

**Reparatia strazii Nicolae Costin  
din or. Cricova, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №****Valoarea de deviz 531 641,57 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № 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. str. Nicolae Costin L=110 m, B=6 m, S=692 m2</b>                                                                                                                                                                    |        |                                       |                                       |                        |
| 1      | TsC21B1                     | Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covatei drumului)                                                                               | 100 m3 | 1,040                                 | 2 527,00<br>0,00                      | 2 628,08<br>0,00       |
| 2      | TsC03F1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea materialului din decapare)     | 100 m3 | 1,040                                 | 1 012,50<br>0,00                      | 1 053,00<br>0,00       |
| 3      | TsI51A5                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                                                   | t      | 192,030                               | 19,15<br>0,00                         | 3 677,37<br>0,00       |
| 4      | TsC51B                      | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                          | 100 m3 | 1,040                                 | 203,02<br>21,60                       | 211,14<br>22,46        |
| 5      | TsE06B                      | 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 coeziv | 100m2  | 6,920                                 | 981,80<br>541,80                      | 6 794,06<br>3 749,26   |

| 1  | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                               | 4     | 5       | 6                  | 7                      |
|----|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|--------------------|------------------------|
| 6  | DH02B    | Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea                                                                                                                                    | 100m2 | 6,920   | 92,40<br>0,00      | 639,41<br>0,00         |
| 7  | DA12B    | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire, fr. 32-63 LA30, h-10 cm                                                                       | m3    | 69,200  | 655,86<br>36,00    | 45 385,51<br>2 491,20  |
| 8  | RpAcF34A | Demontarea gurilor de scurgere cu sifon si depozit, in vederea desfiintarii sau mutarii lor                                                                                                                                     | buc   | 6,000   | 89,60<br>72,00     | 537,60<br>432,00       |
| 9  | DI119    | Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                                              | m3    | 1,200   | 2 177,82<br>191,40 | 2 613,38<br>229,68     |
| 10 | AcE12A1  | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KTO-1 | buc   | 6,000   | 350,00<br>0,00     | 2 100,00<br>0,00       |
| 11 | AcE07C   | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B, capac nou<br>Mat. marunte (scinduri etc.)=1,020         | buc   | 6,000   | 2 348,58<br>49,20  | 14 091,45<br>295,20    |
| 12 | DI107    | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65 l/m2                                                                                                                         | t     | 0,450   | 9 564,20<br>0,00   | 4 303,89<br>0,00       |
| 13 | DB19F    | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, BAD PC 22.4 rul, bitum 70/100 conform SM EN 13108 cu asternere mecanica (se exclude Otel patrat laminat cald 1t=30 mm)                 | m2    | 692,000 | 200,33<br>4,20     | 138 628,36<br>2 906,40 |
| 14 | DI107    | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.3 l/m2                                                                                                                          | t     | 0,208   | 9 564,18<br>0,00   | 1 989,35<br>0,00       |
| 15 | DB16H    | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16 rul, bitum 70/100 conform SM EN 13108-1, executata la cald, in grosime de                                                                                               | m2    | 692,000 | 173,04<br>3,50     | 119 744,37<br>2 422,00 |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                      | 4      | 5       | 6                | 7                               |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|------------------|---------------------------------|
|    |         | 4,0 cm, cu asternere mecanica (se exclude Otel patrat lam. cald 1t=30 mm si nisip bitumat) (normativul la mixtura asfaltica 0.0974 t/m2)               |        |         |                  |                                 |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                           | lei    |         |                  | 344 396,97                      |
|    |         | <b>Total str. Nicolae Costin L=110 m, B=6 m, S=692 m2<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                         |        |         |                  | <b>344 396,97<br/>12 548,20</b> |
|    |         | <b>2. Bordure 210 buc.</b>                                                                                                                             |        |         |                  |                                 |
| 16 | TsC02B1 | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. | 100 m3 | 0,210   | 1 975,52<br>0,00 | 414,86<br>0,00                  |
| 17 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                    | m3     | 12,600  | 557,85<br>59,40  | 7 028,91<br>748,44              |
| 18 | DE10C   | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (B100x30x15)                                                   | m      | 210,000 | 250,43<br>40,20  | 52 590,30<br>8 442,00           |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                           | lei    |         |                  | 60 034,07                       |
|    |         | <b>Total Bordure 210 buc.<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                     |        |         |                  | <b>60 034,07<br/>9 190,44</b>   |

|  |  |                                |      |            |
|--|--|--------------------------------|------|------------|
|  |  | Total                          | lei  | 404 431,04 |
|  |  | Asigurarea sociala si medicala | 24 % | 5 217,27   |
|  |  | Total                          |      | 409 648,31 |
|  |  | Cheltuieli de regie            | 5 %  | 20 482,41  |
|  |  | Total                          |      | 430 130,72 |
|  |  | Beneficiu de deviz             | 3 %  | 12 903,92  |
|  |  | Total                          |      | 443 034,64 |
|  |  | TVA                            | 20 % | 88 606,93  |
|  |  | 531 641,57                     |      |            |
|  |  | <b>Total deviz:</b>            |      |            |
|  |  | <b>Inclusiv salariu</b>        |      |            |
|  |  | 21 738,64                      |      |            |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia strazii Nicolae Costin  
din or. Cricova, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №**

**Valoarea de deviz 531 641,57 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № 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. | 7129020012800 | Pavator               | h-om | 150,72  | 60,00 | 9 043,20         |
| 2. | 7129040010110 | Asfaltator            | h-om | 76,12   | 70,00 | 5 328,40         |
| 3. | 7129090010600 | Drenor-canalist       | h-om | 12,12   | 60,00 | 727,20           |
| 4. | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 106,836 | 60,00 | 6 410,16         |
| 5. | 9310060019930 | Muncitor              | h-om | 3,828   | 60,00 | 229,68           |
|    |               | <b>Total manopera</b> |      |         |       | <b>21 738,64</b> |

**Materiale:**

|     |                 |                                                                  |     |        |          |                   |
|-----|-----------------|------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------|-------------------|
| 1.  | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4 PC | t   | 81,656 | 1 520,00 | 124 117,12        |
| 2.  | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16    | t   | 67,401 | 1 640,00 | 110 537,312       |
| 3.  | 1411122201672   | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 mm             | m3  | 98,402 | 355,00   | 34 932,852        |
| 4.  | 1411122201752   | Piatra sparta                                                    | m3  | 14,494 | 355,00   | 5 145,427         |
| 5.  | 1421102200000   | Nisip bitumat BAD 22.4 PC                                        | t   | 2,076  | 1 520,00 | 3 155,52          |
| 6.  | 1421102200513   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                | m3  | 1,89   | 390,00   | 737,10            |
| 7.  | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                | m3  | 0,318  | 390,00   | 124,114           |
| 8.  | 2010102903495   | Scinduri de rasinoase                                            | m3  | 0,044  | 5 000,00 | 222,00            |
| 9.  | 23203226000401  | Bitum                                                            | t   | 0,678  | 9 140,00 | 6 194,544         |
| 10. | 2651122100024   | Ciment portland P 40 saci S388                                   | kg  | 665,70 | 2,50     | 1 664,25          |
| 11. | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                    | kg  | 82,62  | 2,50     | 206,55            |
| 12. | 26611264330911  | Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)                                   | buc | 6,00   | 350,00   | 2 100,00          |
| 13. | 2663102100000   | Beton C16/20                                                     | m3  | 1,224  | 1 550,00 | 1 897,20          |
| 14. | 2663102100001   | Beton clasa...(C12/15)                                           | m3  | 9,45   | 1 400,00 | 13 230,00         |
| 15. | 2666122800286   | Bordura beton pentru trotuare (B100x30x15)                       | m   | 211,05 | 135,00   | 28 491,75         |
| 16. | 2875274200000   | Capac cu rama                                                    | buc | 6,12   | 2 200,00 | 13 464,00         |
| 17. | 4100116202806   | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.         | m3  | 17,30  | 20,00    | 346,00            |
| 18. | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                    | m3  | 1,34   | 20,00    | 26,791            |
| 19. | 4100126202818   | Apa                                                              | m3  | 1,26   | 20,00    | 25,20             |
|     |                 | <b>Total materiale de construcții</b>                            |     |        |          | <b>346 617,72</b> |

**Utilaje de construcții:**

|                                     |               |                                                                                    |      |        |          |                  |
|-------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|------------------|
| 1.                                  | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                       | h-ut | 5,292  | 150,00   | 793,80           |
| 2.                                  | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 2,646  | 120,00   | 317,52           |
| 3.                                  | 2922140007000 | Macara                                                                             | h-ut | 0,529  | 500,00   | 264,504          |
| 4.                                  | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                     | h-ut | 0,197  | 500,00   | 98,70            |
| 5.                                  | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                          | h-ut | 7,574  | 700,00   | 5 301,968        |
| 6.                                  | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                | h-ut | 8,235  | 300,00   | 2 470,44         |
| 7.                                  | 2952240004004 | Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf                                            | h-ut | 9,688  | 300,00   | 2 906,40         |
| 8.                                  | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                   | h-ut | 26,088 | 300,00   | 7 826,52         |
| 9.                                  | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                       | h-ut | 8,235  | 1 250,00 | 10 293,50        |
| 10.                                 | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                        | h-ut | 2,34   | 450,00   | 1 053,00         |
| 11.                                 | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                        | h-ut | 0,922  | 450,00   | 414,855          |
| 12.                                 | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                              | h-ut | 0,416  | 450,00   | 187,20           |
| 13.                                 | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf                                                                      | h-ut | 1,32   | 80,00    | 105,60           |
| 14.                                 | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                 | h-ut | 7,355  | 500,00   | 3 677,374        |
| 15.                                 | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                      | h-ut | 1,038  | 350,00   | 363,30           |
| <b>Total utilaje de construcții</b> |               |                                                                                    |      |        |          | <b>36 074,68</b> |

|                                |      |            |
|--------------------------------|------|------------|
| Total                          | lei  | 404 431,04 |
| Asigurarea sociala si medicala | 24 % | 5 217,27   |
| Total                          |      | 409 648,31 |
| Cheltuieli de regie            | 5 %  | 20 482,41  |
| Total                          |      | 430 130,72 |
| Beneficiu de deviz             | 3 %  | 12 903,92  |
| Total                          |      | 443 034,64 |
| TVA                            | 20 % | 88 606,93  |

**Total deviz:****531 641,57**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect** Reparatia strazii Nicolae Costin din or.  
**Cricova, mun. Chisinau**

**Investitor** Primaria or. Cricova

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| Nr crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                   | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|---------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|         |                             |                                                                                                                                                                                                                           |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1       | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                         | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|         |                             | <b>1. str. Nicolae Costin L=110 m, B=6 m, S=692 m2</b>                                                                                                                                                                    |        |                                        |                      |                        |
| 1       | TsC21B1                     | Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covatei drumului)                                                                               | 100 m3 |                                        |                      | 2 527,00               |
|         | 2952220003546               | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 3,6100                                 | 700,00               | 2 527,00               |
|         |                             | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                 | lei    |                                        |                      | 2 628,08               |
| 2       | TsC03F1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea materialului din decapare)     | 100 m3 |                                        |                      | 1 012,50               |
|         | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                               | h-ut   | 2,2500                                 | 450,00               | 1 012,50               |
|         |                             | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                 | lei    |                                        |                      | 1 053,00               |
| 3       | TsI51A5                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                                                   | t      |                                        |                      | 19,15                  |
|         | 3410540000007               | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0383                                 | 500,00               | 19,15                  |
|         |                             | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                 | lei    |                                        |                      | 3 677,37               |
| 4       | TsC51B                      | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                          | 100 m3 |                                        |                      | 203,02                 |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,3600                                 | 60,00                | 21,60                  |
|         | 1411122201752               | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                             | m3     | 0,0040                                 | 355,00               | 1,42                   |
|         | 2952260003554               | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,4000                                 | 450,00               | 180,00                 |
|         |                             | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                 | lei    |                                        |                      | 211,14                 |
| 5       | TsE06B                      | 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 coeziv | 100m2  |                                        |                      | 981,80                 |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 9,0300                                 | 60,00                | 541,80                 |
|         | 4100116202806               | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                  | m3     | 1,0000                                 | 20,00                | 20,00                  |
|         | 2952240004004               | Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 1,4000                                 | 300,00               | 420,00                 |
|         |                             | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                 | lei    |                                        |                      | 6 794,06               |
| 6       | DH02B                       | Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusin reprofilarea                                                                                                                              | 100m2  |                                        |                      | 92,40                  |
|         | 2952220003546               | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,1320                                 | 700,00               | 92,40                  |
|         |                             | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                 | lei    |                                        |                      | 639,41                 |
| 7       | DA12B                       | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire, fr. 32-63 LA30, h-10 cm                                                                 | m3     |                                        |                      | 655,86                 |
|         | 7129020012800               | Pavator                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,6000                                 | 60,00                | 36,00                  |
|         | 1411122201672               | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 mm                                                                                                                                                                      | m3     | 1,4220                                 | 355,00               | 504,81                 |
|         | 4100116202806               | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                  | m3     | 0,1500                                 | 20,00                | 3,00                   |
|         | 2952220003546               | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0420                                 | 700,00               | 29,40                  |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                               | 4    | 5       | 6        | 7                  |
|----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|--------------------|
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                | h-ut | 0,2580  | 300,00   | 77,40              |
|    | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0150  | 350,00   | 5,25               |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                              | lei  |         |          | 45 385,51          |
| 8  | RpAcF34A        | Demontarea gurilor de scurgere cu sifon si depozit, in vederea desfiintarii sau mutarii lor                                                                                                                                     | buc  |         |          | 89,60<br>72,00     |
|    | 7129090010600   | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 1,2000  | 60,00    | 72,00              |
|    | 2952270007602   | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,2200  | 80,00    | 17,60              |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                              | lei  |         |          | 537,60             |
| 9  | DI119           | Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,030                                                                                                                                              | m3   |         |          | 2 177,82<br>191,40 |
|    | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 3,1900  | 60,00    | 191,40             |
|    | 2663102100000   | Beton C16/20                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 1,0200  | 1 550,00 | 1 581,00           |
|    | 2010102903495   | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,0370  | 5 000,00 | 185,00             |
|    | 2922140007000   | Macara                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,4280  | 500,00   | 220,42             |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                              | lei  |         |          | 2 613,38           |
| 10 | AcE12A1         | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KTO-1 | buc  |         |          | 350,00<br>0,00     |
|    | 26611264330911  | Inel de reazem KIO-1(0,02 m3)                                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000  | 350,00   | 350,00             |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                              | lei  |         |          | 2 100,00           |
| 11 | AcE07C          | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B, capac nou Mat. marunte (scinduri etc.)=1,020            | buc  |         |          | 2 348,58<br>49,20  |
|    | 7129090010600   | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,8200  | 60,00    | 49,20              |
|    | 2875274200000   | Capac cu rama                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000  | 2 200,00 | 2 244,00           |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                   | kg   | 13,5000 | 2,50     | 34,42              |
|    | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0520  | 390,00   | 20,69              |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0130  | 20,00    | 0,27               |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                              | lei  |         |          | 14 091,45          |
| 12 | DI107           | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65 l/m2                                                                                                                         | t    |         |          | 9 564,20<br>0,00   |
|    | 23203226000401  | Bitum                                                                                                                                                                                                                           | t    | 1,0300  | 9 140,00 | 9 414,20           |
|    | 2952220000000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,3000  | 500,00   | 150,00             |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                              | lei  |         |          | 4 303,89           |
| 13 | DB19F           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, BAD PC 22.4 rul, bitum 70/100 conform SM EN 13108 cu asternere mecanica (se exclude Otel patrat laminat cald 1t=30 mm)                 | m2   |         |          | 200,33<br>4,20     |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0600  | 70,00    | 4,20               |
|    | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4 PC                                                                                                                                                                | t    | 0,1180  | 1 520,00 | 179,36             |
|    | 1421102200000   | Nisip bitumat BAD 22.4 PC                                                                                                                                                                                                       | t    | 0,0030  | 1 520,00 | 4,56               |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0066  | 300,00   | 1,98               |
|    | 2952240004003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0066  | 300,00   | 1,98               |
|    | 2952240005100   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0066  | 1 250,00 | 8,25               |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                              | lei  |         |          | 138 628,36         |
| 14 | DI107           | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.3 l/m2                                                                                                                          | t    |         |          | 9 564,18<br>0,00   |
|    | 23203226000401  | Bitum                                                                                                                                                                                                                           | t    | 1,0300  | 9 140,00 | 9 414,20           |
|    | 2952220000000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,3000  | 500,00   | 150,00             |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                              | lei  |         |          | 1 989,35           |
| 15 | DB16H           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16 rul, bitum 70/100 conform SM EN 13108-1, executata la cald, in grosime de                                                                                               | m2   |         |          | 173,04<br>3,50     |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                      | 4      | 5      | 6        | 7                |
|----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|------------------|
|    |                 | 4,0 cm, cu asternere mecanica (se exclude Otel patrat lam. cald 1t=30 mm si nisip bitumat) (normativul la mixtura asfaltica 0.0974 t/m2)               |        |        |          |                  |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                             | h-om   | 0,0500 | 70,00    | 3,50             |
|    | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16                                                                                          | t      | 0,0974 | 1 640,00 | 159,74           |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                       | h-ut   | 0,0053 | 300,00   | 1,59             |
|    | 2952240004003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                    | h-ut   | 0,0053 | 300,00   | 1,59             |
|    | 2952240005100   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                           | h-ut   | 0,0053 | 1 250,00 | 6,62             |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                              | lei    |        |          | 119 744,37       |
|    |                 | <b>2. Bordure 210 buc.</b>                                                                                                                             |        |        |          |                  |
| 16 | TsC02B1         | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. | 100 m3 |        |          | 1 975,52<br>0,00 |
|    | 2952260003521   | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                            | h-ut   | 4,3900 | 450,00   | 1 975,50         |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                              | lei    |        |          | 414,86           |
| 17 | TsC54B          | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                    | m3     |        |          | 557,85<br>59,40  |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                   | h-om   | 0,9900 | 60,00    | 59,40            |
|    | 1411122201752   | Piatra sparta                                                                                                                                          | m3     | 1,1500 | 355,00   | 408,25           |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                    | m3     | 0,1000 | 20,00    | 2,00             |
|    | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                     | h-ut   | 0,2100 | 120,00   | 25,20            |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                           | h-ut   | 0,4200 | 150,00   | 63,00            |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                              | lei    |        |          | 7 028,91         |
| 18 | DE10C           | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (B100x30x15)                                                   | m      |        |          | 250,43<br>40,20  |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                   | h-om   | 0,1500 | 60,00    | 9,00             |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                | h-om   | 0,5200 | 60,00    | 31,20            |
|    | 2663102100001   | Beton clasa...(C12/15)                                                                                                                                 | m3     | 0,0450 | 1 400,00 | 63,00            |
|    | 2651122100024   | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                         | kg     | 3,1700 | 2,50     | 7,92             |
|    | 1421102200513   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                      | m3     | 0,0090 | 390,00   | 3,51             |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                          | m3     | 0,0060 | 20,00    | 0,12             |
|    | 2666122800286   | Bordura beton pentru trotuare (B100x30x15)                                                                                                             | m      | 1,0050 | 135,00   | 135,68           |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                              | lei    |        |          | 52 590,30        |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.