

**Lucrări de amenajare a  
trotuarului pe ambele părți pe  
segmentul str. V. Alecsandri –  
Pr. Republicii (de la str. Starda  
Veche până la str. C. Nefgruzzi),  
mun. Cahul**

---

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 2 692 728,33 Lei

| №<br>crt. | Simbol norme<br>și Cod<br>resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | U.M.      | Cantitate<br>conform<br>datelor din<br>proiect | Valoarea de deviz, lei  |            |
|-----------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|-------------------------|------------|
|           |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |           |                                                | Pe unitate de<br>măsură | Total      |
| 1         | 2                                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4         | 5                                              | 6                       | 7          |
|           |                                   | <b>1. Lucrari de amenajare</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |                                                |                         |            |
| 1         | DC04B                             | Taierea cu masina cu discuri<br>diamantate a rosturilor de<br>contractie si dilatatie in betonul de<br>uzura la drumuri ((Резка<br>машиной с алмазными дисками<br>температурных и<br>деформационных швов в<br>износостойком бетоне дорог)                                                                                                                                                                                                                                                     | m         | 1 108,0000                                     | 48,395                  | 53 621,660 |
| 2         | TsC03G1                           | Sapatura mecanica cu excavatorul<br>de 0,40-0,70 mc, cu motor cu<br>ardere interna si comanda<br>hidraulica, in pamint cu umiditate<br>naturala, descarcare in<br>autovehicule teren catg. III<br>(Разработка грунта<br>экскаватором 0,40-0,70 м3 с<br>двигателем внутреннего<br>сгорания и гидравлическим<br>управлением, с разгрузкой в<br>автомобили, грунтоестественной<br>влажности, III<br>категории)Decorarea bordurilor<br>betonului sub bodruri<br>,imbracaminte din asfalt -2940m/p | 100<br>m3 | 2,4700                                         | 1 092,000               | 2 697,240  |
| 3         | TsC03G1                           | Sapatura mecanica cu excavatorul<br>de 0,40-0,70 mc, cu motor cu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 100<br>m3 | 2,0600                                         | 1 092,000               | 2 249,520  |

| 1 | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4      | 5        | 6       | 7          |
|---|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|---------|------------|
|   |          | ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунтестаственной влажностности, III категории)Descararea piatra sparta                                      |        |          |         |            |
| 4 | TsI50A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 10 км)                                                                                                                                                                                                                                     | t      | 811,2000 | 45,500  | 36 909,600 |
| 5 | TsC51B   | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)                                                                                                                                                                                                                                               | 100 m3 | 4,5300   | 183,598 | 831,698    |
| 6 | 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 (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажностности, II категории) | 100 m3 | 1,8800   | 945,000 | 1 776,600  |
| 7 | TsI50A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 10 км)                                                                                                                                                                                                                                     | t      | 300,8000 | 45,500  | 13 686,400 |
| 8 | TsC51B   | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)                                                                                                                                                                                                                                               | 100 m3 | 1,8800   | 183,595 | 345,158    |
| 9 | TsA02B   | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3     | 80,3000  | 71,400  | 5 733,420  |

| 1  | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4     | 5        | 6       | 7           |
|----|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|---------|-------------|
|    |          | fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м или более 1 м, без подпорок, с вертикальными откосами, в фундаментах, траншеях, подвалах, ступенях, в несвязанных или малосвязанных грунтах, глубиной < 0,75 м, средний грунт) pentru bordure                                        |       |          |         |             |
| 10 | RpAcF01A | 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 zid de caramida cu mortar de ciment (Подъем до уровня городской дороги крышек смотровых колодцев систем водоснабжения и канализации, средняя высота 20 см и вес крышки до 100 кг, на кирпичной стенке с цементным раствором)<br>Materiale marunte (apa, dreptare)=1,0200 | buc   | 8,0000   | 232,080 | 1 856,640   |
| 11 | TsE06A   | Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv ((Подготовка земляного полотна для покрытия изоляционным или ремонтным слоем из песка или балласта, путем ручной планировки и уплотнением трамбовочным самоходным катком 10-12 т, несвязный грунт)                                              | 100m2 | 38,8000  | 823,800 | 31 963,440  |
| 12 | TsC54C   | Strat de fundatie din pietris sub pavaj si bodruri gr.10 cm (Слой основания из щебня)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3    | 388,8000 | 680,300 | 264 500,640 |
| 13 | TsC54A   | Strat de fundatie din nisip (Слой                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3    | 194,4000 | 429,900 | 83 572,560  |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4  | 5          | 6       | 7           |
|----|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------|---------|-------------|
|    |       | основания из песка)h=5 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |            |         |             |
| 14 | DE18A | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток, уложенных на слой сухой цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:6, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 5 см)gr.40mm | m2 | 3 234,0000 | 200,916 | 649 762,344 |
| 15 | DE18A | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток, уложенных на слой сухой цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:6, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 5 см)        | m2 | 646,0000   | 235,426 | 152 085,196 |
| 16 | DE10E | Borduri prefabricate din beton, pentru (bordyre de dimensiuni 1000*30*15 cm, pe fundatie de beton B15                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m  | 1 463,0000 | 241,858 | 353 838,254 |
| 17 | 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 (Бордюры маленькие, бетонные готовые сечением 10x15 см для обрамления зеленых насаждений, тротуаров, алей и т.д., уложенные на бетонное основание 10x20 см) bordure mici 100*25*8 pe fundatie de beton B15                              | m  | 2 186,0000 | 168,021 | 367 293,906 |
| 18 | DA11C | Strat de fundatie sau reprofilare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3 | 8,3100     | 759,581 | 6 312,115   |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                                                                                 | 4   | 5        | 6          | 7                                         |
|----|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|------------|-------------------------------------------|
|    |       | din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (Слой основания или замена профиля из битого камня (щебня) для дорог с ручной укладкой, выполненный без заполнения и заливания) |     |          |            |                                           |
| 19 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)                                                            | t   | 0,1000   | 10 187,000 | 1 018,700                                 |
| 20 | DB16D | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala(Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см вручную)        | m2  | 166,2000 | 174,483    | 28 999,079                                |
|    |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                      | Lei |          |            | 2 059 054,17<br>0                         |
|    |       | <b>Total Lucrari de amenajare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                            |     |          |            | <b>2 059 054,17<br/>0<br/>320 047,116</b> |

|  |  |                                          |                     |              |
|--|--|------------------------------------------|---------------------|--------------|
|  |  | Total                                    | Lei                 | 2 059 054,17 |
|  |  | Asigurarea sociala                       | 24 %                | 76 811,31    |
|  |  | Cheltuieli de regie                      | 3 %                 | 64 075,97    |
|  |  | Total                                    |                     | 2 199 941,45 |
|  |  | Beneficiu de deviz                       | 2 %                 | 43 998,83    |
|  |  | Total                                    |                     | 2 243 940,28 |
|  |  | TVA                                      | 20 %                | 448 788,05   |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> | <b>2 692 728,33</b> |              |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrări de amenajare a  
trotuarului pe ambele părți pe  
segmentul str. V. Alecsandri –  
Pr. Republicii (de la str. Starda  
Veche până la str. C. Nefgruzzi),  
mun. Cahul**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse

**Valoarea de deviz 2 692 728,33 Lei**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli          | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|-----------------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                         |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                                       | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № 01-01-2009: |      |                                       |                        |       |

### Manopera :

|    |               |                       |      |            |       |                   |
|----|---------------|-----------------------|------|------------|-------|-------------------|
| 1. | 7122050013400 | Zidar                 | h-om | 6,4000     | 60,00 | 384,000           |
| 2. | 7123010010200 | Betonist              | h-om | 321,3200   | 60,00 | 19 279,200        |
| 3. | 7129020012800 | Pavator               | h-om | 3 402,4200 | 60,00 | 204 145,200       |
| 4. | 7129040010110 | Asfaltator            | h-om | 23,5440    | 60,00 | 1 412,640         |
| 5. | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 1 519,1306 | 60,00 | 91 147,836        |
| 6. | 9310060019922 | Muncitor deservire    | h-om | 61,3040    | 60,00 | 3 678,240         |
|    |               | <b>Total manopera</b> |      |            |       | <b>320 047,12</b> |

### Materiale:

|     |                 |                                                         |     |             |          |             |
|-----|-----------------|---------------------------------------------------------|-----|-------------|----------|-------------|
| 1.  | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte | t   | 15,6228     | 1 750,00 | 27 339,900  |
| 2.  | 1411122201672   | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm    | m3  | 10,5537     | 500,00   | 5 276,850   |
| 3.  | 1411122201752   | Piatra sparta                                           | m3  | 0,0256      | 500,00   | 12,800      |
| 4.  | 1421102200000   | Nisip bitumat                                           | t   | 0,4986      | 0,00     | 0,000       |
| 5.  | 1421102200068   | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                  | m3  | 447,1200    | 500,00   | 223 560,000 |
| 6.  | 1421102200513   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm       | m3  | 21,1880     | 300,00   | 6 356,400   |
| 7.  | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm       | m3  | 213,8400    | 300,00   | 64 152,000  |
| 8.  | 1421102200546   | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)    | m3  | 19,4000     | 300,00   | 5 820,000   |
| 9.  | 1421102200547   | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)      | m3  | 166,0640    | 230,00   | 38 194,720  |
| 10. | 23203226000401  | Bitum                                                   | t   | 0,1030      | 9 800,00 | 1 009,400   |
| 11. | 2640112300739   | Caramizi                                                | buc | 359,0400    | 3,50     | 1 256,640   |
| 12. | 2651122100024   | Ciment portland P 40 saci S388                          | kg  | 7 350,2200  | 2,10     | 15 435,462  |
| 13. | 2651122100027   | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)             | kg  | 6 208,0000  | 2,10     | 13 036,800  |
| 14. | 2651122100442   | Ciment portland M400 saci, (pentru strat)               | kg  | 30 535,6000 | 2,10     | 64 124,760  |
| 15. | 2661112800655-1 | Placi din beton, pentru trotuare gr.40 mm               | m2  | 3 282,5100  | 131,00   | 430 008,810 |
| 16. | 2661112800655-2 | Placi din beton, pentru trotuare gr-60 mm               | m2  | 655,6900    | 165,00   | 108 188,850 |
| 17. | 2663102100001-1 | Beton clasa. B15                                        | m3  | 182,4670    | 1 700,00 | 310 193,900 |

|     |                 |                                                          |     |            |        |                     |
|-----|-----------------|----------------------------------------------------------|-----|------------|--------|---------------------|
| 18. | 2663102101183   | Mortar M-100 Z                                           | m3  | 0,2448     | 0,00   | 0,000               |
| 19. | 2666122800284-1 | Bordura beton pentru 1000*30*15                          | m   | 1 470,3150 | 100,00 | 147 031,500         |
| 20. | 2666122800325-1 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100*80*25       | m   | 2 196,9300 | 65,00  | 142 800,450         |
| 21. | 2681116002000   | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm        | buc | 3,8780     | 250,00 | 969,500             |
| 22. | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                          | kg  | 1,8282     | 25,00  | 45,705              |
| 23. | 2881116002701   | Disc pentru taiat placi                                  | buc | 77,6000    | 48,00  | 3 724,800           |
| 24. | 4100116202806   | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam. | m3  | 83,5355    | 18,00  | 1 503,639           |
| 25. | 4100116202818   | Apa pentru mortare și betoane                            | m3  | 15,3360    | 18,00  | 276,048             |
| 26. | 4100126202818   | Apa                                                      | m3  | 58,3200    | 18,00  | 1 049,760           |
|     |                 | <b>Total materiale de construcții</b>                    |     |            |        | <b>1 611 368,69</b> |

**Utilaje de construcții:**

|     |               |                                                                                    |      |          |        |                   |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|-------------------|
| 1.  | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                       | h-ut | 244,9440 | 80,00  | 19 595,520        |
| 2.  | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 122,4720 | 50,00  | 6 123,600         |
| 3.  | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                     | h-ut | 0,0300   | 310,00 | 9,300             |
| 4.  | 2952240004004 | Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf                                            | h-ut | 46,5600  | 220,00 | 10 243,200        |
| 5.  | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                   | h-ut | 3,3406   | 220,00 | 734,932           |
| 6.  | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc                        | h-ut | 16,0080  | 420,00 | 6 723,360         |
| 7.  | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                              | h-ut | 2,5640   | 400,00 | 1 025,600         |
| 8.  | 2952270004204 | Mășină de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive                               | h-ut | 325,7520 | 100,00 | 32 575,200        |
| 9.  | 3410540000006 | Autobasculantă-5t                                                                  | h-ut | 202,3840 | 250,00 | 50 596,000        |
| 10. | 3410540005603 | Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire                                      | h-ut | 0,0416   | 280,00 | 11,648            |
|     |               | <b>Total utilaje de construcții</b>                                                |      |          |        | <b>127 638,36</b> |

|                     |      |              |
|---------------------|------|--------------|
| Total               | Lei  | 2 059 054,17 |
| Asigurarea socială  | 24 % | 76 811,31    |
| Cheltuieli de regie | 3 %  | 64 075,97    |
| Total               |      | 2 199 941,45 |
| Beneficiu de deviz  | 2 %  | 43 998,83    |
| Total               |      | 2 243 940,28 |
| TVA                 | 20 % | 448 788,05   |

**Total deviz:**

**2 692 728,33**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrări de amenajare a trotuarului pe ambele părți pe segmentul str. V. Alecsandri – Pr. Republicii (de la str. Starda Veche pină la str. C. Nefguzzi), mun. Cahul**

**Investitor Primaria municipiului Cahul**

## 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     |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4      | 5                                      | 6                    | 7         |
|        |                             | <b>1. Lucrari de amenajare</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |                                        |                      |           |
| 1      | DC04B                       | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri ((Резка машиной с алмазными дисками температурных и деформационных швов в износостойком бетоне дорог)                                                                                                                                                                                                                               | m      |                                        |                      | 48,395    |
|        | 7123010010200               | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,2900                                 | 60,00                | 17,40     |
|        | 2681116002000               | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc    | 0,0035                                 | 250,00               | 0,88      |
|        | 4100116202806               | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3     | 0,0400                                 | 18,00                | 0,72      |
|        | 2952270004204               | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,2940                                 | 100,00               | 29,40     |
| 2      | TsC03G1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунтоестественной влажности, III категории)Descoparea bordurilor betonului sub bodruri ,imbracaminte din asfalt - 2940m/p | 100 m3 |                                        |                      | 1 092,000 |
|        | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 2,6000                                 | 420,00               | 1 092,00  |
| 3      | TsC03G1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунтоестественной влажности, III категории)Descoparea piatra sparta                                                       | 100 m3 |                                        |                      | 1 092,000 |
|        | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 2,6000                                 | 420,00               | 1 092,00  |
| 4      | TsI50A10                    | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 10 км)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | t      |                                        |                      | 45,500    |
|        | 3410540000006               | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,1820                                 | 250,00               | 45,50     |
| 5      | TsC51B                      | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 100 m3 |                                        |                      | 183,598   |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 0,3600                                 | 60,00                | 21,60     |
|        | 1411122201752               | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,0040                                 | 500,00               | 2,00      |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4      | 5       | 6      | 7       |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|--------|---------|
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,4000  | 400,00 | 160,00  |
| 6  | TsC03F1       | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности, II категории)                                                                                                                                                                     | 100 m3 |         |        | 945,000 |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 2,2500  | 420,00 | 945,00  |
| 7  | TsI50A10      | Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 10 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 10 км)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | t      |         |        | 45,500  |
|    | 3410540000006 | Autobasculantă-5t                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,1820  | 250,00 | 45,50   |
| 8  | TsC51B        | Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 100 m3 |         |        | 183,595 |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,3600  | 60,00  | 21,60   |
|    | 1411122201752 | Piatră spartă                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3     | 0,0040  | 500,00 | 1,99    |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,4000  | 400,00 | 160,00  |
| 9  | TsA02B        | Săpătură manuală de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m sau peste 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz vertical, la fundații, canale, subsoluri, drenuri, trepte de intrare, în pământ necoeziv sau slab coeziv adâncime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м или более 1 м, без подпорок, с вертикальными откосами, в фундаментах, траншеях, подвалах, ступенях, в несвязанных или малосвязанных грунтах, глубиной < 0,75 м, средний грунт) pentru bordure | m3     |         |        | 71,400  |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 1,1900  | 60,00  | 71,40   |
| 10 | RpAcF01A      | Ridicarea la nivelul străzii a capacelor de la căminele de vizitare ale instalațiilor de alimentare cu apă și canalizare, cu înălțimea medie de 20 cm și greutatea capacului de piatră la 100 kg, pe zid de cărămidă cu mortar de ciment (Подъем до уровня городской дороги крышек смотровых колодцев систем водоснабжения и канализации, средняя высота 20 см и вес крышки до 100 кг, на кирпичной стенке с цементным раствором) Materiale marunte (apa, dreptare)=1,0200                                                            | buc    |         |        | 232,080 |
|    | 7122050013400 | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,8000  | 60,00  | 48,00   |
|    | 7129040010110 | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,4500  | 60,00  | 27,00   |
|    | 2640112300739 | Caramizi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc    | 44,0000 | 3,50   | 157,08  |
|    | 2663102101183 | Mortar M-100 Z                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 0,0300  | 0,00   | 0,00    |
| 11 | TsE06A        | Pregătirea platformei de pământ în vederea așternerii unui strat izolator sau de reparație din nisip sau balast, prin nivelare manuală și compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, în teren necoeziv ((Подготовка земляного полотна для покрытия изоляционным или ремонтным слоем из песка или балласта, путем ручной планировки и уплотнением трамбовочным самоходным катком 10-12 т, несвязный грунт)                                                                                                        | 100m2  |         |        | 823,800 |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 9,0300  | 60,00  | 541,80  |
|    | 4100116202806 | Apă industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3     | 1,0000  | 18,00  | 18,00   |
|    | 2952240004004 | Compactor auto cu rulouri până la 12 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 1,2000  | 220,00 | 264,00  |
| 12 | TsC54C        | Strat de fundație din pietriș sub pavaj și bodruri gr.10 cm (Слой основания из щебня)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3     |         |        | 680,300 |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,9900  | 60,00  | 59,40   |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5      | 6        | 7       |
|----|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|---------|
|    | 1421102200068   | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 1,1500 | 500,00   | 575,00  |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,1000 | 18,00    | 1,80    |
|    | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,2100 | 50,00    | 10,50   |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,4200 | 80,00    | 33,60   |
| 13 | TsC54A          | Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)h=5 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   |        |          | 429,900 |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,9000 | 60,00    | 54,00   |
|    | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 1,1000 | 300,00   | 330,00  |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,1000 | 18,00    | 1,80    |
|    | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,2100 | 50,00    | 10,50   |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,4200 | 80,00    | 33,60   |
| 14 | DE18A           | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток, уложенных на слой сухой цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:6, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 5 см)gr.40mm | m2   |        |          | 200,916 |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,5802 | 60,00    | 34,81   |
|    | 9310060019922   | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,0158 | 60,00    | 0,95    |
|    | 2661112800655-1 | Placi din beton, pentru trotuare gr.40 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m2   | 1,0150 | 131,00   | 132,97  |
|    | 2651122100027   | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 1,6000 | 2,10     | 3,36    |
|    | 2651122100442   | Ciment portland M400 saci, (pentru strat)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 7,8700 | 2,10     | 16,53   |
|    | 1421102200546   | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0050 | 300,00   | 1,50    |
|    | 1421102200547   | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0428 | 230,00   | 9,84    |
|    | 2881116002701   | Disc pentru taiat placi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 0,0200 | 48,00    | 0,96    |
| 15 | DE18A           | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток, уложенных на слой сухой цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:6, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 5 см)        | m2   |        |          | 235,426 |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,5802 | 60,00    | 34,81   |
|    | 9310060019922   | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,0158 | 60,00    | 0,95    |
|    | 2661112800655-2 | Placi din beton, pentru trotuare gr-60 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m2   | 1,0150 | 165,00   | 167,47  |
|    | 2651122100027   | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 1,6000 | 2,10     | 3,36    |
|    | 2651122100442   | Ciment portland M400 saci, (pentru strat)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 7,8700 | 2,10     | 16,53   |
|    | 1421102200546   | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0050 | 300,00   | 1,50    |
|    | 1421102200547   | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0428 | 230,00   | 9,84    |
|    | 2881116002701   | Disc pentru taiat placi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 0,0200 | 48,00    | 0,96    |
| 16 | DE10E           | Borduri prefabricate din beton, pentru (bordyre de dimensiuni 1000*30*15 cm, pe fundatie de beton B15                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m    |        |          | 241,858 |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,1700 | 60,00    | 10,20   |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,5100 | 60,00    | 30,60   |
|    | 2663102100001-1 | Beton clasa. B15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0530 | 1 700,00 | 90,10   |
|    | 2651122100024   | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 3,5000 | 2,10     | 7,35    |
|    | 1421102200513   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0100 | 300,00   | 3,00    |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0060 | 18,00    | 0,11    |
|    | 2666122800284-1 | Bordura beton pentru 1000*30*15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m    | 1,0050 | 100,00   | 100,50  |
| 17 | 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 (Бордюры маленькие, бетонные готовые сечением 10x15 см для обрамления зеленых насаждений, тротуаров, алей и т.д., уложенные на бетонное основание 10x20 см) bordure mici 100*25*8 pe fundatie de beton B15                              | m    |        |          | 168,021 |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,1200 | 60,00    | 7,20    |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,1800 | 60,00    | 10,80   |
|    | 2663102100001-1 | Beton clasa. B15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0480 | 1 700,00 | 81,60   |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4    | 5      | 6        | 7          |
|----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|------------|
|    | 2651122100024   | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 1,0200 | 2,10     | 2,14       |
|    | 1421102200513   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0030 | 300,00   | 0,90       |
|    | 2666122800325-1 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100*80*25                                                                                                                                                                                                                   | m    | 1,0050 | 65,00    | 65,33      |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0030 | 18,00    | 0,05       |
| 18 | DA11C           | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (Слой основания или замена профиля из битого камня (щебня) для дорог с ручной укладкой, выполненный без заполнения и заиливания) | m3   |        |          | 759,581    |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 1,4000 | 60,00    | 84,00      |
|    | 1411122201672   | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 1,2700 | 500,00   | 635,00     |
|    | 4100116202806   | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0500 | 18,00    | 0,90       |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,1740 | 220,00   | 38,28      |
|    | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0050 | 280,00   | 1,40       |
| 19 | DI107           | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)                                                                                               | t    |        |          | 10 187,000 |
|    | 23203226000401  | Bitum                                                                                                                                                                                                                                                                | t    | 1,0300 | 9 800,00 | 10 094,00  |
|    | 2952220000000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,3000 | 310,00   | 93,00      |
| 20 | DB16D           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala(Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см вручную)                                           | m2   |        |          | 174,483    |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,1200 | 60,00    | 7,20       |
|    | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte                                                                                                                                                                                                              | t    | 0,0940 | 1 750,00 | 164,50     |
|    | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                                                                                        | t    | 0,0030 | 0,00     | 0,00       |
|    | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0110 | 25,00    | 0,28       |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0114 | 220,00   | 2,51       |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.