

# Lucrari de reparatie a partii carosabile pe strazile din mun. Chisinau

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № Lotul 3

Valoarea de deviz 17 850 316,80 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. Lucrari de amenajare partea carosabila</b>                                                                                                                                                                           |      |                                       |                                       |                            |
| 1      | DI155B<br>k=1.1             | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10cm                                                                                                        | m2   | 20 000,000<br>0                       | 53,01<br>6,76                         | 1 060 191,66<br>135 291,66 |
| 2      | TsI50B5                     | Transportarea asfalt frezat cu autobasculanta la distanta de 15 km                                                                                                                                                         | t    | 4 800,0000                            | 103,20<br>0,00                        | 495 360,00<br>0,00         |
| 3      | DI141A                      | Curatirea suprafetelor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual                                                                                                                             | m2   | 20 000,000<br>0                       | 10,82<br>5,82                         | 216 430,00<br>116 430,00   |
| 4      | DI107                       | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,0007 t/m2)                                                                                                                 | t    | 14,0000                               | 13 025,00<br>0,00                     | 182 350,00<br>0,00         |
| 5      | DB19F<br>aplicativ          | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 leg. 50/70, executata la cald, in grosime de h=5,0 cm, cu asternere mecanica (Sunt excluse urmatoarele resurse: Nisipul bitumat, Otel patrat lam. cald lt = 30 mm) | m2   | 20 000,000<br>0                       | 210,81<br>6,99                        | 4 216 116,00<br>139 716,00 |
| 6      | DI107                       | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,0003 t/m2)                                                                                                                 | t    | 6,0000                                | 13 025,00<br>0,00                     | 78 150,00<br>0,00          |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4         | 5               | 6                    | 7                                        |
|----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------|----------------------|------------------------------------------|
| 7  | DB16H<br>k=1.25 | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte MAS 16 rul. 50/70 polimer, executata la cald, in grosime de h=5,0 cm, cu asternere mecanica (Sunt excluse urmatoarele resurse: Nisipul bitumat, Otel patrat lam. cald lt = 30 mm) (norma de consum pentru Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte MAS 16 rul. 50/70 polimer, se modifica 0,0974 t) K(h=5 cm)=1,25<br>Коэффициент к трудозатратам=1,2500<br>Коэффициент к материалам=1,2500<br>Коэффициент к машинам=1,2500 | m2        | 20 000,000<br>0 | 273,88<br>7,28       | 5 477 662,50<br>145 537,50               |
|    |                 | <b>Total Lucrari de amenajare<br/>partea carosabila<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |           |                 |                      | <b>11 726 260,1<br/>6<br/>536 975,16</b> |
|    |                 | <b>2. Amenajarea bordurilor</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |           |                 |                      |                                          |
| 8  | RpDC04A         | Taierea cu masina cu discuri diamantate<br>Materiale marunte (cirpe, maturi, etc.)=1,0300                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m         | 1 000,0000      | 132,92<br>23,29      | 132 916,50<br>23 286,00                  |
| 9  | DG04B           | Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m         | 3 000,0000      | 37,26<br>37,26       | 111 772,80<br>111 772,80                 |
| 10 | RpCB18F         | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3        | 120,0000        | 483,69<br>398,19     | 58 042,87<br>47 782,87                   |
| 11 | 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<br>m3 | 1,0500          | 2 195,00<br>0,00     | 2 304,75<br>0,00                         |
| 12 | TsC02D1         | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcarea)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 100<br>m3 | 3,6000          | 2 385,00<br>0,00     | 8 586,00<br>0,00                         |
| 13 | TsI50B5         | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | t         | 688,5000        | 103,20<br>0,00       | 71 053,20<br>0,00                        |
| 14 | 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     | 10,5000         | 1 626,36<br>1 051,36 | 17 076,81<br>11 039,31                   |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                                  | 4    | 5          | 6                  | 7                                   |
|----|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|--------------------|-------------------------------------|
| 15 | DA11B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30, fr. 8-16 mm, 16-32 mm, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire hmed=10cm (sub bordure) | m3   | 105,0000   | 851,96<br>192,11   | 89 455,75<br>20 171,50              |
| 16 | DI119 | Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,0300                                                                                                | m3   | 19,5650    | 2 555,28<br>371,41 | 49 994,09<br>7 266,67               |
| 17 | DE10E | Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15cm, pe fundatie de beton C16/20)                                                                                   | m    | 3 000,0000 | 330,25<br>79,17    | 990 742,20<br>237 517,20            |
|    |       | <b>Total Amenajarea bordurelor<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                            |      |            |                    | <b>1 531 944,97<br/>458 836,35</b>  |
|    |       | Total                                                                                                                                                                              | lei  |            |                    | 13 258 205,13                       |
|    |       | Asigurari sociale                                                                                                                                                                  | 24 % |            |                    | 238 994,76                          |
|    |       | Total                                                                                                                                                                              |      |            |                    | 13 497 199,89                       |
|    |       | Cheltuieli de regie                                                                                                                                                                | 7 %  |            |                    | 944 803,99                          |
|    |       | Total                                                                                                                                                                              |      |            |                    | 14 442 003,88                       |
|    |       | Beneficiu de deviz                                                                                                                                                                 | 3 %  |            |                    | 433 260,11                          |
|    |       | Total                                                                                                                                                                              |      |            |                    | 14 875 264,00                       |
|    |       | TVA                                                                                                                                                                                | 20 % |            |                    | 2 975 052,80                        |
|    |       | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                           |      |            |                    | <b>17 850 316,80<br/>995 811,51</b> |

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

Directia Generala Mobilitate Urbana

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

# Lucrari de reparatie a partii carosabile pe strazile din mun. Chisinau

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse № Lotul 3

Valoarea de deviz 17 850 316,80 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 № Lotul 3: |      |                                       |                        |       |

### Manopera:

|    |               |                       |      |            |        |                   |
|----|---------------|-----------------------|------|------------|--------|-------------------|
| 1. | 7123010010200 | Betonist              | h-om | 252,0000   | 116,43 | 29 340,36         |
| 2. | 7123011000200 | Betonist              | h-om | 200,0000   | 116,43 | 23 286,00         |
| 3. | 7129020012800 | Pavator               | h-om | 1 703,2500 | 116,43 | 198 309,40        |
| 4. | 7129040010110 | Asfaltator            | h-om | 2 450,0000 | 116,43 | 285 253,50        |
| 5. | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 1 564,8150 | 116,43 | 182 191,41        |
| 6. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 158,4000   | 116,43 | 18 442,51         |
| 7. | 9310060019930 | Muncitor              | h-om | 2 224,4124 | 116,43 | 258 988,33        |
|    |               | <b>Total manopera</b> |      |            |        | <b>995 811,51</b> |

### Materiale:

|     |                     |                                                                                                          |     |                  |           |                      |
|-----|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------------|-----------|----------------------|
| 1.  | 11110001000131 0-22 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4 leg. 50/70                                 | t   | 2 360,0000       | 1 635,00  | 3 858 600,00         |
| 2.  | 11110001000131 1-16 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte MAS 16 rul. 50/70 polimer                        | t   | 2 435,0000       | 2 100,00  | 5 113 500,00         |
| 3.  | 1212121212121       | Apa                                                                                                      | m3  | 41,2000          | 15,00     | 618,00               |
| 4.  | 1411122201646-16    | Piatra sparta pentru drumuri fr. 8-16 mm (cu rezistenta la sfaramare LA30, conform SM EN 1097-2:2020)    | m3  | 21,3150          | 400,00    | 8 526,00             |
| 5.  | 1411122201672-32    | Piatra sparta pentru drumuri fr. 16-31,5 mm (cu rezistenta la sfaramare LA30, conform SM EN 1097-2:2020) | m3  | 127,9950         | 400,00    | 51 198,00            |
| 6.  | 1421102200513       | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                        | m3  | 30,0000          | 465,00    | 13 950,00            |
| 7.  | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                    | m3  | 0,7239           | 5 650,00  | 4 090,06             |
| 8.  | 23203226000401      | Emulsie bituminoasa                                                                                      | t   | 20,6000          | 12 500,00 | 257 500,00           |
| 9.  | 2651122100024       | Ciment                                                                                                   | kg  | 10 500,0000<br>0 | 2,70      | 28 350,00            |
| 10. | 2663102100000-20    | Beton clasa C16/20                                                                                       | m3  | 19,9563          | 1 720,00  | 34 324,84            |
| 11. | 2663102100001-20    | Beton clasa C16/20                                                                                       | m3  | 159,0000         | 1 720,00  | 273 480,00           |
| 12. | 2666122800284-15    | Bordura beton 100x30x15cm                                                                                | m   | 3 015,0000       | 145,00    | 437 175,00           |
| 13. | 2881116002721       | Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1                         | buc | 3,6050           | 2 500,00  | 9 012,50             |
| 14. | 4100116202806       | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                 | m3  | 1 086,2500       | 15,00     | 16 293,75            |
| 15. | 4100116202818       | Apa pentru mortare si betoane                                                                            | m3  | 24,0000          | 15,00     | 360,00               |
|     |                     | <b>Total materiale de construcții</b>                                                                    |     |                  |           | <b>10 106 978,15</b> |

**Utilaje de construcții:**

|                                     |               |                                                                      |      |            |        |                     |
|-------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------|------|------------|--------|---------------------|
| 1.                                  | 2875277410003 | Compresor manual                                                     | h-ut | 1 000,0000 | 100,00 | 100 000,00          |
| 2.                                  | 2912340002509 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 34,8000    | 100,00 | 3 480,00            |
| 3.                                  | 2922140006702 | Macara de fereastră                                                  | h-ut | 18,0000    | 130,00 | 2 340,00            |
| 4.                                  | 2922140007000 | Macara                                                               | h-ut | 8,6250     | 500,00 | 4 312,52            |
| 5.                                  | 2940420007200 | Freza cu latimea tamburului 1000 mm                                  | h-ut | 606,0000   | 700,00 | 424 200,00          |
| 6.                                  | 2940520007684 | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP        | h-ut | 200,0000   | 100,00 | 20 000,00           |
| 7.                                  | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                       | h-ut | 6,0000     | 500,00 | 3 000,00            |
| 8.                                  | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                  | h-ut | 264,5000   | 400,00 | 105 800,00          |
| 9.                                  | 2952240004004 | Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf                              | h-ut | 14,7000    | 400,00 | 5 880,00            |
| 10.                                 | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf     | h-ut | 286,2350   | 400,00 | 114 494,00          |
| 11.                                 | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp         | h-ut | 264,5000   | 850,00 | 224 825,00          |
| 12.                                 | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex          | h-ut | 21,7815    | 500,00 | 10 890,75           |
| 13.                                 | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                      | h-ut | 34,8000    | 125,00 | 4 350,00            |
| 14.                                 | 3410540000001 | Autocamion, 5 t                                                      | h-ut | 606,0000   | 400,00 | 242 400,00          |
| 15.                                 | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                    | h-ut | 1 416,0330 | 400,00 | 566 413,20          |
| 16.                                 | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                        | h-ut | 807,5750   | 400,00 | 323 030,00          |
| <b>Total utilaje de construcții</b> |               |                                                                      |      |            |        | <b>2 155 415,47</b> |

|                     |      |               |
|---------------------|------|---------------|
| Total               | lei  | 13 258 205,13 |
| Asigurari sociale   | 24 % | 238 994,76    |
| Total               |      | 13 497 199,89 |
| Cheltuieli de regie | 7 %  | 944 803,99    |
| Total               |      | 14 442 003,88 |
| Beneficiu de deviz  | 3 %  | 433 260,11    |
| Total               |      | 14 875 264,00 |
| TVA                 | 20 % | 2 975 052,80  |

**Total deviz:****17 850 316,80**

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Directia Generala Mobilitate Urbana

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect

Lucrari de reparatie a partii carosabile  
pe strazile din mun. Chisinau

Investitor

Directia Generala Mobilitate Urbana

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № Lotul 3

| № 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. Lucrari de amenajare partea carosabila</b>                                                                                                                                                                           |            |                                        |                      |                        |
| 1      | DI155B<br>k=1.1             | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10cm                                                                                                        | m2         |                                        |                      | 53,01<br>6,76          |
|        | 9310060019930               | Muncitor                                                                                                                                                                                                                   | h-om       | 0,0581                                 | 116,43               | 6,76                   |
|        | 4100116202806               | Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                   | m3         | 0,0530                                 | 15,00                | 0,80                   |
|        | 2940420007200               | Freza cu latimea tamburului 1000 mm                                                                                                                                                                                        | h-ut       | 0,0303                                 | 700,00               | 21,21                  |
|        | 3410540005603               | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                              | h-ut       | 0,0303                                 | 400,00               | 12,12                  |
|        | 3410540000001               | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                                            | h-ut       | 0,0303                                 | 400,00               | 12,12                  |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                               | <i>lei</i> |                                        |                      | <i>1 060 191,66</i>    |
| 2      | TsI50B5                     | Transportarea asfalt frezat cu autobasculanta la distanta de 15 km                                                                                                                                                         | t          |                                        |                      | 103,20<br>0,00         |
|        | 3410540000006               | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                          | h-ut       | 0,2580                                 | 400,00               | 103,20                 |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                               | <i>lei</i> |                                        |                      | <i>495 360,00</i>      |
| 3      | DI141A                      | Curatirea suprafetelor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual                                                                                                                             | m2         |                                        |                      | 10,82<br>5,82          |
|        | 9310060019930               | Muncitor                                                                                                                                                                                                                   | h-om       | 0,0500                                 | 116,43               | 5,82                   |
|        | 2875277410003               | Compresor manual                                                                                                                                                                                                           | h-ut       | 0,0500                                 | 100,00               | 5,00                   |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                               | <i>lei</i> |                                        |                      | <i>216 430,00</i>      |
| 4      | DI107                       | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,0007 t/m2)                                                                                                                 | t          |                                        |                      | 13 025,00<br>0,00      |
|        | 23203226000401              | Emulsie bituminoasa                                                                                                                                                                                                        | t          | 1,0300                                 | 12 500,00            | 12 875,00              |
|        | 2952220000000               | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                             | h-ut       | 0,3000                                 | 500,00               | 150,00                 |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                               | <i>lei</i> |                                        |                      | <i>182 350,00</i>      |
| 5      | DB19F<br>aplicativ          | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 leg. 50/70, executata la cald, in grosime de h=5,0 cm, cu asternere mecanica (Sunt excluse urmatoarele resurse: Nisipul bitumat, Otel patrat lam. cald lt = 30 mm) | m2         |                                        |                      | 210,81<br>6,99         |
|        | 7129040010110               | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                 | h-om       | 0,0600                                 | 116,43               | 6,99                   |
|        | 111100010001310<br>-22      | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4 leg. 50/70                                                                                                                                                   | t          | 0,1180                                 | 1 635,00             | 192,93                 |

| 1 | 2                      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4          | 5      | 6         | 7                   |
|---|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------|-----------|---------------------|
|   | 2952240004010          | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut       | 0,0066 | 400,00    | 2,64                |
|   | 2952240004003          | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut       | 0,0066 | 400,00    | 2,64                |
|   | 2952240005100          | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut       | 0,0066 | 850,00    | 5,61                |
|   |                        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <i>lei</i> |        |           | <i>4 216 116,00</i> |
| 6 | DI107                  | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,0003 t/m2)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | t          |        |           | 13 025,00<br>0,00   |
|   | 23203226000401         | Emulsie bituminoasa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | t          | 1,0300 | 12 500,00 | 12 875,00           |
|   | 2952220000000          | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut       | 0,3000 | 500,00    | 150,00              |
|   |                        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <i>lei</i> |        |           | <i>78 150,00</i>    |
| 7 | DB16H<br>k=1.25        | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte MAS 16 rul. 50/70 polimer, executata la cald, in grosime de h=5,0 cm, cu asternere mecanica (Sunt excluse urmatoarele resurse: Nisipul bitumat, Otel patrat lam. cald lt = 30 mm) (norma de consum pentru Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte MAS 16 rul. 50/70 polimer, se modifica 0,0974 t) K(h=5 cm)=1,25<br>Коэффициент к трудозатратам=1,2500<br>Коэффициент к материалам=1,2500<br>Коэффициент к машинам=1,2500 | m2         |        |           | 273,88<br>7,28      |
|   | 7129040010110          | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om       | 0,0500 | 116,43    | 7,28                |
|   | 111100010001311<br>-16 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte MAS 16 rul. 50/70 polimer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | t          | 0,0974 | 2 100,00  | 255,68              |
|   | 2952240004010          | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut       | 0,0053 | 400,00    | 2,65                |
|   | 2952240004003          | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut       | 0,0053 | 400,00    | 2,65                |
|   | 2952240005100          | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut       | 0,0053 | 850,00    | 5,63                |
|   |                        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <i>lei</i> |        |           | <i>5 477 662,50</i> |
|   |                        | <b>2. Amenajarea bordurilor</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |        |           |                     |
| 8 | RpDC04A                | Taierea cu masina cu discuri diamantate<br>Materiale marunte (cirpe, maturi, etc.)=1,0300                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m          |        |           | 132,92<br>23,29     |
|   | 7123011000200          | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om       | 0,2000 | 116,43    | 23,29               |
|   | 2881116002721          | Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc        | 0,0035 | 2 500,00  | 9,01                |
|   | 1212121212121          | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3         | 0,0400 | 15,00     | 0,62                |
|   | 2940520007684          | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut       | 0,2000 | 100,00    | 20,00               |
|   | 3410540005603          | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut       | 0,2000 | 400,00    | 80,00               |
|   |                        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <i>lei</i> |        |           | <i>132 916,50</i>   |
| 9 | DG04B                  | Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m          |        |           | 37,26<br>37,26      |
|   | 9310060019900          | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om       | 0,3200 | 116,43    | 37,26               |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                        | 4          | 5      | 6      | 7                 |
|----|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------|--------|-------------------|
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                             | <i>lei</i> |        |        | <i>111 772,80</i> |
| 10 | RpCB18F          | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu                                                                                                                                                            | m3         |        |        | 483,69            |
|    |                  |                                                                                                                                                                                                                          |            |        |        | 398,19            |
|    | 7123010010200    | Betonist                                                                                                                                                                                                                 | h-om       | 2,1000 | 116,43 | 244,50            |
|    | 9310060019920    | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                    | h-om       | 1,3200 | 116,43 | 153,69            |
|    | 4100116202818    | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                            | m3         | 0,0500 | 15,00  | 0,75              |
|    | 2912340002509    | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min                                                                                                                                                     | h-ut       | 0,2900 | 100,00 | 29,00             |
|    | 2952270003370    | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                                                                                                                                                                          | h-ut       | 0,2900 | 125,00 | 36,25             |
|    | 2922140006702    | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                      | h-ut       | 0,1500 | 130,00 | 19,50             |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                             | <i>lei</i> |        |        | <i>58 042,87</i>  |
| 11 | 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     |        |        | 2 195,00          |
|    |                  |                                                                                                                                                                                                                          |            |        |        | 0,00              |
|    | 2952260003521    | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                                              | h-ut       | 4,3900 | 500,00 | 2 195,00          |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                             | <i>lei</i> |        |        | <i>2 304,75</i>   |
| 12 | TsC02D1          | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcarea)                                                            | 100 m3     |        |        | 2 385,00          |
|    |                  |                                                                                                                                                                                                                          |            |        |        | 0,00              |
|    | 2952260003521    | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                                              | h-ut       | 4,7700 | 500,00 | 2 385,00          |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                             | <i>lei</i> |        |        | <i>8 586,00</i>   |
| 13 | TsI50B5          | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km                                                                                                                                                          | t          |        |        | 103,20            |
|    |                  |                                                                                                                                                                                                                          |            |        |        | 0,00              |
|    | 3410540000006    | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                        | h-ut       | 0,2580 | 400,00 | 103,20            |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                             | <i>lei</i> |        |        | <i>71 053,20</i>  |
| 14 | TsE06B           | Pregatirea platformei de pamint in vederea aternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu ruluu compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv | 100m2      |        |        | 1 626,36          |
|    |                  |                                                                                                                                                                                                                          |            |        |        | 1 051,36          |
|    | 9310060019900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                     | h-om       | 9,0300 | 116,43 | 1 051,36          |
|    | 4100116202806    | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                 | m3         | 1,0000 | 15,00  | 15,00             |
|    | 2952240004004    | Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf                                                                                                                                                                                  | h-ut       | 1,4000 | 400,00 | 560,00            |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                             | <i>lei</i> |        |        | <i>17 076,81</i>  |
| 15 | DA11B            | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30, fr. 8-16 mm, 16-32 mm, pentru drumuri, cu aternere manuala, executat cu impanare fara innoroiere hmed=10cm (sub bordure)                                       | m3         |        |        | 851,96            |
|    |                  |                                                                                                                                                                                                                          |            |        |        | 192,11            |
|    | 7129020012800    | Pavator                                                                                                                                                                                                                  | h-om       | 1,6500 | 116,43 | 192,11            |
|    | 1411122201646-16 | Piatra sparta pentru drumuri fr. 8-16 mm (cu rezistenta la sfaramare LA30, conform SM EN 1097-2:2020)                                                                                                                    | m3         | 0,2030 | 400,00 | 81,20             |

| 1  | 2                | 3                                                                                                        | 4          | 5      | 6        | 7                         |
|----|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------|----------|---------------------------|
|    | 1411122201672-32 | Piatra sparta pentru drumuri fr. 16-31,5 mm (cu rezistenta la sfaramare LA30, conform SM EN 1097-2:2020) | m3         | 1,2190 | 400,00   | 487,60                    |
|    | 4100116202806    | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                 | m3         | 0,1500 | 15,00    | 2,25                      |
|    | 2952240004010    | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf                                         | h-ut       | 0,2070 | 400,00   | 82,80                     |
|    | 3410540005603    | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                            | h-ut       | 0,0150 | 400,00   | 6,00                      |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                             | <i>lei</i> |        |          | <i>89 455,75</i>          |
| 16 | DI119            | Fundații monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale<br>Alte utilaje=1,0300                      | m3         |        |          | <u>2 555,28</u><br>371,41 |
|    | 9310060019930    | Muncitor                                                                                                 | h-om       | 3,1900 | 116,43   | 371,41                    |
|    | 2663102100000-20 | Beton clasa C16/20                                                                                       | m3         | 1,0200 | 1 720,00 | 1 754,40                  |
|    | 2010102903495    | Scinduri de rasinoase                                                                                    | m3         | 0,0370 | 5 650,00 | 209,05                    |
|    | 2922140007000    | Macara                                                                                                   | h-ut       | 0,4280 | 500,00   | 220,42                    |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                             | <i>lei</i> |        |          | <i>49 994,09</i>          |
| 17 | DE10E            | Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15cm, pe fundație de beton C16/20)         | m          |        |          | <u>330,25</u><br>79,17    |
|    | 9310060019900    | Muncitor necalificat                                                                                     | h-om       | 0,1700 | 116,43   | 19,79                     |
|    | 7129020012800    | Pavator                                                                                                  | h-om       | 0,5100 | 116,43   | 59,38                     |
|    | 2663102100001-20 | Beton clasa C16/20                                                                                       | m3         | 0,0530 | 1 720,00 | 91,16                     |
|    | 2651122100024    | Ciment                                                                                                   | kg         | 3,5000 | 2,70     | 9,45                      |
|    | 1421102200513    | Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm                                                        | m3         | 0,0100 | 465,00   | 4,65                      |
|    | 4100116202818    | Apa pentru mortare și betoane                                                                            | m3         | 0,0060 | 15,00    | 0,09                      |
|    | 2666122800284-15 | Bordura beton 100x30x15cm                                                                                | m          | 1,0050 | 145,00   | 145,73                    |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                             | <i>lei</i> |        |          | <i>990 742,20</i>         |

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**Vicoliv Grup SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**  
**Directia Generala Mobilitate Urbana**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.