                 | 1 200,00             | 54,000                 |
|        | 2651122100024               | Ciment portland P 40 saci S388  | kg   | 3,1700                                 | 2,50                 | 7,925                  |
|        | 1421102200513               | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm   | m3   | 0,0090                                 | 350,00               | 3,150                  |
|        | 4100116202818               | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,0060                                 | 15,00                | 0,090                  |
|        | 26661228002861              | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x150 P7   | m    | 1,0050                                 | 150,00               | 150,750                |
|        |                             | <b>2. Instalarea si reparatia<br/>bordurilor P1-1 sectiunea 20*8 cm</b>   |      |  |                      |                        |
| 3      | RpCB01B1                    | Prepararea manuala a betonului clasa C-5/4 Bc5 (B75) si turnat cu mijloace clasice  | m3   |  |                      | 1 559,087<br>318,637   |
|        | 7123010010200               | Betonist  | h-om | 3,7500                                 | 84,97                | 318,637                |
|        | 2651122100402               | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500   | kg   | 281,0000                               | 2,50                 | 702,500                |
|        | 1421102200575               | Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm   | m3   | 0,7460                                 | 350,00               | 261,100                |
|        | 1421102200240               | Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm   | m3   | 0,6850                                 | 400,00               | 274,000                |
|        | 4100116202818               | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,1900                                 | 15,00                | 2,850                  |
| 4      | DE11A                       | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm | m    |  |                      | 182,211<br>25,491      |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat  | h-om | 0,1200                                 | 84,97                | 10,196                 |
|        | 7129020012800               | Pavator   | h-om | 0,1800                                 | 84,97                | 15,295                 |
|        | 2663102100001               | Beton clasa...(pt.informatie)   | m3   | 0,0480                                 | 1 200,00             | 57,600                 |
|        | 2651122100024               | Ciment portland P 40 saci S388  | kg   | 1,0200                                 | 2,50                 | 2,550                  |
|        | 1421102200513               | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm   | m3   | 0,0030                                 | 350,00               | 1,050                  |
|        | 26661228003251              | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100*20*8 P1-1  | m    | 1,0050                                 | 95,00                | 95,475                 |
|        | 4100116202818               | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,0030                                 | 15,00                | 0,045                  |
|        |                             | <b>3. Reglarea pozitiei capacelor cu</b>  |      |  |                      |                        |

| 1  | 2             | 3   | 4    | 5        | 6        | 7                             |
|----|---------------|---|------|----------|----------|-------------------------------|
|    |               | <b>rama</b>   |      |          |          |                               |
| 5  | CA03D         | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150   | m3   |          |          | 1 757,613<br>-----<br>382,365 |
|    | 7123010010200 | Betonist  | h-om | 4,1000   | 84,97    | 348,377                       |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,4000   | 84,97    | 33,988                        |
|    | 2651122100414 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500  | kg   | 273,0000 | 2,50     | 692,738                       |
|    | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm   | m3   | 0,7400   | 350,00   | 262,885                       |
|    | 1421102200290 | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm   | m3   | 0,6800   | 400,00   | 276,080                       |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,2900   | 15,00    | 4,415                         |
|    | 2952270003700 | Centrala de beton   | h-ut | 0,0570   | 250,00   | 14,250                        |
|    | 2952260003540 | Buldozer  | h-ut | 0,0180   | 410,00   | 7,380                         |
|    | 2952270003100 | Vibrator de adincime  | h-ut | 0,6000   | 25,00    | 15,000                        |
|    | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf  | h-ut | 0,2500   | 410,00   | 102,500                       |
| 6  | RpAcF01D1     | 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 peste 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment, pentru executie sub circulatie intensa<br>Materiale marunte (apa, dreptare)=1,0200    | buc  |          |          | 620,602<br>-----<br>107,062   |
|    | 7122050013400 | Zidar   | h-om | 0,6600   | 84,97    | 56,080                        |
|    | 7129040010110 | Asfaltator  | h-om | 0,6000   | 84,97    | 50,982                        |
|    | 2640112300739 | Caramizi  | buc  | 86,0000  | 5,00     | 438,600                       |
|    | 2663102101183 | Mortar M-100 Z  | m3   | 0,0600   | 1 200,00 | 73,440                        |
|    | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf   | h-ut | 0,1000   | 15,00    | 1,500                         |
| 7  | RpAcF02D1     | 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 peste 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment, in cazul executiei sub circulatie intensa<br>Materiale marunte (apa, dreptare)=1,0200 | buc  |          |          | 135,086<br>-----<br>96,866    |
|    | 7122050013400 | Zidar   | h-om | 0,5900   | 84,97    | 50,132                        |
|    | 7129040010110 | Asfaltator  | h-om | 0,5500   | 84,97    | 46,734                        |
|    | 2663102101183 | Mortar M-100 Z  | m3   | 0,0300   | 1 200,00 | 36,720                        |
|    | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf   | h-ut | 0,1000   | 15,00    | 1,500                         |
| 8  | AcE07D        | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV<br>Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200   | buc  |          |          | 2 691,284<br>-----<br>93,467  |
|    | 7129090010600 | Drenor-canalist   | h-om | 1,1000   | 84,97    | 93,467                        |
|    | 2875274200000 | Capac cu rama   | buc  | 1,0000   | 2 491,67 | 2 541,503                     |
|    | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500   | kg   | 14,3000  | 2,50     | 36,465                        |
|    | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm   | m3   | 0,0550   | 350,00   | 19,635                        |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,0140   | 15,00    | 0,214                         |
| 9  | RpCB01B1      | Prepararea manuala a betonului clasa C-10/8 Bc10 (B150) si turnat cu mijloace clasice (Приготовление бетона класса B150 вручную и его укладка классическим способом)  | m3   |          |          | 1 559,087<br>-----<br>318,637 |
|    | 7123010010200 | Betonist  | h-om | 3,7500   | 84,97    | 318,637                       |
|    | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500   | kg   | 281,0000 | 2,50     | 702,500                       |
|    | 1421102200575 | Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm   | m3   | 0,7460   | 350,00   | 261,100                       |
|    | 1421102200240 | Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm   | m3   | 0,6850   | 400,00   | 274,000                       |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,1900   | 15,00    | 2,850                         |
|    |               | <b>4. Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de fonta</b>   |      |          |          |                               |
| 10 | RpDB37A       | Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare   | m2   |          |          | 58,629<br>-----<br>58,629     |

| 1  | 2             | 3  | 4    | 5       | 6        | 7                             |
|----|---------------|--|------|---------|----------|-------------------------------|
|    |               | asfaltice (Выравнивание асфальтовых покрытий толщиной до 3 см, сформированных из постоянного асфальтового покрытия, асфальтобетона или асфальтового раствора)  |      |         |          |                               |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,6900  | 84,97    | 58,629                        |
| 11 | RpDB37A1      | Decaparea îmbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice, pentru fiecare 1 cm in plus peste cei 3 cm grosime se adauga (Выравнивание асфальтовых покрытий толщиной до 3 см, сформированных из постоянного асфальтового покрытия, асфальтобетона или асфальтового раствора, на каждый 1 см дополнительно, на 3 см добавляется) | m2   |         |          | 19,543<br>-----<br>19,543     |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,2300  | 84,97    | 19,543                        |
| 12 | RpDB37A1      | Decaparea îmbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice, pentru fiecare 1 cm in plus peste cei 3 cm grosime se adauga (Выравнивание асфальтовых покрытий толщиной до 3 см, сформированных из постоянного асфальтового покрытия, асфальтобетона или асфальтового раствора, на каждый 1 см дополнительно, на 3 см добавляется) | m2   |         |          | 19,543<br>-----<br>19,543     |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,2300  | 84,97    | 19,543                        |
| 13 | RpDB38A       | Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate pentru pozari de cabluri, conducte, podete sau guri de scurgere, etc. executate in îmbracaminte carosabila (Рубка и разборка бетона на ограниченной поверхности для прокладки кабеля, трубопроводов, помостов, водостоков и т.д., выполненная на проезжих покрытиях)   | m3   |         |          | 698,341<br>-----<br>450,341   |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM  | h-om | 5,3000  | 84,97    | 450,341                       |
|    | 2912340002509 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min   | h-ut | 0,8000  | 260,00   | 208,000                       |
|    | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 8-15 kg   | h-ut | 0,8000  | 50,00    | 40,000                        |
| 14 | AcE07D        | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV (Установка чугунных или чугунобетонных крышек, без поддерживающей детали, на смотровых колодцах систем водоснабжения и канализации, на проезжей части, типа IV) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200   | buc  |         |          | 2 691,284<br>-----<br>93,467  |
|    | 7129090010600 | Drenor-canalist  | h-om | 1,1000  | 84,97    | 93,467                        |
|    | 2875274200000 | Sarac cu rama  | buc  | 1,0000  | 2 491,67 | 2 541,503                     |
|    | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500  | kg   | 14,3000 | 2,50     | 36,465                        |
|    | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm  | m3   | 0,0550  | 350,00   | 19,635                        |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane  | m3   | 0,0140  | 15,00    | 0,214                         |
| 15 | AcE07D        | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV (Установка чугунных или чугунобетонных крышек, без поддерживающей детали, на смотровых колодцах систем водоснабжения и канализации, на проезжей части, типа IV) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200   | buc  |         |          | 2 691,284<br>-----<br>93,467  |
|    | 7129090010600 | Drenor-canalist  | h-om | 1,1000  | 84,97    | 93,467                        |
|    | 2875274200000 | Sarac cu rama  | buc  | 1,0000  | 2 491,67 | 2 541,503                     |
|    | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500  | kg   | 14,3000 | 2,50     | 36,465                        |
|    | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm  | m3   | 0,0550  | 350,00   | 19,635                        |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane  | m3   | 0,0140  | 15,00    | 0,214                         |
| 16 | CA03D         | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace  | m3   |         |          | 1 757,613<br>-----<br>382,365 |

| 1  | 2              | 3  | 4    | 5        | 6         | 7                           |
|----|----------------|--|------|----------|-----------|-----------------------------|
|    |                | clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150  |      |          |           |                             |
|    | 7123010010200  | Betonist   | h-om | 4,1000   | 84,97     | 348,377                     |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,4000   | 84,97     | 33,988                      |
|    | 2651122100414  | Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500   | kg   | 273,0000 | 2,50      | 692,738                     |
|    | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm  | m3   | 0,7400   | 350,00    | 262,885                     |
|    | 1421102200290  | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm  | m3   | 0,6800   | 400,00    | 276,080                     |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane  | m3   | 0,2900   | 15,00     | 4,415                       |
|    | 2952270003700  | Centrala de beton  | h-ut | 0,0570   | 250,00    | 14,250                      |
|    | 2952260003540  | Buldozer   | h-ut | 0,0180   | 410,00    | 7,380                       |
|    | 2952270003100  | Vibrator de adincime   | h-ut | 0,6000   | 25,00     | 15,000                      |
|    | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf   | h-ut | 0,2500   | 410,00    | 102,500                     |
| 17 | TsH92A         | Incarcarea in auto: gunoi, frunze (Погрузка мусора, листьев в автотранспорт)   | t    |          |           | 115,559<br>-----<br>115,559 |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat   | h-om | 1,3600   | 84,97     | 115,559                     |
| 18 | TsI50A10       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстоянии 10 км)   | t    |          |           | 59,150<br>-----<br>0,000    |
|    | 3410540000006  | Autobasculanta-5t  | h-ut | 0,1820   | 325,00    | 59,150                      |
| 19 | DI82C          | Repararea suprafetelor degradate la imbracaminti de beton asfaltic cu agregate marunte, executate la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala (Ремонт местами асфальтобетонного покрытия горячей мелкозернистой асфальтобетонной смесью, толщиной 5,0 см, укладка вручную) | m2   |          |           | 310,588<br>-----<br>37,387  |
|    | 7129040010110  | Asfaltator   | h-om | 0,4400   | 84,97     | 37,387                      |
|    | 1111000100013  | Mixtura asfaltica preparata la cald  | t    | 0,1170   | 2 100,00  | 245,700                     |
|    | 1421102200000  | Nisip bitumat  | t    | 0,0030   | 600,00    | 1,800                       |
|    | 2320322600193  | Bitum pentru drumuri   | kg   | 0,7900   | 15,83     | 12,506                      |
|    | 2710603420379  | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm  | kg   | 0,0150   | 25,00     | 0,375                       |
|    | 2952240004003  | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf  | h-ut | 0,0210   | 420,00    | 8,820                       |
|    | 2940340004220  | Masina pt. reparatii si intretinere drumuri AD-10  | h-ut | 0,0040   | 1 000,00  | 4,000                       |
|    |                | <b>5. Reparatia partii carosabile a strazilor si cailor de acces din cartiere</b>  |      |          |           |                             |
| 20 | DI83E          | Reparatia suprafetelor degradate la imbracaminti din macadam ordinar cu grosimea dupa cilindrare de 16 cm (Ремонт однослойных щебеночных оснований, толщина после укатки 16 см)  | m2   |          |           | 176,447<br>-----<br>55,230  |
|    | 7129020012800  | Pavator  | h-om | 0,6500   | 84,97     | 55,230                      |
|    | 14111122201672 | Piatra sparta pentru drumuri 40-70 mm  | m3   | 0,2010   | 400,00    | 80,400                      |
|    | 14111122201646 | Piatra sparta pentru drumuri 10-20 mm  | m3   | 0,0180   | 400,00    | 7,200                       |
|    | 14111122201634 | Piatra sparta pentru drumuri 5-10 mm   | m3   | 0,0100   | 400,00    | 4,000                       |
|    | 1421302210461  | Material pietros (savura) 0-5 mm   | m3   | 0,0100   | 350,00    | 3,500                       |
|    | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.   | m3   | 0,0200   | 15,00     | 0,300                       |
|    | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp  | h-ut | 0,0078   | 480,00    | 3,744                       |
|    | 2952240004004  | Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf  | h-ut | 0,0500   | 420,00    | 21,000                      |
|    | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire  | h-ut | 0,0033   | 325,00    | 1,073                       |
| 21 | RpDB19D        | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7 cm cu asternere manuala (Покрытие из асфальтобетона с крупным наполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 7 см, ручная укладка)<br>Materiale marunte (cirpr,perii, etc.)=1,0100        | m2   |          |           | 375,031<br>-----<br>19,798  |
|    | 7129040010110  | Asfaltator   | h-om | 0,1420   | 84,97     | 12,066                      |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,0910   | 84,97     | 7,732                       |
|    | 1111000100012  | Mixtura asfaltica preparata la cald...(pt.informatie)  | t    | 0,1650   | 2 000,00  | 333,400                     |
|    | 23203226000001 | Bitum taiat (cut-back)   | t    | 0,0007   | 15 833,34 | 11,083                      |
|    | 1421102200021  | Nisip bituminat... (pentru informatie)   | t    | 0,0030   | 600,00    | 1,800                       |
|    | 2710603419633  | Otel patrat (longrine) OL-37 50 mm   | kg   | 0,0190   | 25,00     | 0,480                       |



| 1  | 2              | 3  | 4    | 5      | 6         | 7                 |
|----|----------------|--|------|--------|-----------|-------------------|
|    | 2952240004012  | Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t   | h-ut | 0,0193 | 400,00    | 7,720             |
|    | 2952220000000  | Autogudronator 3500 l - 3600 l   | h-ut | 0,0006 | 450,00    | 0,270             |
|    | 2952270000000  | Celula de bitum de 20 t capacitate   | h-ut | 0,0012 | 400,00    | 0,480             |
| 22 | DI82C          | Repararea suprafetelor degradate la imbracaminti de beton asfaltic cu agregate marunte, executate la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala (Ремонт местами асфальтобетонного покрытия горячей мелкозернистой асфальтобетонной смесью, толщиной 5,0 см, укладка вручную) | m2   |        |           | 310,588<br>37,387 |
|    | 7129040010110  | Asfaltator   | h-om | 0,4400 | 84,97     | 37,387            |
|    | 1111000100013  | Mixtura asfaltica preparata la cald  | t    | 0,1170 | 2 100,00  | 245,700           |
|    | 1421102200000  | Nisip bitumat  | t    | 0,0030 | 600,00    | 1,800             |
|    | 2320322600193  | Bitum pentru drumuri   | kg   | 0,7900 | 15,83     | 12,506            |
|    | 2710603420379  | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm  | kg   | 0,0150 | 25,00     | 0,375             |
|    | 2952240004003  | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf  | h-ut | 0,0210 | 420,00    | 8,820             |
|    | 2940340004220  | Masina pt. reparatii si intretinere drumuri AD-10  | h-ut | 0,0040 | 1 000,00  | 4,000             |
|    |                | <b>6. Reparatia partii carosabile a strazilor cu capacitate portanta sporita</b>   |      |        |           |                   |
| 23 | DI83E          | Reparatia suprafetelor degradate la imbracaminti din macadam ordinar cu grosimea dupa cilindrare de 16 cm (Ремонт однослойных щебеночных оснований, толщина после укатки 16 см)  | m2   |        |           | 176,447<br>55,230 |
|    | 7129020012800  | Pavator  | h-om | 0,6500 | 84,97     | 55,230            |
|    | 14111122201672 | Piatra sparta pentru drumuri 40-70 mm  | m3   | 0,2010 | 400,00    | 80,400            |
|    | 14111122201646 | Piatra sparta pentru drumuri 10-20 mm  | m3   | 0,0180 | 400,00    | 7,200             |
|    | 14111122201634 | Piatra sparta pentru drumuri 5-10 mm   | m3   | 0,0100 | 400,00    | 4,000             |
|    | 1421302210461  | Material pietros (savura) 0-5 mm   | m3   | 0,0100 | 350,00    | 3,500             |
|    | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.   | m3   | 0,0200 | 15,00     | 0,300             |
|    | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp  | h-ut | 0,0078 | 480,00    | 3,744             |
|    | 2952240004004  | Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf  | h-ut | 0,0500 | 420,00    | 21,000            |
|    | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire  | h-ut | 0,0033 | 325,00    | 1,073             |
| 24 | DI83B          | Reparatia suprafetelor degradate la imbracaminti din macadam ordinar cu grosimea dupa cilindrare de 10 cm (Ремонт однослойных щебеночных оснований, толщина после укатки 10 см)  | m2   |        |           | 122,956<br>29,739 |
|    | 7129020012800  | Pavator  | h-om | 0,3500 | 84,97     | 29,739            |
|    | 14111122201672 | Piatra sparta pentru drumuri 40-70 mm  | m3   | 0,1310 | 400,00    | 52,400            |
|    | 14111122201646 | Piatra sparta pentru drumuri 10-20 mm  | m3   | 0,0180 | 400,00    | 7,200             |
|    | 14111122201634 | Piatra sparta pentru drumuri 5-10 mm   | m3   | 0,0100 | 400,00    | 4,000             |
|    | 1421302210461  | Material pietros (savura) 0-5 mm   | m3   | 0,0100 | 350,00    | 3,500             |
|    | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.   | m3   | 0,0200 | 15,00     | 0,300             |
|    | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp  | h-ut | 0,0078 | 480,00    | 3,744             |
|    | 2952240004004  | Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf  | h-ut | 0,0500 | 420,00    | 21,000            |
|    | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire  | h-ut | 0,0033 | 325,00    | 1,073             |
| 25 | RpDB19D        | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7 cm cu asternere manuala (Покрытие из асфальтобетона с крупным наполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 7 см, ручная укладка) Materiale marunte (cirpr,perii, etc.)=1,0100           | m2   |        |           | 375,031<br>19,798 |
|    | 7129040010110  | Asfaltator   | h-om | 0,1420 | 84,97     | 12,066            |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,0910 | 84,97     | 7,732             |
|    | 1111000100012  | Mixtura asfaltica preparata la cald...(pt.informatie)  | t    | 0,1650 | 2 000,00  | 333,400           |
|    | 23203226000001 | Bitum taiat (cut-back)   | t    | 0,0007 | 15 833,34 | 11,083            |
|    | 1421102200021  | Nisip bituminat... (pentru informatie)   | t    | 0,0030 | 600,00    | 1,800             |
|    | 2710603419633  | Otel patrat (longrine) OL-37 50 mm   | kg   | 0,0190 | 25,00     | 0,480             |
|    | 2952240004012  | Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t   | h-ut | 0,0193 | 400,00    | 7,720             |
|    | 2952220000000  | Autogudronator 3500 l - 3600 l   | h-ut | 0,0006 | 450,00    | 0,270             |
|    | 2952270000000  | Celula de bitum de 20 t capacitate   | h-ut | 0,0012 | 400,00    | 0,480             |
| 26 | RpDB19D        | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7 cm cu asternere manuala (Покрытие из  | m2   |        |           | 375,031<br>19,798 |

| 1  | 2              | 3  | 4    | 5      | 6         | 7                   |
|----|----------------|--|------|--------|-----------|---------------------|
|    |                | асфальтобетона с крупным наполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 7 см, ручная укладка)<br>Materiale marunte (cirpr,perii, etc.)=1,0100  |      |        |           |                     |
|    | 7129040010110  | Asfaltator   | h-om | 0,1420 | 84,97     | 12,066              |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,0910 | 84,97     | 7,732               |
|    | 1111000100012  | Mixtura asfaltica preparata la cald...(pt.informatie)  | t    | 0,1650 | 2 000,00  | 333,400             |
|    | 23203226000001 | Bitum taiat (cut-back)   | t    | 0,0007 | 15 833,34 | 11,083              |
|    | 1421102200021  | Nisip bituminat... (pentru informatie)   | t    | 0,0030 | 600,00    | 1,800               |
|    | 2710603419633  | Otel patrat (longrine) OL-37 50 mm   | kg   | 0,0190 | 25,00     | 0,480               |
|    | 2952240004012  | Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t   | h-ut | 0,0193 | 400,00    | 7,720               |
|    | 2952220000000  | Autogudronator 3500 l - 3600 l   | h-ut | 0,0006 | 450,00    | 0,270               |
|    | 2952270000000  | Celula de bitum de 20 t capacitate   | h-ut | 0,0012 | 400,00    | 0,480               |
| 27 | DI82C          | Repararea suprafetelor degradate la imbracaminti de beton asfaltic cu agregate marunte, executate la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala (Ремонт местами асфальтобетонного покрытия горячей мелкозернистой асфальтобетонной смесью, толщиной 5,0 см, укладка вручную) | m2   |        |           | 310,588<br>37,387   |
|    | 7129040010110  | Asfaltator   | h-om | 0,4400 | 84,97     | 37,387              |
|    | 1111000100013  | Mixtura asfaltica preparata la cald  | t    | 0,1170 | 2 100,00  | 245,700             |
|    | 1421102200000  | Nisip bitumat  | t    | 0,0030 | 600,00    | 1,800               |
|    | 2320322600193  | Bitum pentru drumuri   | kg   | 0,7900 | 15,83     | 12,506              |
|    | 2710603420379  | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm  | kg   | 0,0150 | 25,00     | 0,375               |
|    | 2952240004003  | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf  | h-ut | 0,0210 | 420,00    | 8,820               |
|    | 2940340004220  | Masina pt. reparatii si intretinere drumuri AD-10  | h-ut | 0,0040 | 1 000,00  | 4,000               |
|    |                | <b>7. Reparatia trotuarelor</b>  |      |        |           |                     |
| 28 | DI83B          | Reparatia suprafetelor degradate la imbracaminti din macadam ordinar cu grosimea dupa cilindrare de 10 cm (Ремонт однослойных щебеночных оснований, толщина после укатки 10 см)  | m2   |        |           | 122,956<br>29,739   |
|    | 7129020012800  | Pavator  | h-om | 0,3500 | 84,97     | 29,739              |
|    | 14111122201672 | Piatra sparta pentru drumuri 40-70 mm  | m3   | 0,1310 | 400,00    | 52,400              |
|    | 14111122201646 | Piatra sparta pentru drumuri 10-20 mm  | m3   | 0,0180 | 400,00    | 7,200               |
|    | 14111122201634 | Piatra sparta pentru drumuri 5-10 mm   | m3   | 0,0100 | 400,00    | 4,000               |
|    | 1421302210461  | Material pietros (savura) 0-5 mm   | m3   | 0,0100 | 350,00    | 3,500               |
|    | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.   | m3   | 0,0200 | 15,00     | 0,300               |
|    | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp  | h-ut | 0,0078 | 480,00    | 3,744               |
|    | 2952240004004  | Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf  | h-ut | 0,0500 | 420,00    | 21,000              |
|    | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire  | h-ut | 0,0033 | 325,00    | 1,073               |
| 29 | DI82C          | Repararea suprafetelor degradate la imbracaminti de beton asfaltic cu agregate marunte, executate la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala (Ремонт местами асфальтобетонного покрытия горячей мелкозернистой асфальтобетонной смесью, толщиной 5,0 см, укладка вручную) | m2   |        |           | 310,588<br>37,387   |
|    | 7129040010110  | Asfaltator   | h-om | 0,4400 | 84,97     | 37,387              |
|    | 1111000100013  | Mixtura asfaltica preparata la cald  | t    | 0,1170 | 2 100,00  | 245,700             |
|    | 1421102200000  | Nisip bitumat  | t    | 0,0030 | 600,00    | 1,800               |
|    | 2320322600193  | Bitum pentru drumuri   | kg   | 0,7900 | 15,83     | 12,506              |
|    | 2710603420379  | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm  | kg   | 0,0150 | 25,00     | 0,375               |
|    | 2952240004003  | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf  | h-ut | 0,0210 | 420,00    | 8,820               |
|    | 2940340004220  | Masina pt. reparatii si intretinere drumuri AD-10  | h-ut | 0,0040 | 1 000,00  | 4,000               |
|    |                | <b>8. Restabilirea stratului de baza cu beton asfaltic rece</b>  |      |        |           |                     |
| 30 | DI107          | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)   | t    |        |           | 16 443,340<br>0,000 |
|    | 23203226000401 | Bitum  | t    | 1,0300 | 15 833,34 | 16 308,340          |
|    | 2952220000000  | Autogudronator 3500 l - 3600 l   | h-ut | 0,3000 | 450,00    | 135,000             |
| 31 | DI108          | Aplicarea stratului de egalizare din beton   | t    |        |           | 2 255,695           |

| 1  | 2              | 3  | 4    | 5       | 6        | 7                    |
|----|----------------|--|------|---------|----------|----------------------|
|    |                | asfaltic fara utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice (Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси без применения укладчиков асфальтобетона)   |      |         |          | 48,093               |
|    | 9310060019930  | Muncitor   | h-om | 0,5660  | 84,97    | 48,093               |
|    | 11110001000131 | Mixtura asfaltica cu granulatii fine preparata la cald   | t    | 1,0100  | 2 100,00 | 2 121,000            |
|    | 2952240004105  | Compactor 5-6 t  | h-ut | 0,0809  | 380,00   | 30,742               |
|    | 29522400040101 | Compactor 10 t   | h-ut | 0,1330  | 420,00   | 55,860               |
|    |                | <b>9. Lucrari de demolare, incarcare si transportare</b>   |      |         |          |                      |
| 32 | DF16A          | Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat, cu vopsea de email cu microbule de sticla (Продольная маркировка дороги, простая или двойная, прерывистая или сплошная, выполняемая механическим способом, эмалью со стеклянными микрошариками) | 1 km |         |          | 6 329,398<br>281,251 |
|    | 7129040010110  | Asfaltator   | h-om | 3,3100  | 84,97    | 281,251              |
|    | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm  | m3   | 0,0010  | 350,00   | 0,350                |
|    | 2320322600192  | Bitum pentru drumuri tip D 80/120  | kg   | 1,2000  | 15,83    | 18,996               |
|    | 2430126108720  | Email alb ii E.109-5   | kg   | 50,4300 | 100,00   | 5 043,000            |
|    | 2430226109418  | Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9  | kg   | 2,4700  | 34,19    | 84,449               |
|    | 2320166200676  | White spirit   | kg   | 0,8000  | 34,19    | 27,352               |
|    | 1111000100020  | Microbule de sticla  | kg   | 16,9000 | 50,00    | 845,000              |
|    | 2940340004200  | Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp   | h-ut | 0,2900  | 100,00   | 29,000               |
| 33 | DA03A          | Scarificarea manuala a platformei drumului   | m3   |         |          | 293,996<br>293,996   |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat   | h-om | 3,4600  | 84,97    | 293,996              |
| 34 | DC04B          | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri   | m    |         |          | 57,091<br>24,641     |
|    | 7123010010200  | Betonist   | h-om | 0,2900  | 84,97    | 24,641               |
|    | 2681116002000  | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm  | buc  | 0,0035  | 700,00   | 2,450                |
|    | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.   | m3   | 0,0400  | 15,00    | 0,600                |
|    | 2952270004204  | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive   | h-ut | 0,2940  | 100,00   | 29,400               |
| 35 | DI141A         | Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual   | m2   |         |          | 9,248<br>4,248       |
|    | 9310060019930  | Muncitor   | h-om | 0,0500  | 84,97    | 4,248                |
|    | 2875277410003  | Compresor manual   | h-ut | 0,0500  | 100,00   | 5,000                |
| 36 | DG04B          | Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton   | m    |         |          | 27,190<br>27,190     |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat   | h-om | 0,3200  | 84,97    | 27,190               |
| 37 | TsH92B         | Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre  | t    |         |          | 94,317<br>94,317     |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat   | h-om | 1,1100  | 84,97    | 94,317               |
| 38 | TsI50A5        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km  | t    |         |          | 34,450<br>0,000      |
|    | 3410540000006  | Autobasculanta-5t  | h-ut | 0,1060  | 325,00   | 34,450               |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

