

### Deviz general

#### Construcția unor sectoare de străzi locale s. Alexandrovca com Gangura ( strazile Plavnia și str. Tinereții)

| nr. | Denumire obiect | Valoarea de deviz fara TVA | TVA          | Valoarea de deviz inclusiv TVA |
|-----|-----------------|----------------------------|--------------|--------------------------------|
| 1   | str. Plavnaia   | 6 564 374,41               | 1 312 874,88 | 7 877 249,29                   |
| 2   | str. Tinereții  | 2 738 347,13               | 547 669,43   | 3 286 016,56                   |
|     | TOTAL           | 9 302 721,54               | 1 860 544,31 | 11 163 265,85                  |

Semnat: \_\_\_\_\_

Nume: Sirbu Marius

Funcția în cadrul firmei: Administrator

Denumirea firmei: SC "Nouconst" SRL

**Constructia unor sectoare de strazi  
locale s. Alexandrovca com Gangura  
(strazile Plavnia si str. Tineretii)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL**  
**str. Plavnaia**

**Valoarea de deviz 7 877 249,29 Lei**

| № 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. Capitolul I: Lucrari pregatitoare</b>                                                                                |        |                                       |                                       |                        |
|        |                             | <b>1.1. Demolarea sistemului rutiere existent</b>                                                                          |        |                                       |                                       |                        |
| -1     | 000111                      | Restabilirea traseului                                                                                                     | km     | 1,000                                 | 4 078,56<br>4 078,56                  | 4 078,56<br>4 078,56   |
| 0      | 000112                      | Trasarea axelor constructiei de drum si a acceselor.                                                                       | km     | 1,000                                 | 541,34<br>458,84                      | 541,34<br>458,84       |
| 1      | DI155A                      | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm        | m2     | 716,500                               | 31,57<br>2,97                         | 22 618,42<br>2 124,75  |
| 2      | DI155B                      | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm       | m2     | 137,100                               | 52,55<br>4,94                         | 7 204,56<br>676,83     |
| 3      | TsI50A1                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km                                                      | t      | 104,000                               | 13,25<br>0,00                         | 1 378,00<br>0,00       |
| 4      | TsC51B                      | Lucrari la descarcarea materialului demolat                                                                                | 100 m3 | 0,495                                 | 189,72<br>30,59                       | 93,91<br>15,14         |
| 5      | DI118                       | Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra split (din petris de calcar amestecat cu nisip, pamint si prundis)         | m3     | 423,700                               | 35,17<br>12,15                        | 14 901,08<br>5 148,26  |
| 6      | TsC03F1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate | 100 m3 | 4,240                                 | 1 125,00<br>0,00                      | 4 770,00<br>0,00       |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                | 4         | 5       | 6                | 7                              |
|----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|------------------|--------------------------------|
|    |         | naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea petrisului de calcar amestecat cu nisip, pamint si prundis)                                                                                      |           |         |                  |                                |
| 7  | TsI51A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                                                                                                                          | t         | 783,850 | 11,54<br>0,00    | 9 049,02<br>0,00               |
| 8  | TsC51B  | Lucrari la descarcarea materialului demolat                                                                                                                                                                      | 100<br>m3 | 4,240   | 189,72<br>30,59  | 804,39<br>129,70               |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                     | Lei       |         |                  | 65 439,29                      |
|    |         | <b>Total Demolarea sistemului rutiere existent<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                          |           |         |                  | <b>65 439,29<br/>12 632,07</b> |
|    |         | <b>1.2. Demolarea podetului existent,</b>                                                                                                                                                                        |           |         |                  |                                |
| 9  | PJ05B   | (demolarea dalelor din beton) Darimarea betoanelor fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat                                                                                                                     | m3        | 6,000   | 487,59<br>394,26 | 2 925,54<br>2 365,56           |
| 10 | PJ05B   | (demolarea peretilor) Darimarea betoanelor fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat                                                                                                                             | m3        | 3,000   | 487,59<br>394,26 | 1 462,77<br>1 182,78           |
| 11 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea materialului demolat) | 100<br>m3 | 0,090   | 1 125,00<br>0,00 | 101,25<br>0,00                 |
| 12 | TsI51A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                                                                                                                          | t         | 21,700  | 11,54<br>0,00    | 250,51<br>0,00                 |
| 13 | TsC51B  | Lucrari la descarcarea materialului demolat                                                                                                                                                                      | 100<br>m3 | 0,090   | 189,72<br>30,59  | 17,07<br>2,75                  |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                     | Lei       |         |                  | 4 757,15                       |
|    |         | <b>Total Demolarea podetului existent,<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                  |           |         |                  | <b>4 757,15<br/>3 551,10</b>   |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                     | Lei       |         |                  | 70 196,44                      |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                           | 4         | 5         | 6                | 7                              |
|----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|------------------|--------------------------------|
|    |         | <b>Total Capitolul I: Lucrari pregatitoare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                         |           |           |                  | <b>70 196,44<br/>16 183,17</b> |
|    |         | <b>2. Capitolul II: Lucrari de terasament si de consolidare</b>                                                                                                                                                                             |           |           |                  |                                |
|    |         | <b>2.1. Lucrari de terasament</b>                                                                                                                                                                                                           |           |           |                  |                                |
| 14 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (decaparea covatei drumului)                                 | 100<br>m3 | 24,520    | 1 125,00<br>0,00 | 27 585,00<br>0,00              |
| 15 | TsI51A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                                                                                                                                                     | t         | 4 536,200 | 11,54<br>0,00    | 52 367,34<br>0,00              |
| 16 | TsC51B  | Lucrari la descarcarea materialului demolat                                                                                                                                                                                                 | 100<br>m3 | 24,520    | 189,72<br>30,59  | 4 651,83<br>750,05             |
| 17 | TsE05C  | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III                                            | 100m2     | 68,400    | 168,98<br>0,00   | 11 558,18<br>0,00              |
| 18 | DI96    | Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compactarea platformei casetei) (Doar compactorul) compactarea platformei casetei                                                         | 100<br>m3 | 13,680    | 494,44<br>0,00   | 6 763,96<br>0,00               |
| 19 | 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 material demolat din depozit, y=1,6 t/m3), k=0,8 | 100<br>m3 | 3,420     | 900,00<br>0,00   | 3 078,00<br>0,00               |
| 20 | TsI51A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                                                                                                                                                     | t         | 547,200   | 11,54<br>0,00    | 6 317,05<br>0,00               |
| 21 | DA12B   | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu                                                                                                                                     | m3        | 342,000   | 187,82<br>50,98  | 64 233,96<br>17 435,84         |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5       | 6                | 7                               |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|------------------|---------------------------------|
|    |         | impanare fara innororire ( amestec cu materiale din demolare, h=0,5 m), piatra sparta COST ZERO                                                                                                                                                                                            |        |         |                  |                                 |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                               | Lei    |         |                  | 176 555,32                      |
|    |         | <b>Total Lucrari de terasament<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                    |        |         |                  | <b>176 555,32<br/>18 185,89</b> |
|    |         | <b>2.2. Lucrari de consolidare</b>                                                                                                                                                                                                                                                         |        |         |                  |                                 |
| 22 | 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 pamintului vegetal din depozit, y=1.5 t/m3)                                                     | 100 m3 | 1,370   | 1 125,00<br>0,00 | 1 541,25<br>0,00                |
| 23 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                                                                                                                    | t      | 205,500 | 19,06<br>0,00    | 3 916,44<br>0,00                |
| 24 | TsD01A  | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor ( Amenajarea stratului vegetal pe taluzuri, si zonelor verzi (acostamente)), h=15cm | m3     | 137,000 | 15,29<br>15,29   | 2 095,36<br>2 095,36            |
| 25 | TsH09A  | Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%                                                                                                                                                                                                                           | 100m2  | 9,140   | 845,16<br>409,56 | 7 724,72<br>3 743,34            |
| 26 | TsH12B  | Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna                                                                                                                                                                                                                                             | 100m2  | 9,140   | 180,84<br>56,08  | 1 652,88<br>512,57              |
| 27 | DI115   | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm ( piatra sparta sort 8-31,5, LA30, conform SM SR EN 13242+A1:2010)                                                                                                                                                       | m2     | 961,100 | 72,09<br>2,69    | 69 289,62<br>2 588,77           |
| 28 | DI116   | Pentru fiecare 1 cm urmator se adauga sau se scade la norma DI115, k=5                                                                                                                                                                                                                     | m2     | 961,100 | 31,47<br>0,00    | 30 250,43<br>0,00               |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                               | Lei    |         |                  | 116 470,70                      |
|    |         | <b>Total Lucrari de consolidare</b>                                                                                                                                                                                                                                                        |        |         |                  | <b>116 470,70</b>               |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                                                                                                              | 4   | 5         | 6                 | 7                               |
|----|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-------------------|---------------------------------|
|    |       | <b>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                        |     |           |                   | <b>8 940,04</b>                 |
|    |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                   | Lei |           |                   | 293 026,03                      |
|    |       | <b>Total Capitolul II: Lucrari de terasament si de consolidare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                        |     |           |                   | <b>293 026,03<br/>27 125,93</b> |
|    |       | <b>3. Capitolul III. Amenajarea si constructia sistemului rutier</b>                                                                                                                                                                                           |     |           |                   |                                 |
| 29 | DI110 | Strat drenant din amestec de agregate grosier si agregate fine cu D < 45 SM -EN 13242+A1 H - 10 cm                                                                                                                                                             | m3  | 684,000   | 615,71<br>12,75   | 421 148,29<br>8 717,92          |
| 30 | DA12C | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (piatra sparta LA30, fr. 31,5-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,16 m)                                                       | m3  | 1 068,900 | 775,51<br>25,49   | 828 946,49<br>27 247,33         |
| 31 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (piatra sparta LA30, fr. 8-31,5 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,12 m)                                                            | m3  | 784,200   | 898,25<br>50,98   | 704 407,49<br>39 980,08         |
| 32 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,6 l/m2                                                                                                                                                         | t   | 3,850     | 13 115,00<br>0,00 | 50 492,75<br>0,00               |
| 33 | DB19F | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat si otelul partrat din norma se exclude | m2  | 6 421,000 | 205,49<br>5,10    | 1 319 464,90<br>32 735,54       |
| 34 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,3 l/m2                                                                                                                                                         | t   | 1,930     | 13 115,00<br>0,00 | 25 311,95<br>0,00               |
| 35 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat si                                            | m2  | 6 421,000 | 185,11<br>4,25    | 1 188 603,25<br>27 279,62       |

| 1  | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                                                    | 4         | 5         | 6                | 7                                  |
|----|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|------------------|------------------------------------|
|    |          | otelul partrat din norma se exclude                                                                                                                                                                                                                  |           |           |                  |                                    |
| 36 | material | Beton asfatic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului                                                                                                                             | t         | 12,850    | 1 820,92<br>0,00 | 23 398,82<br>0,00                  |
|    |          | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                         | Lei       |           |                  | 4 561 773,95                       |
|    |          | <b>Total Capitolul III. Amenajarea si constructia sistemului rutier<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                         |           |           |                  | <b>4 561 773,95<br/>135 960,50</b> |
|    |          | <b>4. Capitolul IV. Montarea bordurii</b>                                                                                                                                                                                                            |           |           |                  |                                    |
| 37 | TsC54B   | Strat din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, sub bordura, h=10cm                                                                                                                                                          | m3        | 37,200    | 732,82<br>84,12  | 27 260,77<br>3 129,28              |
| 38 | DE10E    | Borduri prefabricate din beton, (bordure din beton 100.30.15 pe fundatie de beton din beton monolit C16/20)                                                                                                                                          | m         | 1 064,000 | 291,10<br>57,78  | 309 727,65<br>61 477,49            |
| 39 |          | Beton C16/20 (se scade din norma DE10E), conform proiectului                                                                                                                                                                                         | m3        | -2,090    | 2 031,94<br>0,00 | -4 246,75<br>0,00                  |
|    |          | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                         | Lei       |           |                  | 332 741,67                         |
|    |          | <b>Total Capitolul IV. Montarea bordurii<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                    |           |           |                  | <b>332 741,67<br/>64 606,77</b>    |
|    |          | <b>5. Capitolul VI. Amenajarea podetului tip cadru 1,0x0,6m</b>                                                                                                                                                                                      |           |           |                  |                                    |
| 40 | 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 (excavarea terasamentului din fundatia podetului inclusiv incarcarea) | 100<br>m3 | 0,316     | 1 125,00<br>0,00 | 355,50<br>0,00                     |
| 41 | TsA20B   | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                                            | m3        | 3,500     | 175,04<br>175,04 | 612,63<br>612,63                   |
| 42 | TsC03F1  | Sapatura mecanica cu excavatorul                                                                                                                                                                                                                     | 100       | 0,035     | 1 125,00         | 39,38                              |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                         | 4         | 5       | 6                  | 7                     |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|--------------------|-----------------------|
|    |         | de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descarcare în autovehicule teren cat. II (încărcarea) | m3        |         | 0,00               | 0,00                  |
| 43 | TsI51A1 | Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 1 km                                                                                   | t         | 41,300  | 11,54<br>0,00      | 476,78<br>0,00        |
| 44 | TsC51B  | Lucrări la descărcarea pământului                                                                                                                         | 100<br>m3 | 0,222   | 189,72<br>30,59    | 42,12<br>6,79         |
| 45 | TsC54B  | Strat din piatră spartă LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1                                                                                    | m3        | 1,900   | 732,82<br>84,12    | 1 392,35<br>159,83    |
| 46 | PB06A   | Turnarea manuală a betonului simplu în elevații, culei, aripi, ziduri, timpane (Turnarea betonului C20/25, XF2)                                           | m3        | 5,400   | 2 368,60<br>203,08 | 12 790,44<br>1 096,62 |
| 47 | DI119   | Umplerea locului de îmbinare dintre elemente cu beton clasă C12/15                                                                                        | m3        | 2,590   | 2 592,69<br>271,05 | 6 715,07<br>702,03    |
| 48 | DI125   | Montarea capetelor podetului pentru edificii artificiale la drumuri (portale) - 2 buc                                                                     | m3        | 2,560   | 7 433,58<br>276,15 | 19 029,97<br>706,95   |
| 49 | PD04A   | Montarea armaturilor, conform specificației din proiect                                                                                                   | kg        | 412,600 | 24,09<br>7,65      | 9 938,01<br>3 155,28  |
| 50 | DI122   | Amplasarea elementelor prefabricate din beton armat (Podet cadru prefabricat) - 4 buc                                                                     | m3        | 6,560   | 8 571,76<br>679,76 | 56 230,75<br>4 459,23 |
| 51 | DI122   | Amplasarea elementelor prefabricate din beton armat (Dala DA D-1) - 11buc                                                                                 | m3        | 2,090   | 8 571,76<br>679,76 | 17 914,98<br>1 420,70 |
| 52 | DI121   | Executarea hidroizolării prin ungere în 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                 | m2        | 54,500  | 121,15<br>47,92    | 6 602,88<br>2 611,81  |
| 53 | DI120   | Executarea hidroizolării prin lipire în 2 straturi pentru edificii artificiale la poduri                                                                  | m2        | 59,800  | 284,23<br>98,57    | 16 997,12<br>5 894,20 |
| 54 | DI121   | Executarea hidroizolării prin ungere în 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                 | m2        | 6,400   | 121,15<br>47,92    | 775,38<br>306,71      |

| 1  | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                                           | 4         | 5       | 6                  | 7                               |
|----|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|--------------------|---------------------------------|
| 55 | TsC18A11 | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 in conditiile gospodarii apelor                                                                               | 100<br>m3 | 0,129   | 946,70<br>0,00     | 122,12<br>0,00                  |
| 56 | TsC22B11 | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18 teren catg. II in conditiile gospodarii apelor, k=2 | 100<br>m3 | 0,129   | 1 453,43<br>0,00   | 187,49<br>0,00                  |
| 57 | TsD05B   | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv (doar compactarea)                                | 100<br>m3 | 0,129   | 2 369,51<br>749,44 | 305,67<br>96,68                 |
|    |          | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                | Lei       |         |                    | 150 528,63                      |
|    |          | <b>Total Capitolul VI. Amenajarea podetului tip cadru 1,0x0,6m Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                         |           |         |                    | <b>150 528,63<br/>21 229,45</b> |
|    |          | <b>6. Capitolul VII. Amplasarea si organizarea sigurantei rutiere (marcaje, semne rutiere).</b>                                                                                                                                             |           |         |                    |                                 |
| 58 | DF18A    | Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SCM2.35) (13,0 kg/buc.)                                                                                                               | buc       | 9,000   | 797,04<br>92,62    | 7 173,40<br>833,56              |
| 59 | DF19A    | Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stilpi noi de forma triunghiulara, A 700mm                                                                                                                                                           | buc       | 5,000   | 902,93<br>37,39    | 4 514,63<br>186,93              |
| 60 | DF19A    | Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stilpi noi de forma dreptunghiulara, B 700mm                                                                                                                                                         | buc       | 2,000   | 902,93<br>37,39    | 1 805,85<br>74,77               |
| 61 | DF19A    | Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stilpi noi de forma circulara, D 700mm                                                                                                                                                               | buc       | 2,000   | 902,93<br>37,39    | 1 805,85<br>74,77               |
| 62 | DF17A    | Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe                                                                                                                                                          | m2        | 456,400 | 143,07<br>39,94    | 65 295,28<br>18 226,74          |

| 1 | 2 | 3                                                                                                                   | 4   | 5 | 6 | 7                              |
|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|---|--------------------------------|
|   |   | suprafete carosabile (culoare alba)                                                                                 |     |   |   |                                |
|   |   | <i>Total</i>                                                                                                        | Lei |   |   | 80 595,02                      |
|   |   | <b>Total Capitolul VII. Amplasarea si organizarea sigurantei rutiere (marcaje, semne rutiere). Inclusiv salariu</b> |     |   |   | <b>80 595,02<br/>19 396,78</b> |

|  |  |                         |        |              |
|--|--|-------------------------|--------|--------------|
|  |  | Total                   | Lei    | 5 488 861,73 |
|  |  | Asigurarea sociala      | 24 %   | 68 280,62    |
|  |  | Total                   |        | 5 557 142,36 |
|  |  | Cheltuieli de regie     | 12,5 % | 694 642,79   |
|  |  | Total                   |        | 6 251 785,15 |
|  |  | Beneficiu de deviz      | 5 %    | 312 589,26   |
|  |  | Total                   |        | 6 564 374,41 |
|  |  | TVA                     | 20 %   | 1 312 874,88 |
|  |  | 7 877 249,29            |        |              |
|  |  | <b>Total deviz:</b>     |        |              |
|  |  | <b>Inclusiv salariu</b> |        |              |
|  |  | 284 502,60              |        |              |

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția unor sectoare de strazi  
locale s. Alexandrovca com Gangura  
(strazile Plavnia si str. Tineretii)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse  
str. Plavnaia**

**Valoarea de deviz 7 877 249,29 Lei**

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

**Manopera :**

|     |               |                       |       |           |       |                   |
|-----|---------------|-----------------------|-------|-----------|-------|-------------------|
| 1.  | 46511110000   | Geodezist             | h-om. | 18,000    | 84,97 | 1 529,46          |
| 2.  | 7111020030200 | Miner                 | h-om  | 41,760    | 84,97 | 3 548,35          |
| 3.  | 7123010010200 | Betonist              | h-om  | 2,970     | 84,97 | 252,36            |
| 4.  | 71230110200   | Betonist              | h-om  | 6,210     | 84,97 | 527,66            |
| 5.  | 7123020011140 | Fierar beton          | h-om  | 37,134    | 84,97 | 3 155,28          |
| 6.  | 7124010010700 | Montator PB           | h-om. | 1,980     | 84,97 | 168,24            |
| 7.  | 7129020012800 | Pavator               | h-om  | 1 539,030 | 84,97 | 130 771,38        |
| 8.  | 7129020012880 | Peisagist-floricultor | h-om  | 50,087    | 84,97 | 4 255,91          |
| 9.  | 7129040010110 | Asfaltator            | h-om  | 706,310   | 84,97 | 60 015,16         |
| 10. | 7141020013300 | Zugrav vopsitor       | h-om. | 41,076    | 84,97 | 3 490,23          |
| 11. | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om  | 452,189   | 84,97 | 38 422,49         |
| 12. | 9310060019930 | Muncitor              | h-om  | 416,125   | 84,97 | 35 358,14         |
| 13. | 931006001993g | Ajutor geodez         | h-om. | 35,400    | 84,97 | 3 007,94          |
|     |               | <b>Total manopera</b> |       |           |       | <b>284 502,60</b> |

**Materiale:**

|     |                     |                                                                                       |    |           |          |              |
|-----|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|----------|--------------|
| 1.  | 0221107204435       | Seminte de plante-graminee perene (pm)                                                | kg | 36,194    | 110,00   | 3 981,38     |
| 2.  | 11110001000-773     | Beton asfatic cu criblura, BA 16 rul, conform CP D.02.25:2021                         | t  | 616,424   | 1 820,92 | 1 122 458,79 |
| 3.  | 111100010001310     | Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021 | t  | 757,678   | 1 595,92 | 1 209 193,47 |
| 4.  | 1411                | Piatra sparta COST ZERO                                                               | m3 | 69,426    | 0,00     | 0,00         |
| 5.  | 141112              | Piatra sparta COST ZERO                                                               | m3 | 416,898   | 0,00     | 0,00         |
| 6.  | 14111222016601      | Piatra sparta fr.8-31,5 LA/30                                                         | m3 | 60,549    | 499,60   | 30 250,43    |
| 7.  | 1411122201672       | Piatra sparta LA30, fr. 31,5 - 63mm conform SM SR EN 13242+A1                         | m3 | 1 357,503 | 499,60   | 678 208,50   |
| 8.  | 1411122201672-8401  | Piatra sparta sort 8-31,5, LA30, conform SM SR EN 13242+A1:2010                       | m3 | 121,099   | 499,60   | 60 500,86    |
| 9.  | 14111222016721-463  | Piatra sparta LA30, fr. 8-31,5mm conform SM SR EN 13242+A1                            | m3 | 955,940   | 499,60   | 477 587,52   |
| 10. | 1411122201752-00078 | Piatra sparta LA 40 fr. 8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1                             | m3 | 44,965    | 499,60   | 22 464,51    |
| 11. | 1411122201752-31.5  | Piatra split fr. 8-63 LA/30                                                           | m3 | 0,118     | 499,60   | 59,09        |
| 12. | 14111226-463        | Piatra sparta LA30, fr. 8-31,5mm conform SM SR EN 13242+A1                            | m3 | 159,193   | 499,60   | 79 532,62    |
| 13. | 1421102200467-278   | Agregate grosier si agregate fine cu D mai                                            | m3 | 834,480   | 472,06   | 393 924,63   |

|     |                     |                                                          |     |           |           |                     |
|-----|---------------------|----------------------------------------------------------|-----|-----------|-----------|---------------------|
|     |                     | mic sau egal cu 45                                       |     |           |           |                     |
| 14. | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                    | m3  | 0,096     | 4 500,00  | 431,24              |
| 15. | 23203226000361      | Bitum pt. hidroizolatii                                  | t   | 0,701     | 12 500,00 | 8 763,88            |
| 16. | 23203226000401      | Bitum                                                    | t   | 5,953     | 12 500,00 | 74 417,50           |
| 17. | 2430126108720       | Email alb                                                | kg  | 333,172   | 80,00     | 26 653,76           |
| 18. | 243012610872_1      | Email alb (сжатая)                                       | kg  | 1,100     | 75,00     | 82,50               |
| 19. | 2430226109418       | Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9      | kg  | 159,740   | 75,00     | 11 980,50           |
| 20. | 2615107326105-0016  | Indicator de forma Circulara, D 700mm                    | buc | 2,000     | 850,00    | 1 700,00            |
| 21. | 2615107326105-7001  | Indicator de forma triunghiulara,A 700mm                 | buc | 5,000     | 850,00    | 4 250,00            |
| 22. | 2615107326105-70016 | Indicator de forma dreptunghiulara, B 700mm              | buc | 2,000     | 850,00    | 1 700,00            |
| 23. | 2663100000-C12/20   | Beton C12/15                                             | m3  | 2,642     | 1 940,00  | 5 125,09            |
| 24. | 266310210000-16202  | Beton C16/20, XF2                                        | m3  | 54,302    | 2 031,94  | 110 338,41          |
| 25. | 266310210000-37     | Beton C20/25;XF2                                         | m3  | 5,443     | 2 123,33  | 11 557,71           |
| 26. | 2663102100000-37    | Beton C30/37 XF4 XC4 XD3                                 | m3  | 0,554     | 2 298,33  | 1 272,65            |
| 27. | 2663102100001-1620  | Beton clasa C16/20                                       | m3  | 0,684     | 2 031,94  | 1 389,85            |
| 28. | 2666122800284-30153 | Bordura din beton C30/37XF4, BR100.30.15                 | m   | 1 069,320 | 125,00    | 133 665,00          |
| 29. | 2666122800561-6100  | Dala BA D-1 din beton arma beton C30/37, XF4,XC4,XD3     | m3  | 8,650     | 7 100,00  | 61 415,00           |
| 30. | 2666122810          | Portal                                                   | m3  | 2,637     | 6 210,00  | 16 374,53           |
| 31. | 26821122056811      | Azbest crisolitic cal. II fulgi                          | t   | 0,100     | 930,00    | 93,34               |
| 32. | 2682132601800       | Impislitura din fibre sticla bitumata                    | m2  | 144,130   | 35,00     | 5 044,55            |
| 33. | 271060200100        | Otel beton                                               | kg  | 412,600   | 16,10     | 6 642,86            |
| 34. | 2746133803141       | Sirma moale obisnuita D=1 mm                             | kg  | 6,189     | 22,60     | 139,87              |
| 35. | 2811106301794-135   | Stilp metalic confectionat industrial SCM 2.35           | buc | 9,000     | 550,00    | 4 950,00            |
| 36. | 2874115804668       | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8       | buc | 18,000    | 0,84      | 15,12               |
| 37. | 2874115819963       | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                         | buc | 36,000    | 0,89      | 32,04               |
| 38. | 2874115842685       | Piulita hexag. M8                                        | buc | 18,000    | 0,89      | 16,02               |
| 39. | 2874115883030       | Saiba prec. plata pt. met M 6                            | kg  | 0,360     | 88,00     | 31,68               |
| 40. | 2874125881230       | Saiba plata M 8                                          | kg  | 0,180     | 88,00     | 15,84               |
| 41. | 2874135840405       | Piulite uzuale hexagonale M 6                            | buc | 36,000    | 0,81      | 29,16               |
| 42. | 4029050             | Mortar de ciment                                         | m3  | 0,932     | 1 781,30  | 1 660,90            |
| 43. | 4100116202806       | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3  | 316,317   | 20,00     | 6 326,34            |
| 44. | 4100116202818       | Apa pentru mortare si betoane                            | m3  | 0,540     | 20,00     | 10,80               |
| 45. | 4100126202818       | Apa                                                      | m3  | 3,910     | 20,00     | 78,20               |
|     |                     | <b>Total materiale de construcții</b>                    |     |           |           | <b>4 574 366,14</b> |

#### Utilaje de construcții:

|    |               |                                                                      |       |        |          |           |
|----|---------------|----------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------|-----------|
| 1. | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                         | h-ut  | 16,422 | 171,80   | 2 821,30  |
| 2. | 2912340002509 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut  | 2,754  | 250,00   | 688,50    |
| 3. | 2922140007000 | Macara                                                               | h-ut  | 2,831  | 400,00   | 1 132,55  |
| 4. | 2922140007000 | Macara                                                               | h-ut. | 17,127 | 400,00   | 6 850,80  |
| 5. | 2940340004200 | Masina de trasat benzi marcat motor termic 29-33 kw 40-45 cp         | h-ut  | 21,907 | 385,00   | 8 434,27  |
| 6. | 2940420007200 | Freza cu latimea tamburului 1000 mm                                  | h-ut  | 17,194 | 1 000,00 | 17 194,43 |
| 7. | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                       | h-ut  | 1,734  | 800,00   | 1 387,20  |

|     |               |                                                                  |      |         |          |                   |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|-------------------|
| 8.  | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                        | h-ut | 141,809 | 541,60   | 76 803,91         |
| 9.  | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf              | h-ut | 76,842  | 414,80   | 31 874,23         |
| 10. | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 599,990 | 414,80   | 248 875,73        |
| 11. | 2952240004105 | Compactor 5-6 t                                                  | h-ut | 10,572  | 360,00   | 3 805,96          |
| 12. | 2952240004118 | Compactor 18 t                                                   | h-ut | 18,673  | 414,80   | 7 745,64          |
| 13. | 2952240004125 | Compactor 25 t                                                   | h-ut | 16,307  | 414,80   | 6 763,96          |
| 14. | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp     | h-ut | 76,410  | 1 000,00 | 76 409,90         |
| 15. | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc      | h-ut | 74,941  | 500,00   | 37 470,38         |
| 16. | 2952260003544 | Scarificator mecanic remorcat                                    | h-ut | 5,847   | 380,00   | 2 221,88          |
| 17. | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                              | h-ut | 0,788   | 392,82   | 309,62            |
| 18. | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                            | h-ut | 11,827  | 392,82   | 4 645,80          |
| 19. | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                  | h-ut | 5,508   | 27,50    | 151,47            |
| 20. | 2952270003720 | Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)         | h-ut | 1,928   | 65,00    | 125,31            |
| 21. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)            | h-ut | 1,216   | 171,80   | 208,99            |
| 22. | 2952500005607 | Tractor pe senile 80 cp                                          | h-ut | 5,847   | 350,00   | 2 046,47          |
| 23. | 3410540000001 | Autocamion, 5 t                                                  | h-ut | 17,194  | 265,00   | 4 556,52          |
| 24. | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                | h-ut | 5,200   | 265,00   | 1 378,00          |
| 25. | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                               | h-ut | 145,452 | 497,60   | 72 377,14         |
| 26. | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                    | h-ut | 50,527  | 271,40   | 13 713,04         |
|     |               | <b>Total utilaje de construcții</b>                              |      |         |          | <b>629 992,99</b> |

|                     |        |              |
|---------------------|--------|--------------|
| Total               | Lei    | 5 488 861,73 |
| Asigurarea sociala  | 24 %   | 68 280,62    |
| Total               |        | 5 557 142,36 |
| Cheltuieli de regie | 12,5 % | 694 642,79   |
| Total               |        | 6 251 785,15 |
| Beneficiu de deviz  | 5 %    | 312 589,26   |
| Total               |        | 6 564 374,41 |
| TVA                 | 20 %   | 1 312 874,88 |

**Total deviz:**

**7 877 249,29**

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia unor sectoare de strazi locale    Investitor**  
**s. Alexandrovca com Gangura (strazile Plavnia**  
**si str. Tineretii)**

**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. Capitolul I: Lucrari pregatitoare</b>                                                                                                                                                                     |        |                                        |                      |                        |
|         |                             | <b>1.1. Demolarea sistemului rutiere existent</b>                                                                                                                                                               |        |                                        |                      |                        |
| -1      | 000111                      | Restabilirea traseului                                                                                                                                                                                          | km     |                                        |                      | 4 078,56<br>4 078,56   |
|         | 46511110000                 | Geodezist                                                                                                                                                                                                       | h-om.  | 16,0000                                | 84,97                | 1 359,52               |
|         | 931006001993g               | Ajutor geodez                                                                                                                                                                                                   | h-om.  | 32,0000                                | 84,97                | 2 719,04               |
| 0       | 000112                      | Trasarea axelor constructiei de drum si a acceselor.                                                                                                                                                            | km     |                                        |                      | 541,34<br>458,84       |
|         | 46511110000                 | Geodezist                                                                                                                                                                                                       | h-om.  | 2,0000                                 | 84,97                | 169,94                 |
|         | 931006001993g               | Ajutor geodez                                                                                                                                                                                                   | h-om.  | 3,4000                                 | 84,97                | 288,90                 |
|         | 243012610872_1              | Email alb (сжатая)                                                                                                                                                                                              | kg     | 1,1000                                 | 75,00                | 82,50                  |
| 1       | DI155A                      | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm                                                                                             | m2     |                                        |                      | 31,57<br>2,97          |
|         | 9310060019930               | Muncitor                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,0349                                 | 84,97                | 2,97                   |
|         | 4100116202806               | Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                        | m3     | 0,0320                                 | 20,00                | 0,64                   |
|         | 2940420007200               | Freza cu latimea tamburului 1000 mm                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,0182                                 | 1 000,00             | 18,20                  |
|         | 3410540005603               | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0182                                 | 271,40               | 4,94                   |
|         | 3410540000001               | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0182                                 | 265,00               | 4,82                   |
| 2       | DI155B                      | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm                                                                                            | m2     |                                        |                      | 52,55<br>4,94          |
|         | 9310060019930               | Muncitor                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,0581                                 | 84,97                | 4,94                   |
|         | 4100116202806               | Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                        | m3     | 0,0530                                 | 20,00                | 1,06                   |
|         | 2940420007200               | Freza cu latimea tamburului 1000 mm                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,0303                                 | 1 000,00             | 30,30                  |
|         | 3410540005603               | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0303                                 | 271,40               | 8,22                   |
|         | 3410540000001               | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0303                                 | 265,00               | 8,03                   |
| 3       | TsI50A1                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km                                                                                                                                           | t      |                                        |                      | 13,25<br>0,00          |
|         | 3410540000006               | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0500                                 | 265,00               | 13,25                  |
| 4       | TsC51B                      | Lucrari la descarcarea materialului demolat                                                                                                                                                                     | 100 m3 |                                        |                      | 189,72<br>30,59        |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,3600                                 | 84,97                | 30,59                  |
|         | 1411122201752-31.5          | Piatra split fr. 8-63 LA/30                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,0040                                 | 499,60               | 2,00                   |
|         | 2952260003554               | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,4000                                 | 392,82               | 157,13                 |
| 5       | DI118                       | Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra split (din petris de calcar amestecat cu nisip, pamint si prundis)                                                                                              | m3     |                                        |                      | 35,17<br>12,15         |
|         | 9310060019930               | Muncitor                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,1430                                 | 84,97                | 12,15                  |
|         | 2952220003546               | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,0239                                 | 541,60               | 12,94                  |
|         | 2952260003544               | Scarificator mecanic remorcat                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0138                                 | 380,00               | 5,24                   |
|         | 2952500005607               | Tractor pe senile 80 cp                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,0138                                 | 350,00               | 4,83                   |
| 6       | TsC03F1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea petrisului de calcar | 100 m3 |                                        |                      | 1 125,00<br>0,00       |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                | 4      | 5      | 6      | 7                |
|----|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|------------------|
|    |                    | amestecat cu nisip, pamint si prundis)                                                                                                                                                                           |        |        |        |                  |
|    | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                      | h-ut   | 2,2500 | 500,00 | 1 125,00         |
| 7  | TsI51A1            | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                                                                                                                          | t      |        |        | 11,54<br>0,00    |
|    | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0232 | 497,60 | 11,54            |
| 8  | TsC51B             | Lucrari la descarcarea materialului demolat                                                                                                                                                                      | 100 m3 |        |        | 189,72<br>30,59  |
|    | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,3600 | 84,97  | 30,59            |
|    | 1411122201752-31.5 | Piatra split fr. 8-63 LA/30                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,0040 | 499,60 | 2,00             |
|    | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,4000 | 392,82 | 157,13           |
|    |                    | <b>1.2. Demolarea podetului existent,</b>                                                                                                                                                                        |        |        |        |                  |
| 9  | PJ05B              | (demolarea dalelor din beton) Darimarea betoanelor fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat                                                                                                                     | m3     |        |        | 487,59<br>394,26 |
|    | 7111020030200      | Miner                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 4,6400 | 84,97  | 394,26           |
|    | 2952270003370      | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,6120 | 27,50  | 16,83            |
|    | 2912340002509      | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min                                                                                                                                             | h-ut   | 0,3060 | 250,00 | 76,50            |
| 10 | PJ05B              | (demolarea peretilor) Darimarea betoanelor fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat                                                                                                                             | m3     |        |        | 487,59<br>394,26 |
|    | 7111020030200      | Miner                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 4,6400 | 84,97  | 394,26           |
|    | 2952270003370      | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,6120 | 27,50  | 16,83            |
|    | 2912340002509      | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min                                                                                                                                             | h-ut   | 0,3060 | 250,00 | 76,50            |
| 11 | TsC03F1            | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea materialului demolat) | 100 m3 |        |        | 1 125,00<br>0,00 |
|    | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                      | h-ut   | 2,2500 | 500,00 | 1 125,00         |
| 12 | TsI51A1            | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                                                                                                                          | t      |        |        | 11,54<br>0,00    |
|    | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0232 | 497,60 | 11,54            |
| 13 | TsC51B             | Lucrari la descarcarea materialului demolat                                                                                                                                                                      | 100 m3 |        |        | 189,72<br>30,59  |
|    | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,3600 | 84,97  | 30,59            |
|    | 1411122201752-31.5 | Piatra split fr. 8-63 LA/30                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,0040 | 499,60 | 2,00             |
|    | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,4000 | 392,82 | 157,13           |
|    |                    | <b>2. Capitolul II: Lucrari de terasament si de consolidare</b>                                                                                                                                                  |        |        |        |                  |
|    |                    | <b>2.1. Lucrari de terasament</b>                                                                                                                                                                                |        |        |        |                  |
| 14 | TsC03F1            | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (decaparea covatei drumului)      | 100 m3 |        |        | 1 125,00<br>0,00 |
|    | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                      | h-ut   | 2,2500 | 500,00 | 1 125,00         |
| 15 | TsI51A1            | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                                                                                                                          | t      |        |        | 11,54<br>0,00    |
|    | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0232 | 497,60 | 11,54            |
| 16 | TsC51B             | Lucrari la descarcarea materialului demolat                                                                                                                                                                      | 100 m3 |        |        | 189,72<br>30,59  |
|    | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,3600 | 84,97  | 30,59            |
|    | 1411122201752-31.5 | Piatra split fr. 8-63 LA/30                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,0040 | 499,60 | 2,00             |
|    | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,4000 | 392,82 | 157,13           |
| 17 | TsE05C             | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a                                                                                                                                                                      | 100m2  |        |        | 168,98           |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5      | 6      | 7                |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|------------------|
|    |               | suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III                                                                                                                                       |        |        |        | 0,00             |
|    | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,3120 | 541,60 | 168,98           |
| 18 | DI96          | Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursi pe o urma (Compactarea platformei casetei) (Doar compactorul) compactarea platformei casetei                                                                                                        | 100 m3 |        |        | 494,44<br>0,00   |
|    | 2952240004125 | Compactor 25 t                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 1,1920 | 414,80 | 494,44           |
| 19 | 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 material demolat din depozit, y=1,6 t/m3), k=0,8                                                | 100 m3 |        |        | 900,00<br>0,00   |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 2,2500 | 500,00 | 900,00           |
| 20 | TsI51A1       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                                                                                                                                                                                                    | t      |        |        | 11,54<br>0,00    |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,0232 | 497,60 | 11,54            |
| 21 | DA12B         | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire ( amestec cu materiale din demolare, h=0,5 m), piatra sparta COST ZERO                                                                                    | m3     |        |        | 187,82<br>50,98  |
|    | 7129020012800 | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,6000 | 84,97  | 50,98            |
|    | 1411          | Piatra sparta COST ZERO                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 0,2030 | 0,00   | 0,00             |
|    | 141112        | Piatra sparta COST ZERO                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 1,2190 | 0,00   | 0,00             |
|    | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,1500 | 20,00  | 3,00             |
|    | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0420 | 541,60 | 22,75            |
|    | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,2580 | 414,80 | 107,02           |
|    | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0150 | 271,40 | 4,07             |
|    |               | <b>2.2. Lucrari de consolidare</b>                                                                                                                                                                                                                                                         |        |        |        |                  |
| 22 | 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 pamintului vegetal din depozit, y=1.5 t/m3)                                                     | 100 m3 |        |        | 1 125,00<br>0,00 |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 2,2500 | 500,00 | 1 125,00         |
| 23 | TsI51A5       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km                                                                                                                                                                                                                    | t      |        |        | 19,06<br>0,00    |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,0383 | 497,60 | 19,06            |
| 24 | TsD01A        | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor ( Amenajarea stratului vegetal pe taluzuri, si zonelor verzi (acostamente)), h=15cm | m3     |        |        | 15,29<br>15,29   |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,1800 | 84,97  | 15,29            |
| 25 | TsH09A        | Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%                                                                                                                                                                                                                           | 100m2  |        |        | 845,16<br>409,56 |
|    | 7129020012880 | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 4,8200 | 84,97  | 409,56           |
|    | 0221107204435 | Seminte de plante-graminee perene (pm)                                                                                                                                                                                                                                                     | kg     | 3,9600 | 110,00 | 435,60           |
| 26 | TsH12B        | Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna                                                                                                                                                                                                                                             | 100m2  |        |        | 180,84<br>56,08  |
|    | 7129020012880 | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,6600 | 84,97  | 56,08            |
|    | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                                   | m3     | 1,0000 | 20,00  | 20,00            |
|    | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,3860 | 271,40 | 104,76           |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                              | 4    | 5       | 6         | 7                 |
|----|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-----------|-------------------|
| 27 | DI115              | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm ( piatra sparta sort 8-31,5, LA30, conform SM SR EN 13242+A1:2010)                                                                                                                           | m2   |         |           | 72,09<br>2,69     |
|    | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0317  | 84,97     | 2,69              |
|    | 1411122201672-8401 | Piatra sparta sort 8-31,5, LA30, conform SM SR EN 13242+A1:2010                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,1260  | 499,60    | 62,95             |
|    | 4100116202806      | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0070  | 20,00     | 0,14              |
|    | 2952220003546      | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,00351 | 541,60    | 1,90              |
|    | 3410540005603      | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,00097 | 271,40    | 0,26              |
|    | 2952240004105      | Compactor 5-6 t                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0110  | 360,00    | 3,96              |
|    | 2952240004003      | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,00045 | 414,80    | 0,19              |
| 28 | DI116              | Pentru fiecare 1 cm următor se adaugă sau se scade la norma DI115, k=5                                                                                                                                                                                         | m2   |         |           | 31,47<br>0,00     |
|    | 14111222016601     | Piatra sparta fr.8-31,5 LA/30                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0126  | 499,60    | 31,47             |
|    |                    | <b>3. Capitolul III. Amenajarea și construcția sistemului rutier</b>                                                                                                                                                                                           |      |         |           |                   |
| 29 | DI110              | Strat drenant din amestec de agregate grosier și agregate fine cu D < 45 SM -EN 13242+A1 H - 10 cm                                                                                                                                                             | m3   |         |           | 615,71<br>12,75   |
|    | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,1500  | 84,97     | 12,75             |
|    | 1421102200467-278  | Agregate grosier și agregate fine cu D mai mic sau egal cu 45                                                                                                                                                                                                  | m3   | 1,2200  | 472,06    | 575,91            |
|    | 4100116202806      | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0700  | 20,00     | 1,40              |
|    | 2952220003546      | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0216  | 541,60    | 11,70             |
|    | 2952240004118      | Compactor 18 t                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0273  | 414,80    | 11,32             |
|    | 3410540005603      | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0097  | 271,40    | 2,63              |
| 30 | DA12C              | Strat de fundație sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat fără impanare, fără innorire ( piatra sparta LA30, fr. 31,5-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,16 m)                                                       | m3   |         |           | 775,51<br>25,49   |
|    | 7129020012800      | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,3000  | 84,97     | 25,49             |
|    | 1411122201672      | Piatra sparta LA30, fr. 31,5 - 63mm conform SM SR EN 13242+A1                                                                                                                                                                                                  | m3   | 1,2700  | 499,60    | 634,49            |
|    | 4100116202806      | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0500  | 20,00     | 1,00              |
|    | 2952220003546      | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0420  | 541,60    | 22,75             |
|    | 2952240004010      | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,2180  | 414,80    | 90,43             |
|    | 3410540005603      | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0050  | 271,40    | 1,36              |
| 31 | DA12B              | Strat de fundație sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără innorire ( piatra sparta LA30, fr. 8-31,5 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,12 m)                                                           | m3   |         |           | 898,25<br>50,98   |
|    | 7129020012800      | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,6000  | 84,97     | 50,98             |
|    | 14111226-463       | Piatra sparta LA30, fr. 8-31,5mm conform SM SR EN 13242+A1                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,2030  | 499,60    | 101,42            |
|    | 14111222016721-463 | Piatra sparta LA30, fr. 8-31,5mm conform SM SR EN 13242+A1                                                                                                                                                                                                     | m3   | 1,2190  | 499,60    | 609,01            |
|    | 4100116202806      | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,1500  | 20,00     | 3,00              |
|    | 2952220003546      | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0420  | 541,60    | 22,75             |
|    | 2952240004010      | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,2580  | 414,80    | 107,02            |
|    | 3410540005603      | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0150  | 271,40    | 4,07              |
| 32 | DI107              | Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0,6 l/m2                                                                                                                                                         | t    |         |           | 13 115,00<br>0,00 |
|    | 23203226000401     | Bitum                                                                                                                                                                                                                                                          | t    | 1,0300  | 12 500,00 | 12 875,00         |
|    | 2952220000000      | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,3000  | 800,00    | 240,00            |
| 33 | DB19F              | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanică (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat și oțelul parțiat din normă se exclude | m2   |         |           | 205,49<br>5,10    |
|    | 7129040010110      | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0600  | 84,97     | 5,10              |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                       | 4      | 5      | 6         | 7                 |
|----|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|-------------------|
|    | 111100010001310     | Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021                                                                                                                                                                   | t      | 0,1180 | 1 595,92  | 188,32            |
|    | 2952240004010       | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0066 | 414,80    | 2,74              |
|    | 2952240004003       | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,0066 | 414,80    | 2,74              |
|    | 2952240005100       | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0066 | 1 000,00  | 6,60              |
| 34 | D1107               | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,3 l/m2                                                                                                                                                  | t      |        |           | 13 115,00<br>0,00 |
|    | 23203226000401      | Bitum                                                                                                                                                                                                                                                   | t      | 1,0300 | 12 500,00 | 12 875,00         |
|    | 2952220000000       | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,3000 | 800,00    | 240,00            |
| 35 | DB16H               | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat si otelul partrat din norma se exclude | m2     |        |           | 185,11<br>4,25    |
|    | 7129040010110       | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,0500 | 84,97     | 4,25              |
|    | 11110001000-773     | Beton asfatic cu criblura, BA 16 rul, conform CP D.02.25:2021                                                                                                                                                                                           | t      | 0,0940 | 1 820,92  | 171,17            |
|    | 2952240004010       | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0053 | 414,80    | 2,20              |
|    | 2952240004003       | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,0053 | 414,80    | 2,20              |
|    | 2952240005100       | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0053 | 1 000,00  | 5,30              |
| 36 | material            | Beton asfatic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului                                                                                                                                | t      |        |           | 1 820,92<br>0,00  |
|    | 11110001000-773     | Beton asfatic cu criblura, BA 16 rul, conform CP D.02.25:2021                                                                                                                                                                                           | t      | 1,0000 | 1 820,92  | 1 820,92          |
|    |                     | <b>4. Capitolul IV. Montarea bordurii</b>                                                                                                                                                                                                               |        |        |           |                   |
| 37 | TsC54B              | Strat din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, sub bordura, h=10cm                                                                                                                                                             | m3     |        |           | 732,82<br>84,12   |
|    | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,9900 | 84,97     | 84,12             |
|    | 1411122201752-00078 | Piatra sparta LA 40 fr. 8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1                                                                                                                                                                                               | m3     | 1,1500 | 499,60    | 574,54            |
|    | 4100126202818       | Apa                                                                                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,1000 | 20,00     | 2,00              |
|    | 2592270004021       | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,4200 | 171,80    | 72,16             |
| 38 | DE10E               | Borduri prefabricate din beton, (bordure din beton 100.30.15 pe fundatie de beton din beton monolit C16/20)                                                                                                                                             | m      |        |           | 291,10<br>57,78   |
|    | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,1700 | 84,97     | 14,44             |
|    | 7129020012800       | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,5100 | 84,97     | 43,33             |
|    | 266310210000-16202  | Beton C16/20, XF2                                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 0,0530 | 2 031,94  | 107,69            |
|    | 2666122800284-30153 | Bordura din beton C30/37XF4, BR100.30.15                                                                                                                                                                                                                | m      | 1,0050 | 125,00    | 125,62            |
| 39 |                     | Beton C16/20 (se scade din norma DE10E), conform proiectului                                                                                                                                                                                            | m3     |        |           | 2 031,94<br>0,00  |
|    | 266310210000-16202  | Beton C16/20, XF2                                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 1,0000 | 2 031,94  | 2 031,94          |
|    |                     | <b>5. Capitolul VI. Amenajarea podetului tip cadru 1,0x0,6m</b>                                                                                                                                                                                         |        |        |           |                   |
| 40 | 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 (excavarea terasamentului din fundatia podetului inclusiv incarcarea)    | 100 m3 |        |           | 1 125,00<br>0,00  |
|    | 2952260003501       | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 2,2500 | 500,00    | 1 125,00          |
| 41 | TsA20B              | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                                               | m3     |        |           | 175,04<br>175,04  |
|    | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 2,0600 | 84,97     | 175,04            |
| 42 | TsC03F1             | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si                                                                                                                                                                         | 100 m3 |        |           | 1 125,00          |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                               | 4      | 5      | 6         | 7        |
|----|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|----------|
|    |                     | comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)     |        |        |           | 0,00     |
|    | 2952260003501       | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                     | h-ut   | 2,2500 | 500,00    | 1 125,00 |
| 43 | Ts151A1             | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                         | t      |        |           | 11,54    |
|    |                     |                                                                                                                 |        |        |           | 0,00     |
|    | 3410540000007       | Autobasculanta-10t                                                                                              | h-ut   | 0,0232 | 497,60    | 11,54    |
| 44 | TsC51B              | Lucrari la descarcarea pamintului                                                                               | 100 m3 |        |           | 189,72   |
|    |                     |                                                                                                                 |        |        |           | 30,59    |
|    | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                            | h-om   | 0,3600 | 84,97     | 30,59    |
|    | 1411122201752-31.5  | Piatra split fr. 8-63 LA/30                                                                                     | m3     | 0,0040 | 499,60    | 2,00     |
|    | 2952260003554       | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                           | h-ut   | 0,4000 | 392,82    | 157,13   |
| 45 | TsC54B              | Strat din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1                                          | m3     |        |           | 732,82   |
|    |                     |                                                                                                                 |        |        |           | 84,12    |
|    | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                            | h-om   | 0,9900 | 84,97     | 84,12    |
|    | 1411122201752-00078 | Piatra sparta LA 40 fr. 8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1                                                       | m3     | 1,1500 | 499,60    | 574,54   |
|    | 4100126202818       | Apa                                                                                                             | m3     | 0,1000 | 20,00     | 2,00     |
|    | 2592270004021       | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                    | h-ut   | 0,4200 | 171,80    | 72,16    |
| 46 | PB06A               | Turnarea manuala a betonului simplu in elevatii, culei, aripi, ziduri, timpane (Turnarea betonului C20/25, XF2) | m3     |        |           | 2 368,60 |
|    |                     |                                                                                                                 |        |        |           | 203,08   |
|    | 71230110200         | Betonist                                                                                                        | h-om   | 1,1500 | 84,97     | 97,72    |
|    | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                            | h-om   | 1,2400 | 84,97     | 105,36   |
|    | 266310210000-37     | Beton C20/25;XF2                                                                                                | m3     | 1,0080 | 2 123,33  | 2 140,32 |
|    | 4100116202818       | Apa pentru mortare si betoane                                                                                   | m3     | 0,1000 | 20,00     | 2,00     |
|    | 2952270003720       | Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)                                                        | h-ut   | 0,3570 | 65,00     | 23,20    |
| 47 | Dl119               | Umplerea locului de imbinare dintre elemente cu beton clasa C12/15                                              | m3     |        |           | 2 592,69 |
|    |                     |                                                                                                                 |        |        |           | 271,05   |
|    | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                        | h-om   | 3,1900 | 84,97     | 271,05   |
|    | 2663100000-C12/20   | Beton C12/15                                                                                                    | m3     | 1,0200 | 1 940,00  | 1 978,80 |
|    | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                           | m3     | 0,0370 | 4 500,00  | 166,50   |
|    | 2922140007000       | Macara                                                                                                          | h-ut   | 0,4280 | 400,00    | 176,34   |
| 48 | Dl125               | Montarea capetelor podetului pentru edificii artificiale la drumuri (portale) - 2 buc                           | m3     |        |           | 7 433,58 |
|    |                     |                                                                                                                 |        |        |           | 276,15   |
|    | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                        | h-om   | 3,2500 | 84,97     | 276,15   |
|    | 2663102100000-37    | Beton C30/37 XF4 XC4 XD3                                                                                        | m3     | 0,2100 | 2 298,33  | 497,13   |
|    | 2666122810          | Portal                                                                                                          | m3     | 1,0000 | 6 210,00  | 6 396,30 |
|    | 2922140007000       | Macara                                                                                                          | h-ut   | 0,6600 | 400,00    | 264,00   |
| 49 | PD04A               | Montarea armaturilor, conform specificatiei din proiect                                                         | kg     |        |           | 24,09    |
|    |                     |                                                                                                                 |        |        |           | 7,65     |
|    | 7123020011140       | Fierar beton                                                                                                    | h-om   | 0,0900 | 84,97     | 7,65     |
|    | 271060200100        | Otel beton                                                                                                      | kg     | 1,0000 | 16,10     | 16,10    |
|    | 2746133803141       | Sirma moale obisnuita D=1 mm                                                                                    | kg     | 0,0150 | 22,60     | 0,34     |
| 50 | DI122               | Amplasarea elementelor prefabricate din beton armat (Podet cadru prefabricat) - 4 buc                           | m3     |        |           | 8 571,76 |
|    |                     |                                                                                                                 |        |        |           | 679,76   |
|    | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                        | h-om   | 8,0000 | 84,97     | 679,76   |
|    | 2666122800561-6100  | Dala BA D-1 din beton arma beton C30/37, XF4,XC4,XD3                                                            | m3     | 1,0000 | 7 100,00  | 7 100,00 |
|    | 2922140007000       | Macara                                                                                                          | h-ut.  | 1,9800 | 400,00    | 792,00   |
| 51 | DI122               | Amplasarea elementelor prefabricate din beton armat (Dala DA D-1) - 11buc                                       | m3     |        |           | 8 571,76 |
|    |                     |                                                                                                                 |        |        |           | 679,76   |
|    | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                        | h-om   | 8,0000 | 84,97     | 679,76   |
|    | 2666122800561-6100  | Dala BA D-1 din beton arma beton C30/37, XF4,XC4,XD3                                                            | m3     | 1,0000 | 7 100,00  | 7 100,00 |
|    | 2922140007000       | Macara                                                                                                          | h-ut.  | 1,9800 | 400,00    | 792,00   |
| 52 | Dl121               | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                       | m2     |        |           | 121,15   |
|    |                     |                                                                                                                 |        |        |           | 47,92    |
|    | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                        | h-om   | 0,5640 | 84,97     | 47,92    |
|    | 23203226000361      | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                         | t      | 0,0045 | 12 500,00 | 57,94    |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                           | 4      | 5      | 6         | 7                  |
|----|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|--------------------|
|    | 4029050             | Mortar de ciment                                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,0075 | 1 781,30  | 13,76              |
|    | 26821122056811      | Azbest crisolitic cal. II fulgi                                                                                                                                                                                                             | t      | 0,0016 | 930,00    | 1,53               |
| 53 | Dl120               | Executarea hidroizolării prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la poduri                                                                                                                                                    | m2     |        |           | 284,23<br>98,57    |
|    | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 1,1600 | 84,97     | 98,57              |
|    | 23203226000361      | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                     | t      | 0,0068 | 12 500,00 | 87,55              |
|    | 4029050             | Mortar de ciment                                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,0075 | 1 781,30  | 13,76              |
|    | 2682132601800       | Impisitura din fibre sticla bitumata                                                                                                                                                                                                        | m2     | 2,3400 | 35,00     | 84,36              |
| 54 | Dl121               | Executarea hidroizolării prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri                                                                                                                                                   | m2     |        |           | 121,15<br>47,92    |
|    | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,5640 | 84,97     | 47,92              |
|    | 23203226000361      | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                     | t      | 0,0045 | 12 500,00 | 57,94              |
|    | 4029050             | Mortar de ciment                                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,0075 | 1 781,30  | 13,76              |
|    | 26821122056811      | Azbest crisolitic cal. II fulgi                                                                                                                                                                                                             | t      | 0,0016 | 930,00    | 1,53               |
| 55 | TsC18A11            | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 in conditiile gospodarii apelor                                                                               | 100 m3 |        |           | 946,70<br>0,00     |
|    | 2952260003553       | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 2,4100 | 392,82    | 946,70             |
| 56 | TsC22B11            | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18 teren catg. II in conditiile gospodarii apelor, k=2 | 100 m3 |        |           | 1 453,43<br>0,00   |
|    | 2952260003553       | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 1,8500 | 392,82    | 1 453,43           |
| 57 | TsD05B              | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv (doar compactarea)                                | 100 m3 |        |           | 2 369,51<br>749,44 |
|    | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 8,8200 | 84,97     | 749,44             |
|    | 2952270004021       | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 9,4300 | 171,80    | 1 620,07           |
|    |                     | <b>6. Capitolul VII. Amplasarea si organizarea sigurantei rutiere (marcaje, semne rutiere).</b>                                                                                                                                             |        |        |           |                    |
| 58 | DF18A               | Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SCM2.35) (13,0 kg/buc.)                                                                                                               | buc    |        |           | 797,04<br>92,62    |
|    | 7123010010200       | Betonist                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,3300 | 84,97     | 28,04              |
|    | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,7600 | 84,97     | 64,58              |
|    | 2663102100001-1620  | Beton clasa C16/20                                                                                                                                                                                                                          | m3     | 0,0760 | 2 031,94  | 154,43             |
|    | 2811106301794-135   | Stilp metalic confectionat industrial SCM 2.35                                                                                                                                                                                              | buc    | 1,0000 | 550,00    | 550,00             |
| 59 | DF19A               | Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stilpi noi de forma triunghiulara, A 700mm                                                                                                                                                           | buc    |        |           | 902,93<br>37,39    |
|    | 7124010010700       | Montator PB                                                                                                                                                                                                                                 | h-om.  | 0,2200 | 84,97     | 18,69              |
|    | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,2200 | 84,97     | 18,69              |
|    | 2615107326105-7001  | Indicator de forma triunghiulara, A 700mm                                                                                                                                                                                                   | buc    | 1,0000 | 850,00    | 850,00             |
|    | 2874115819963       | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                                                                                                                                            | buc    | 4,0000 | 0,89      | 3,56               |
|    | 2874115804668       | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8                                                                                                                                                                                          | buc    | 2,0000 | 0,84      | 1,68               |
|    | 2874135840405       | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                                                                               | buc    | 4,0000 | 0,81      | 3,24               |
|    | 2874115842685       | Piulita hexag. M8                                                                                                                                                                                                                           | buc    | 2,0000 | 0,89      | 1,78               |
|    | 2874125881230       | Saiba plata M 8                                                                                                                                                                                                                             | kg     | 0,0200 | 88,00     | 1,76               |
|    | 2874115883030       | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                                                                                                                                                                               | kg     | 0,0400 | 88,00     | 3,52               |
| 60 | DF19A               | Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stilpi noi de forma dreptunghiulara, B 700mm                                                                                                                                                         | buc    |        |           | 902,93<br>37,39    |
|    | 7124010010700       | Montator PB                                                                                                                                                                                                                                 | h-om.  | 0,2200 | 84,97     | 18,69              |
|    | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,2200 | 84,97     | 18,69              |
|    | 2615107326105-70016 | Indicator de forma dreptunghiulara, B 700mm                                                                                                                                                                                                 | buc    | 1,0000 | 850,00    | 850,00             |
|    | 2874115819963       | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                                                                                                                                            | buc    | 4,0000 | 0,89      | 3,56               |
|    | 2874115804668       | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8                                                                                                                                                                                          | buc    | 2,0000 | 0,84      | 1,68               |
|    | 2874135840405       | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                                                                               | buc    | 4,0000 | 0,81      | 3,24               |
|    | 2874115842685       | Piulita hexag. M8                                                                                                                                                                                                                           | buc    | 2,0000 | 0,89      | 1,78               |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                      | 4     | 5      | 6      | 7               |
|----|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|--------|-----------------|
|    | 2874125881230      | Saiba plata M 8                                                                                                        | kg    | 0,0200 | 88,00  | 1,76            |
|    | 2874115883030      | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                                                          | kg    | 0,0400 | 88,00  | 3,52            |
| 61 | DF19A              | Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stilpi noi de forma circulara, D 700mm                                          | buc   |        |        | 902,93<br>37,39 |
|    | 7124010010700      | Montator PB                                                                                                            | h-om. | 0,2200 | 84,97  | 18,69           |
|    | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                   | h-om  | 0,2200 | 84,97  | 18,69           |
|    | 2615107326105-0016 | Indicator de forma Circulara, D 700mm                                                                                  | buc   | 1,0000 | 850,00 | 850,00          |
|    | 2874115819963      | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                       | buc   | 4,0000 | 0,89   | 3,56            |
|    | 2874115804668      | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8                                                                     | buc   | 2,0000 | 0,84   | 1,68            |
|    | 2874135840405      | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                          | buc   | 4,0000 | 0,81   | 3,24            |
|    | 2874115842685      | Piulita hexag. M8                                                                                                      | buc   | 2,0000 | 0,89   | 1,78            |
|    | 2874125881230      | Saiba plata M 8                                                                                                        | kg    | 0,0200 | 88,00  | 1,76            |
|    | 2874115883030      | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                                                          | kg    | 0,0400 | 88,00  | 3,52            |
| 62 | DF17A              | Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alba) | m2    |        |        | 143,07<br>39,94 |
|    | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                   | h-om  | 0,3800 | 84,97  | 32,29           |
|    | 7141020013300      | Zugrav vopsitor                                                                                                        | h-om. | 0,0900 | 84,97  | 7,65            |
|    | 2430126108720      | Email alb                                                                                                              | kg    | 0,7300 | 80,00  | 58,40           |
|    | 2430226109418      | Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9                                                                    | kg    | 0,3500 | 75,00  | 26,25           |
|    | 2940340004200      | Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp                                                           | h-ut  | 0,0480 | 385,00 | 18,48           |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construcția unor sectoare de strazi  
locale s. Alexandrovca com Gangura  
(strazile Plavnia si str. Tineretii)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

## DEVIZ LOCAL

**str. Tineretii**

**Valoarea de deviz 3 286 016,56 Lei**

| №<br>crt. | Simbol norme<br>și Cod<br>resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                           | U.M.   | Cantitate<br>conform<br>datelor din<br>proiect | Valoarea de deviz, lei                   |                                |
|-----------|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------|
|           |                                   |                                                                                                                                                                                                                                 |        |                                                | Pe unitate de<br>măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu         |
| 1         | 2                                 | 3                                                                                                                                                                                                                               | 4      | 5                                              | 6                                        | 7                              |
|           |                                   | <b>1. Capitolul I: Lucrari pregatitoare</b>                                                                                                                                                                                     |        |                                                |                                          |                                |
|           |                                   | <b>1.1. Demolarea bordurii existente</b>                                                                                                                                                                                        |        |                                                |                                          |                                |
| -1        | 000111                            | Restabilirea traseului                                                                                                                                                                                                          | 1 km   | 0,585                                          | 4 078,56<br>4 078,56                     | 2 385,96<br>2 385,96           |
| 0         | 000111                            | Trasarea axelor constructiei de<br>drum si a acceselor.                                                                                                                                                                         | 1 km   | 0,585                                          | 541,34<br>458,84                         | 316,68<br>268,42               |
| 1         | DG04B                             | Desfacerea de borduri de piatra<br>sau de beton de orice<br>dimensiune, asezate pe beton                                                                                                                                        | m      | 333,000                                        | 27,19<br>27,19                           | 9 054,40<br>9 054,40           |
| 2         | PJ05B                             | (demontrarea fundatiei din beton)<br>Darimarea betoanelor fara<br>exploziv, cu ciocan cu aer<br>comprimat                                                                                                                       | m3     | 11,700                                         | 487,59<br>394,26                         | 5 704,81<br>4 612,85           |
| 3         | TsC03F1                           | Sapatura mecanica cu excavatorul<br>de 0,40-0,70 mc, cu motor cu<br>ardere interna si comanda<br>hidraulica, in pamint cu umiditate<br>naturala, descarcare in<br>autovehicule teren catg. II<br>(incarcarea detonului demolat) | 100 m3 | 0,263                                          | 1 125,00<br>0,00                         | 295,88<br>0,00                 |
| 4         | TsI51A1                           | Transportarea pamintului cu<br>autobasculanta de 10 t la distanta<br>de: 1 km                                                                                                                                                   | t      | 64,600                                         | 11,54<br>0,00                            | 745,76<br>0,00                 |
| 5         | TsC51B                            | Lucrari la descarcarea                                                                                                                                                                                                          | 100 m3 | 0,263                                          | 189,72<br>30,59                          | 49,90<br>8,04                  |
|           |                                   | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                    | Lei    |                                                |                                          | 18 553,39                      |
|           |                                   | <b>Total Demolarea bordurii<br/>existente<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                              |        |                                                |                                          | <b>18 553,39<br/>16 329,68</b> |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                | 4      | 5      | 6                | 7                            |
|----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|------------------|------------------------------|
|    |         | <b>1.2. Demolarea imbracamintei rutiere existente la drumurile laterale</b>                                                                                                                                      |        |        |                  |                              |
| 6  | PJ05B   | (demontarea fundatiei din beton)<br>Darimarea betoanelor fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat                                                                                                               | m3     | 2,300  | 487,59<br>394,26 | 1 121,46<br>906,80           |
| 7  | DI118   | Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra split (din petris de calcar amestecat cu nisip, pamint si prundis)                                                                                               | m3     | 19,000 | 35,17<br>12,15   | 668,21<br>230,86             |
| 8  | 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 demolat) | 100 m3 | 0,213  | 1 125,00<br>0,00 | 239,62<br>0,00               |
| 9  | TsI51A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                                                                                                                          | t      | 35,150 | 11,54<br>0,00    | 405,78<br>0,00               |
| 10 | TsC51B  | Lucrari la descarcarea materialului demolat                                                                                                                                                                      | 100 m3 | 0,213  | 189,72<br>30,59  | 40,41<br>6,52                |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                     | Lei    |        |                  | 2 475,49                     |
|    |         | <b>Total Demolarea imbracamintei rutiere existente la drumurile laterale<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                |        |        |                  | <b>2 475,49<br/>1 144,18</b> |
|    |         | <b>1.3. Demolarea podetului existent,</b>                                                                                                                                                                        |        |        |                  |                              |
| 11 | PJ05B   | (demolarea dalelor din beton)<br>Darimarea betoanelor fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat                                                                                                                  | m3     | 36,000 | 487,59<br>394,26 | 17 553,27<br>14 193,39       |
| 12 | PJ05B   | (demolarea peretilor) Darimarea betoanelor fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat                                                                                                                             | m3     | 2,900  | 487,59<br>394,26 | 1 414,01<br>1 143,36         |
| 13 | 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 demolat) | 100 m3 | 0,389  | 1 125,00<br>0,00 | 437,62<br>0,00               |
| 14 | TsI51A1 | Transportarea pamintului cu                                                                                                                                                                                      | t      | 99,900 | 11,54            | 1 153,28                     |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5       | 6                | 7                              |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|------------------|--------------------------------|
|    |         | autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                                                                                                                                                                                                                                |        |         | 0,00             | 0,00                           |
| 15 | TsC51B  | Lucrari la descarcarea materialului demolat                                                                                                                                                                                                                                                | 100 m3 | 0,383   | 189,72<br>30,59  | 72,66<br>11,72                 |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                               | Lei    |         |                  | 20 630,85                      |
|    |         | <b>Total Demolarea podetului existent,<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                            |        |         |                  | <b>20 630,85<br/>15 348,46</b> |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                               | Lei    |         |                  | 41 659,72                      |
|    |         | <b>Total Capitolul I: Lucrari pregatitoare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                        |        |         |                  | <b>41 659,72<br/>32 822,32</b> |
|    |         | <b>2. Capitolul II: Lucrari de terasament si de consolidare</b><br><br><b>2.1. Lucrari de consolidare</b>                                                                                                                                                                                  |        |         |                  |                                |
| 16 | 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 pamintului vegetal din depozit, $\gamma=1.5 \text{ t/m}^3$ )                                    | 100 m3 | 1,710   | 1 125,00<br>0,00 | 1 923,75<br>0,00               |
| 17 | TsI51A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                                                                                                                                    | t      | 256,500 | 13,44<br>0,00    | 3 446,13<br>0,00               |
| 18 | TsD01A  | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor ( Amenajarea stratului vegetal pe taluzuri, si zonelor verzi (acostamente)), h=15cm | m3     | 171,000 | 15,29<br>15,29   | 2 615,38<br>2 615,38           |
| 19 | TsH09A  | Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%                                                                                                                                                                                                                           | 100m2  | 11,390  | 845,16<br>409,56 | 9 626,32<br>4 664,84           |
| 20 | TsH12B  | Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna                                                                                                                                                                                                                                             | 100m2  | 11,390  | 180,84<br>56,08  | 2 059,77<br>638,75             |
| 21 | DI115   | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm ( piatra sparta sort 8-31,5, LA30, conform SM SR EN                                                                                                                                                                      | m2     | 8,100   | 72,09<br>2,69    | 583,96<br>21,82                |

| 1  | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4      | 5       | 6                  | 7                             |
|----|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|--------------------|-------------------------------|
|    |          | 13242+A1:2010)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |         |                    |                               |
|    |          | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Lei    |         |                    | 20 255,31                     |
|    |          | <b>Total Lucrari de consolidare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |         |                    | <b>20 255,31<br/>7 940,78</b> |
|    |          | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Lei    |         |                    | 20 255,31                     |
|    |          | <b>Total Capitolul II: Lucrari de<br/>terasament si de consolidare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |         |                    | <b>20 255,31<br/>7 940,78</b> |
|    |          | <b>3. Capitolul III. Amenajarea sistem<br/>rutier pe drumul principal</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |         |                    |                               |
| 22 | DA12C    | Strat de fundatie sau reprofilare<br>din piatra sparta, pentru drumuri,<br>cu asternere mecanica, executat<br>fara impanare, fara innoroire (<br>piatra sparta LA30, fr. 8-63<br>(amestec optimal) conform SM<br>SR EN 13242+A1, h=0,07 m)<br>(fara utilizarea compactorului,<br>autocisternei si apei) )<br>(compactorul, autocisterna si apa<br>din norma se exclude) | m3     | 227,300 | 682,73<br>25,49    | 155 184,57<br>5 794,10        |
| 23 | DA21C    | Stabilizarea fundatiei drumului,<br>prin reciclare (malaxare prin<br>frezare), cu ciment CEM II/A<br>32,5N, 4% din masa<br>amestecului(consum 88 kg/mc)<br>din masa amestecului, H=15 cm<br>(stare compactata), Obtinerea unui<br>strat de fundatie din beton<br>stabilizat C5/6                                                                                        | 100 m3 | 5,660   | 24 987,72<br>97,72 | 141 430,47<br>553,07          |
| 24 | TsD14A01 | Udarea mecanica a straturilor de<br>pamint cu autocisterna de 5-8 t,<br>prevazuta cu dispozitiv de<br>stropire, pentru completarea<br>umiditatii necesare compactarii<br>mecanice, precum si pentru<br>udarea suprafetelor in alte scopuri                                                                                                                              | m3     | 76,410  | 47,14<br>0,00      | 3 601,97<br>0,00              |
| 25 | TsE05C   | Nivelarea cu autogreder de pina la<br>175 CP a suprafetei terenului<br>natural si a platformelor de<br>terasamente, prin taierea<br>damburilor si deplasarea in goluri<br>a pamintului sapat in teren catg.<br>III                                                                                                                                                      | 100m2  | 37,740  | 168,98<br>0,00     | 6 377,27<br>0,00              |
| 26 | DI96     | Compactarea rambleului pamint                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 100 m3 | 7,550   | 494,44             | 3 733,03                      |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                              | 4      | 5             | 6                 | 7                                 |
|----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------|-------------------|-----------------------------------|
|    |                 | de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (Compactarea platformei drumului) (Doar compactorul)                                                                                                                                        |        |               | 0,00              | 0,00                              |
| 27 | DI107           | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,6 l/m2                                                                                                                                                         | t      | 1,950         | 13 115,00<br>0,00 | 25 574,25<br>0,00                 |
| 28 | DB19F           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat si otelul partrat din norma se exclude | m2     | 3 247,00<br>0 | 205,49<br>5,10    | 667 232,91<br>16 553,86           |
| 29 | DI107           | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,3 l/m2                                                                                                                                                         | t      | 0,970         | 13 115,00<br>0,00 | 12 721,55<br>0,00                 |
| 30 | DB16H           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat si otelul partrat din norma se exclude        | m2     | 3 247,00<br>0 | 185,11<br>4,25    | 601 058,21<br>13 794,88           |
| 31 | material        | Beton asfatic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului                                                                                                                                       | t      | 6,480         | 1 820,92<br>0,00  | 11 799,56<br>0,00                 |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                   | Lei    |               |                   | 1 628 713,81                      |
|    |                 | <b>Total Capitolul III. Amenajarea sistem rutier pe drumul principal Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                                      |        |               |                   | <b>1 628 713,81<br/>36 695,91</b> |
|    |                 | <b>4. Capitolul IV. Amenajarea si constructia drumurilor laterale</b>                                                                                                                                                                                          |        |               |                   |                                   |
|    |                 | <b>4.1. Terasament</b>                                                                                                                                                                                                                                         |        |               |                   |                                   |
| 32 | TsC03F1 (k=0,8) | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Decaparea covatei drumului, y=1.86 t/m3)                                       | 100 m3 | 0,572         | 900,00<br>0,00    | 514,80<br>0,00                    |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                         | 4      | 5       | 6                 | 7                         |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-------------------|---------------------------|
| 33 | TsI51A1 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                                                                                                                   | t      | 106,400 | 11,54<br>0,00     | 1 228,32<br>0,00          |
| 34 | TsC51B  | Lucrari la descarcare                                                                                                                                                                                     | 100 m3 | 0,572   | 189,72<br>30,59   | 108,52<br>17,50           |
| 35 | TsE05C  | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III          | 100m2  | 1,270   | 168,98<br>0,00    | 214,60<br>0,00            |
| 36 | DI96    | Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compactarea platformei drumului) (Doar compactorul)                                                     | 100 m3 | 0,318   | 494,44<br>0,00    | 157,23<br>0,00            |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                              | Lei    |         |                   | 2 223,47                  |
|    |         | <b>Total Terasament<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                              |        |         |                   | <b>2 223,47<br/>17,50</b> |
|    |         | <b>4.2. Amenajarea sistemului rutier</b>                                                                                                                                                                  |        |         |                   |                           |
| 37 | DI110   | Strat drenant din amestec de agregate grosier si agregate fine cu D < 45 SM -EN 13242+A1 H - 10 cm                                                                                                        | m3     | 12,700  | 615,71<br>12,75   | 7 819,57<br>161,87        |
| 38 | DA12C   | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire ( piatra sparta LA30, fr. 31,5-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,16 m) | m3     | 23,000  | 775,51<br>25,49   | 17 836,81<br>586,29       |
| 39 | DA12B   | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore ( piatra sparta LA30, fr. 8-31,5 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,12 m)      | m3     | 17,260  | 898,25<br>50,98   | 15 503,79<br>879,95       |
| 40 | DI107   | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,6 l/m2                                                                                                    | t      | 0,080   | 13 115,00<br>0,00 | 1 049,20<br>0,00          |
| 41 | DB19F   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere                                                                                                     | m2     | 127,000 | 205,49<br>5,10    | 26 097,50<br>647,47       |

| 1  | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                                                       | 4   | 5             | 6                 | 7                               |
|----|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------|-------------------|---------------------------------|
|    |          | mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat si otelul partrat din norma se exclude                                                                                                |     |               |                   |                                 |
| 42 | DI107    | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,3 l/m2                                                                                                                                                  | t   | 0,040         | 13 115,00<br>0,00 | 524,60<br>0,00                  |
| 43 | DB16H    | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat si otelul partrat din norma se exclude | m2  | 127,000       | 185,11<br>4,25    | 23 509,21<br>539,56             |
| 44 | material | Beton asfatic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului                                                                                                                                | t   | 0,260         | 1 820,92<br>0,00  | 473,44<br>0,00                  |
|    |          | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                            | Lei |               |                   | 92 814,12                       |
|    |          | <b>Total Amenajarea sistemului rutier<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                          |     |               |                   | <b>92 814,12<br/>2 815,14</b>   |
|    |          | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                            | Lei |               |                   | 95 037,58                       |
|    |          | <b>Total Capitolul IV. Amenajarea si constructia drumurilor laterale<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                           |     |               |                   | <b>95 037,58<br/>2 832,64</b>   |
|    |          | <b>5. Capitolul V. Montarea bordurii</b>                                                                                                                                                                                                                |     |               |                   |                                 |
| 45 | TsC54B   | Strat din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, sub bordura, h=10cm                                                                                                                                                             | m3  | 41,400        | 732,82<br>84,12   | 30 338,59<br>3 482,58           |
| 46 | DE10E    | Borduri prefabricate din beton, (bordure din beton 100.30.15 pe fundatie de beton din beton monolit C16/20)                                                                                                                                             | m   | 1 183,00<br>0 | 291,10<br>57,78   | 344 368,25<br>68 353,27         |
| 47 |          | Beton C16/20 (se scade din norma DE10E), conform proiectului                                                                                                                                                                                            | m3  | -2,400        | 2 031,94<br>0,00  | -4 876,66<br>0,00               |
|    |          | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                            | Lei |               |                   | 369 830,19                      |
|    |          | <b>Total Capitolul V. Montarea bordurii</b>                                                                                                                                                                                                             |     |               |                   | <b>369 830,19<br/>71 835,85</b> |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                           | 4      | 5     | 6                    | 7                             |
|----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|----------------------|-------------------------------|
|    |        | <b>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                     |        |       |                      |                               |
|    |        | <b>6. Capitolul VI, Amenajarea santului dreptunghiular dim elemente prefabricate L4-8</b>                                                                                                   |        |       |                      |                               |
| 48 | DI95   | Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II (in norma este prevazut transportul la 1 km)                                                                                            | 100 m3 | 0,180 | 7 603,60<br>3 228,86 | 1 368,65<br>581,19            |
| 49 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                   | m3     | 7,700 | 175,04<br>175,04     | 1 347,79<br>1 347,79          |
| 50 | TsE03B | Finisarea (politura) manuala a fundului rigoleir, in teren mijlociu                                                                                                                         | 100m2  | 0,720 | 857,35<br>857,35     | 617,29<br>617,29              |
| 51 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta fr.16 - 31,5, LA30, SM SR EN 13242+A1:2010 h=15cm                                                                                                       | m3     | 3,400 | 785,32<br>84,12      | 2 670,08<br>286,01            |
| 52 | DI119  | Fundatii monolite din beton C20/25 XC3, la edificiile artificiale h=10cm                                                                                                                    | m3     | 2,100 | 2 779,69<br>271,05   | 5 837,34<br>569,21            |
| 53 | DI123  | Montarea sectiilor rigolei, pentru edificii artificiale la drumuri (Rigole L4-8, 298.5x78x53cm) - 9 buc                                                                                     | m3     | 3,060 | 8 649,75<br>1 028,14 | 26 468,23<br>3 146,10         |
| 54 | PB06A  | Turnarea manuala a betonului simplu in elevatii, culei, aripi, ziduri, timpane (Turnarea pintenilor din beton C20/25, XC3)                                                                  | m3     | 0,940 | 2 368,60<br>203,08   | 2 226,48<br>190,89            |
| 55 | TsD05A | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv | 100 m3 | 0,096 | 2 534,44<br>749,44   | 243,31<br>71,95               |
| 56 | DI124  | Montarea placilor din beton armat la rigole pentru edificii artificiale la drumuri (placi 2P 18-18 ) 6 buc                                                                                  | m3     | 2,940 | 7 096,29<br>492,83   | 20 863,11<br>1 448,91         |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                | Lei    |       |                      | 61 642,27                     |
|    |        | <b>Total Capitolul VI, Amenajarea santului dreptunghiular dim elemente prefabricate L4-8<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                           |        |       |                      | <b>61 642,27<br/>8 259,35</b> |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                         | 4   | 5     | 6                  | 7                          |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--------------------|----------------------------|
|    |        | <b>7. Capitolul VII Amenajarea rigolei pe acostament si casiuri pe taluze</b>                                                                             |     |       |                    |                            |
| 57 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3  | 0,330 | 175,04<br>175,04   | 57,76<br>57,76             |
| 58 | TsC54B | Strat din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, sub bordura, h=10cm                                                               | m3  | 0,190 | 732,82<br>84,12    | 139,24<br>15,98            |
| 59 | DE10E  | Borduri prefabricate din beton, (bordure din beton BR 500.30.15 pe fundatie de beton din beton monolit C16/20)                                            | m   | 5,000 | 291,13<br>57,78    | 1 455,64<br>288,90         |
| 60 | TsC54B | Strat din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, h=10cm                                                                            | m3  | 0,150 | 732,82<br>84,12    | 109,92<br>12,62            |
| 61 | PB06A  | Turnarea manuala a betonului simplu in elevatii, culei, aripi, ziduri, timpane (Turnarea casiului pe acostament si taluz)                                 | m3  | 0,280 | 2 545,00<br>203,08 | 712,60<br>56,86            |
| 62 | DI124  | Montarea placilor din beton armat la rigole pentru edificii artificiale la drumuri (placi P8-8 2990x1160x100 ) 1 buc                                      | m3  | 0,347 | 7 096,29<br>492,83 | 2 462,41<br>171,01         |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                              | Lei |       |                    | 4 937,57                   |
|    |        | <b>Total Capitolul VII Amenajarea rigolei pe acostament si casiuri pe taluze<br/>Inclusiv salariu</b>                                                     |     |       |                    | <b>4 937,57<br/>603,13</b> |
|    |        | <b>8. Capitolul VIII. Amplasarea si organizarea sigurantei rutiere (marcaje, semne rutiere).</b>                                                          |     |       |                    |                            |
| 63 | DF18A  | Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SCM2.35) (13,0 kg/buc.)                             | buc | 7,000 | 797,04<br>92,62    | 5 579,31<br>648,32         |
| 64 | DF18A  | Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SCM2.45) (16.7kg/buc.)                              | buc | 3,000 | 847,04<br>92,62    | 2 541,13<br>277,85         |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                      | 4   | 5       | 6               | 7                              |
|----|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|-----------------|--------------------------------|
| 65 | DF19A | Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stilpi noi de forma triunghiulara, A 700mm                                      | buc | 4,000   | 902,93<br>37,39 | 3 611,71<br>149,55             |
| 66 | DF19A | Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stilpi noi de forma dreptunghiulara, B 700mm                                    | buc | 6,000   | 902,93<br>37,39 | 5 417,56<br>224,32             |
| 67 | DF19A | Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stilpi noi de forma circulara, D 700mm                                          | buc | 2,000   | 902,93<br>37,39 | 1 805,85<br>74,77              |
| 68 | DF17A | Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alba) | m2  | 250,100 | 143,07<br>39,94 | 35 780,78<br>9 987,97          |
|    |       | <i>Total</i>                                                                                                           | Lei |         |                 | 54 736,35                      |
|    |       | <b>Total Capitolul VIII. Amplasarea si organizarea sigurantei rutiere (marcaje, semne rutiere). Inclusiv salariu</b>   |     |         |                 | <b>54 736,35<br/>11 362,78</b> |

|  |  |                                          |        |                                    |
|--|--|------------------------------------------|--------|------------------------------------|
|  |  | Total                                    | Lei    | 2 276 812,80                       |
|  |  | Asigurarea sociala                       | 24 %   | 41 364,66                          |
|  |  | Total                                    |        | 2 318 177,47                       |
|  |  | Cheltuieli de regie                      | 12,5 % | 289 772,18                         |
|  |  | Total                                    |        | 2 607 949,65                       |
|  |  | Beneficiu de deviz                       | 5 %    | 130 397,48                         |
|  |  | Total                                    |        | 2 738 347,13                       |
|  |  | TVA                                      | 20 %   | 547 669,43                         |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |        | <b>3 286 016,56<br/>172 352,76</b> |

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția unor sectoare de strazi  
locale s. Alexandrovca com Gangura  
(strazile Plavnia si str. Tineretii)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse  
str. Tineretii**

**Valoarea de deviz 3 286 016,56 Lei**

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

**Manopera:**

|     |               |                       |       |         |       |                   |
|-----|---------------|-----------------------|-------|---------|-------|-------------------|
| 1.  | 46511110000   | Geodezist             | h-om. | 10,530  | 84,97 | 894,73            |
| 2.  | 7111020030200 | Miner                 | h-om  | 245,456 | 84,97 | 20 856,40         |
| 3.  | 7123010010200 | Betonist              | h-om  | 3,300   | 84,97 | 280,40            |
| 4.  | 71230110200   | Betonist              | h-om  | 1,403   | 84,97 | 119,21            |
| 5.  | 7124010010700 | Montator PB           | h-om. | 2,640   | 84,97 | 224,32            |
| 6.  | 7129020012800 | Pavator               | h-om  | 691,326 | 84,97 | 58 741,97         |
| 7.  | 7129020012880 | Peisagist-floricultor | h-om  | 62,417  | 84,97 | 5 303,59          |
| 8.  | 7129040010110 | Asfaltator            | h-om  | 371,140 | 84,97 | 31 535,77         |
| 9.  | 7141020013300 | Zugrav vopsitor       | h-om. | 22,509  | 84,97 | 1 912,59          |
| 10. | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om  | 522,457 | 84,97 | 44 393,16         |
| 11. | 9310060019930 | Muncitor              | h-om  | 74,508  | 84,97 | 6 330,98          |
| 12. | 931006001993g | Ajutor geodez         | h-om. | 20,709  | 84,97 | 1 759,64          |
|     |               | <b>Total manopera</b> |       |         |       | <b>172 352,76</b> |

**Materiale:**

|     |                     |                                                                                       |    |         |          |            |
|-----|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|----------|------------|
| 1.  | 0221107204435       | Seminte de plante-graminee perene (pm)                                                | kg | 45,104  | 110,00   | 4 961,48   |
| 2.  | 11110001000-773     | Beton asfatic cu criblura, BA 16 rul, conform CP D.02.25:2021                         | t  | 323,896 | 1 820,92 | 589 788,70 |
| 3.  | 111100010001310     | Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021 | t  | 398,132 | 1 595,92 | 635 386,82 |
| 4.  | 122800284-30153     | Bordura din beton C30/37XF4, BR 500.30.15                                             | m  | 5,025   | 125,03   | 628,28     |
| 5.  | 1411122201672-8401  | Piatra sparta sort 8-31,5, LA30, conform SM SR EN 13242+A1:2010                       | m3 | 1,021   | 499,60   | 509,89     |
| 6.  | 14111222016721      | Piatra sparta LA30, fr. 8-63mm (amestec optimal) conform SM SR EN 13242+A1            | m3 | 317,881 | 499,60   | 158 813,35 |
| 7.  | 14111222016721-463  | Piatra sparta LA30, fr. 8-31,5mm conform SM SR EN 13242+A1                            | m3 | 21,040  | 499,60   | 10 511,55  |
| 8.  | 141112220175-400    | Piatra sparta fr.16 -31,5, LA30, SM SR EN 13242+A1:2010                               | m3 | 3,910   | 499,60   | 1 953,44   |
| 9.  | 1411122201752       | Piatra sparta LA30                                                                    | m3 | 0,002   | 499,60   | 1,14       |
| 10. | 1411122201752-00078 | Piatra sparta LA 40 fr. 8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1                             | m3 | 48,001  | 499,60   | 23 981,30  |
| 11. | 1411122201752-31.5  | Piatra split fr. 8-63 LA/30                                                           | m3 | 0,003   | 499,60   | 1,72       |
| 12. | 14111226-463        | Piatra sparta LA30, fr. 8-31,5mm conform SM SR EN 13242+A1                            | m3 | 3,504   | 499,60   | 1 750,49   |
| 13. | 1421102200467-278   | Agregate grosier si agregate fine cu D mai mic sau egal cu 45                         | m3 | 15,494  | 472,06   | 7 314,10   |

|     |                     |                                                          |     |           |           |                     |
|-----|---------------------|----------------------------------------------------------|-----|-----------|-----------|---------------------|
| 14. | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                    | m3  | 0,078     | 4 500,00  | 349,65              |
| 15. | 23203226000401      | Bitum                                                    | t   | 3,131     | 12 500,00 | 39 140,00           |
| 16. | 2430126108720       | Email alb                                                | kg  | 182,573   | 80,00     | 14 605,84           |
| 17. | 243012610872_1      | Email alb (сжатая)                                       | kg  | 0,643     | 75,00     | 48,26               |
| 18. | 2430226109418       | Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9      | kg  | 87,535    | 75,00     | 6 565,12            |
| 19. | 2615107326105-0016  | Indicator de forma Circulara, D 700mm                    | buc | 2,000     | 850,00    | 1 700,00            |
| 20. | 2615107326105-7001  | Indicator de forma triunghiulara,A 700mm                 | buc | 4,000     | 850,00    | 3 400,00            |
| 21. | 2615107326105-70016 | Indicator de forma dreptunghiulara, B 700mm              | buc | 6,000     | 850,00    | 5 100,00            |
| 22. | 2651122100002       | Ciment CEM II/A 32,5N                                    | t   | 49,808    | 2 300,00  | 114 558,40          |
| 23. | 266310210000-16202  | Beton C16/20, XF2                                        | m3  | 60,564    | 2 031,94  | 123 062,41          |
| 24. | 2663102100000-25    | Beton C20/25 XC3                                         | m3  | 3,090     | 2 123,33  | 6 560,07            |
| 25. | 2663102100000-37    | Beton C30/37 XF4 XC4 XD3                                 | m3  | 0,282     | 2 298,33  | 648,68              |
| 26. | 2663102100001-1620  | Beton clasa C16/20                                       | m3  | 0,760     | 2 031,94  | 1 544,27            |
| 27. | 2666122800284-30153 | Bordura din beton C30/37XF4, BR100.30.15                 | m   | 1 188,915 | 125,00    | 148 614,38          |
| 28. | 2666122800562-48    | Sectiile rigolei L4-8                                    | m3  | 3,152     | 6 087,00  | 19 185,01           |
| 29. | 2666122800563-118   | Dale din beton armat la rigole P11-8                     | m3  | 3,028     | 5 910,00  | 17 896,66           |
| 30. | 2666122800563-8-8   | Dale din beton armat la rigole P8-8 2990x1160x100        | m3  | 0,357     | 5 910,00  | 2 112,29            |
| 31. | 2811106301794-135   | Stilp metalic confectionat industrial SCM 2.35           | buc | 7,000     | 550,00    | 3 850,00            |
| 32. | 2811106304-135      | Stilp metalic confectionat industrial SCM 2.45           | buc | 3,000     | 600,00    | 1 800,00            |
| 33. | 2874115804668       | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8       | buc | 24,000    | 0,84      | 20,16               |
| 34. | 2874115819963       | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                         | buc | 48,000    | 0,89      | 42,72               |
| 35. | 2874115842685       | Piulita hexag. M8                                        | buc | 24,000    | 0,89      | 21,36               |
| 36. | 2874115883030       | Saiba prec. plata pt. met M 6                            | kg  | 0,480     | 88,00     | 42,24               |
| 37. | 2874125881230       | Saiba plata M 8                                          | kg  | 0,240     | 88,00     | 21,12               |
| 38. | 2874135840405       | Piulite uzuale hexagonale M 6                            | buc | 48,000    | 0,81      | 38,88               |
| 39. | 4029050             | Mortar de ciment                                         | m3  | 0,406     | 1 781,30  | 723,69              |
| 40. | 4100116202806       | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3  | 92,485    | 20,00     | 1 849,69            |
| 41. | 4100116202818       | Apa pentru mortare si betoane                            | m3  | 0,122     | 20,00     | 2,44                |
| 42. | 4100126202818       | Apa                                                      | m3  | 4,514     | 20,00     | 90,28               |
|     |                     | <b>Total materiale de constructii</b>                    |     |           |           | <b>1 949 195,90</b> |

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

|    |               |                                                                                    |      |        |        |           |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------|
| 1. | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                       | h-ut | 18,959 | 171,80 | 3 257,12  |
| 2. | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,714  | 250,00 | 178,50    |
| 3. | 2912340002509 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min               | h-ut | 16,187 | 250,00 | 4 046,85  |
| 4. | 2922140007000 | Macara                                                                             | h-ut | 13,701 | 400,00 | 5 480,38  |
| 5. | 2940340004200 | Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp                       | h-ut | 12,005 | 385,00 | 4 621,85  |
| 6. | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                     | h-ut | 0,912  | 800,00 | 729,60    |
| 7. | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                          | h-ut | 24,223 | 541,60 | 13 119,23 |
| 8. | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                | h-ut | 40,154 | 414,80 | 16 655,98 |
| 9. | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri                                          | h-ut | 49,618 | 414,80 | 20 581,41 |

|     |               |                                                                                                                                                                     |      |        |          |                   |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-------------------|
|     |               | valhuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                                              |      |        |          |                   |
| 10. | 2952240004105 | Compactor 5-6 t                                                                                                                                                     | h-ut | 0,089  | 360,00   | 32,08             |
| 11. | 2952240004118 | Compactor 18 t                                                                                                                                                      | h-ut | 0,347  | 414,80   | 143,82            |
| 12. | 2952240004125 | Compactor 25 t                                                                                                                                                      | h-ut | 9,379  | 414,80   | 3 890,27          |
| 13. | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                        | h-ut | 40,151 | 1 000,00 | 40 150,60         |
| 14. | 2952260003000 | Excavator                                                                                                                                                           | h-ut | 0,547  | 500,00   | 273,60            |
| 15. | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                         | h-ut | 6,823  | 500,00   | 3 411,68          |
| 16. | 2952260003544 | Scarificator mecanic remorcat                                                                                                                                       | h-ut | 0,262  | 380,00   | 99,64             |
| 17. | 2952260003552 | Buldozer pe senile 79 kW                                                                                                                                            | h-ut | 0,014  | 392,82   | 5,66              |
| 18. | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                               | h-ut | 0,572  | 392,82   | 224,85            |
| 19. | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                                                                                                                     | h-ut | 32,375 | 27,50    | 890,31            |
| 20. | 2952270003720 | Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)                                                                                                            | h-ut | 0,436  | 65,00    | 28,31             |
| 21. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                               | h-ut | 0,997  | 171,80   | 171,36            |
| 22. | 2952500005012 | Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) si mai mare Fendt 933 Vario cu repartizor de componente pulverulente cu dispersie fina si reciclator suspendat | h-ut | 6,509  | 3 500,00 | 22 781,50         |
| 23. | 2952500005607 | Tractor pe senile 80 cp                                                                                                                                             | h-ut | 0,262  | 350,00   | 91,77             |
| 24. | 3410540000007 | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                  | h-ut | 14,026 | 497,60   | 6 979,27          |
| 25. | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                       | h-ut | 12,542 | 271,40   | 3 404,03          |
| 26. | 3410540005608 | Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare                                                                          | h-ut | 2,830  | 1 250,00 | 3 537,50          |
| 27. | 400051        | Autobasculante, tonaj pina la 7 t                                                                                                                                   | h-ut | 1,800  | 265,00   | 477,00            |
|     |               | <b>Total utilaje de construcții</b>                                                                                                                                 |      |        |          | <b>155 264,14</b> |

|                     |        |              |
|---------------------|--------|--------------|
| Total               | Lei    | 2 276 812,80 |
| Asigurarea sociala  | 24 %   | 41 364,66    |
| Total               |        | 2 318 177,47 |
| Cheltuieli de regie | 12,5 % | 289 772,18   |
| Total               |        | 2 607 949,65 |
| Beneficiu de deviz  | 5 %    | 130 397,48   |
| Total               |        | 2 738 347,13 |
| TVA                 | 20 %   | 547 669,43   |

**Total deviz:**

**3 286 016,56**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia unor sectoare de strazi locale s.  
Alexandrovca com Gangura (strazile Plavnia si str. Tineretii)**

**Investitor**

## 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. Capitolul I: Lucrari pregatitoare</b>                                                                                                                                                                   |        |                                        |                      |                        |
|         |                             | <b>1.1. Demolarea bordurii existente</b>                                                                                                                                                                      |        |                                        |                      |                        |
| -1      | 000111                      | Restabilirea traseului                                                                                                                                                                                        | 1 km   |                                        |                      | 4 078,56               |
|         |                             |                                                                                                                                                                                                               |        |                                        |                      | 4 078,56               |
|         | 46511110000                 | Geodezist                                                                                                                                                                                                     | h-om.  | 16,0000                                | 84,97                | 1 359,52               |
|         | 931006001993g               | Ajutor geodez                                                                                                                                                                                                 | h-om.  | 32,0000                                | 84,97                | 2 719,04               |
| 0       | 000111                      | Trasarea axelor constructiei de drum si a acceselor.                                                                                                                                                          | 1 km   |                                        |                      | 541,34                 |
|         |                             |                                                                                                                                                                                                               |        |                                        |                      | 458,84                 |
|         | 46511110000                 | Geodezist                                                                                                                                                                                                     | h-om.  | 2,0000                                 | 84,97                | 169,94                 |
|         | 931006001993g               | Ajutor geodez                                                                                                                                                                                                 | h-om.  | 3,4000                                 | 84,97                | 288,90                 |
|         | 243012610872_1              | Email alb (сжатая)                                                                                                                                                                                            | kg     | 1,1000                                 | 75,00                | 82,50                  |
| 1       | DG04B                       | Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton                                                                                                                            | m      |                                        |                      | 27,19                  |
|         |                             |                                                                                                                                                                                                               |        |                                        |                      | 27,19                  |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,3200                                 | 84,97                | 27,19                  |
| 2       | PJ05B                       | (demontarea fundatiei din beton) Darimarea betoanelor fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat                                                                                                               | m3     |                                        |                      | 487,59                 |
|         |                             |                                                                                                                                                                                                               |        |                                        |                      | 394,26                 |
|         | 7111020030200               | Miner                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 4,6400                                 | 84,97                | 394,26                 |
|         | 2952270003370               | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,6120                                 | 27,50                | 16,83                  |
|         | 2912340002509               | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min                                                                                                                                          | h-ut   | 0,3060                                 | 250,00               | 76,50                  |
| 3       | 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 detonului demolat) | 100 m3 |                                        |                      | 1 125,00               |
|         |                             |                                                                                                                                                                                                               |        |                                        |                      | 0,00                   |
|         | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                   | h-ut   | 2,2500                                 | 500,00               | 1 125,00               |
| 4       | TsI51A1                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                                                                                                                       | t      |                                        |                      | 11,54                  |
|         |                             |                                                                                                                                                                                                               |        |                                        |                      | 0,00                   |
|         | 3410540000007               | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0232                                 | 497,60               | 11,54                  |
| 5       | TsC51B                      | Lucrari la descarcarea                                                                                                                                                                                        | 100 m3 |                                        |                      | 189,72                 |
|         |                             |                                                                                                                                                                                                               |        |                                        |                      | 30,59                  |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,3600                                 | 84,97                | 30,59                  |
|         | 1411122201752-31.5          | Piatra split fr. 8-63 LA/30                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0040                                 | 499,60               | 2,00                   |
|         | 2952260003554               | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,4000                                 | 392,82               | 157,13                 |
|         |                             | <b>1.2. Demolarea imbracamintei rutiere existente la drumurile laterale</b>                                                                                                                                   |        |                                        |                      |                        |
| 6       | PJ05B                       | (demontarea fundatiei din beton) Darimarea betoanelor fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat                                                                                                               | m3     |                                        |                      | 487,59                 |
|         |                             |                                                                                                                                                                                                               |        |                                        |                      | 394,26                 |
|         | 7111020030200               | Miner                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 4,6400                                 | 84,97                | 394,26                 |
|         | 2952270003370               | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,6120                                 | 27,50                | 16,83                  |
|         | 2912340002509               | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min                                                                                                                                          | h-ut   | 0,3060                                 | 250,00               | 76,50                  |
| 7       | DI118                       | Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra split (din petris de calcar amestecat cu nisip, pamint si prundis)                                                                                            | m3     |                                        |                      | 35,17                  |
|         |                             |                                                                                                                                                                                                               |        |                                        |                      | 12,15                  |
|         | 9310060019930               | Muncitor                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,1430                                 | 84,97                | 12,15                  |
|         | 2952220003546               | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,0239                                 | 541,60               | 12,94                  |
|         | 2952260003544               | Scarificator mecanic remorcat                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0138                                 | 380,00               | 5,24                   |
|         | 2952500005607               | Tractor pe senile 80 cp                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,0138                                 | 350,00               | 4,83                   |
| 8       | 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                                                            | 100 m3 |                                        |                      | 1 125,00               |
|         |                             |                                                                                                                                                                                                               |        |                                        |                      | 0,00                   |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5      | 6      | 7                |
|----|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|------------------|
|    |                    | autovehicule teren catg. II (incarcarea materialului demolat)                                                                                                                                                                                                                              |        |        |        |                  |
|    | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 2,2500 | 500,00 | 1 125,00         |
| 9  | TsI51A1            | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                                                                                                                                                                                                    | t      |        |        | 11,54<br>0,00    |
|    | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,0232 | 497,60 | 11,54            |
| 10 | TsC51B             | Lucrari la descarcarea materialului demolat                                                                                                                                                                                                                                                | 100 m3 |        |        | 189,72<br>30,59  |
|    | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3600 | 84,97  | 30,59            |
|    | 1411122201752-31.5 | Piatra split fr. 8-63 LA/30                                                                                                                                                                                                                                                                | m3     | 0,0040 | 499,60 | 2,00             |
|    | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,4000 | 392,82 | 157,13           |
|    |                    | <b>1.3. Demolarea podetului existent,</b>                                                                                                                                                                                                                                                  |        |        |        |                  |
| 11 | PJ05B              | (demolarea dalelor din beton) Darimarea betoanelor fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat                                                                                                                                                                                               | m3     |        |        | 487,59<br>394,26 |
|    | 7111020030200      | Miner                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 4,6400 | 84,97  | 394,26           |
|    | 2952270003370      | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,6120 | 27,50  | 16,83            |
|    | 2912340002509      | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,3060 | 250,00 | 76,50            |
| 12 | PJ05B              | (demolarea peretilor) Darimarea betoanelor fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat                                                                                                                                                                                                       | m3     |        |        | 487,59<br>394,26 |
|    | 7111020030200      | Miner                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 4,6400 | 84,97  | 394,26           |
|    | 2952270003370      | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,6120 | 27,50  | 16,83            |
|    | 2912340002509      | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,3060 | 250,00 | 76,50            |
| 13 | 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 demolat)                                                                           | 100 m3 |        |        | 1 125,00<br>0,00 |
|    | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 2,2500 | 500,00 | 1 125,00         |
| 14 | TsI51A1            | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                                                                                                                                                                                                    | t      |        |        | 11,54<br>0,00    |
|    | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,0232 | 497,60 | 11,54            |
| 15 | TsC51B             | Lucrari la descarcarea materialului demolat                                                                                                                                                                                                                                                | 100 m3 |        |        | 189,72<br>30,59  |
|    | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3600 | 84,97  | 30,59            |
|    | 1411122201752-31.5 | Piatra split fr. 8-63 LA/30                                                                                                                                                                                                                                                                | m3     | 0,0040 | 499,60 | 2,00             |
|    | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,4000 | 392,82 | 157,13           |
|    |                    | <b>2. Capitolul II: Lucrari de terasament si de consolidare</b>                                                                                                                                                                                                                            |        |        |        |                  |
|    |                    | <b>2.1. Lucrari de consolidare</b>                                                                                                                                                                                                                                                         |        |        |        |                  |
| 16 | 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 pamintului vegetal din depozit, y=1.5 t/m3)                                                     | 100 m3 |        |        | 1 125,00<br>0,00 |
|    | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 2,2500 | 500,00 | 1 125,00         |
| 17 | TsI51A2            | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km                                                                                                                                                                                                                    | t      |        |        | 13,44<br>0,00    |
|    | 3410540000007      | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,0270 | 497,60 | 13,44            |
| 18 | TsD01A             | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor ( Amenajarea stratului vegetal pe taluzuri, si zonelor verzi (acostamente)), h=15cm | m3     |        |        | 15,29<br>15,29   |
|    | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,1800 | 84,97  | 15,29            |
| 19 | TsH09A             | Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30%                                                                                                                                                                                                                          | 100m2  |        |        | 845,16<br>409,56 |
|    | 7129020012880      | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 4,8200 | 84,97  | 409,56           |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4      | 5       | 6         | 7         |
|----|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|-----------|
|    | 0221107204435      | Seminte de plante-graminee perene (pm)                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg     | 3,9600  | 110,00    | 435,60    |
| 20 | TsH12B             | Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 100m2  |         |           | 180,84    |
|    |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |         |           | 56,08     |
|    | 7129020012880      | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,6600  | 84,97     | 56,08     |
|    | 4100116202806      | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3     | 1,0000  | 20,00     | 20,00     |
|    | 3410540005603      | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,3860  | 271,40    | 104,76    |
| 21 | DI115              | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatră spartă de 10 cm (piatră spartă sort 8-31,5, LA30, conform SM SR EN 13242+A1:2010)                                                                                                                                                                                                    | m2     |         |           | 72,09     |
|    |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |         |           | 2,69      |
|    | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 0,0317  | 84,97     | 2,69      |
|    | 1411122201672-8401 | Piatră spartă sort 8-31,5, LA30, conform SM SR EN 13242+A1:2010                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 0,1260  | 499,60    | 62,95     |
|    | 4100116202806      | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3     | 0,0070  | 20,00     | 0,14      |
|    | 2952220003546      | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,00351 | 541,60    | 1,90      |
|    | 3410540005603      | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,00097 | 271,40    | 0,26      |
|    | 2952240004105      | Compactor 5-6 t                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0110  | 360,00    | 3,96      |
|    | 2952240004003      | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,00045 | 414,80    | 0,19      |
|    |                    | <b>3. Capitolul III. Amenajarea sistem rutier pe drumul principal</b>                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |         |           |           |
| 22 | DA12C              | Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat fără impanare, fără innoroire (piatră spartă LA30, fr. 8-63 (amestec optimal) conform SM SR EN 13242+A1, h=0,07 m) (fără utilizarea compactorului, autocisternei și apei) (compactorul, autocisterna și apa din normă se exclude) | m3     |         |           | 682,73    |
|    |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |         |           | 25,49     |
|    | 7129020012800      | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,3000  | 84,97     | 25,49     |
|    | 14111222016721     | Piatră spartă LA30, fr. 8-63mm (amestec optimal) conform SM SR EN 13242+A1                                                                                                                                                                                                                                                             | m3     | 1,2700  | 499,60    | 634,49    |
|    | 2952220003546      | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0420  | 541,60    | 22,75     |
| 23 | DA21C              | Stabilizarea fundației drumului, prin reciclare (malaxare prin frezare), cu ciment CEM II/A 32,5N, 4% din masa amestecului (consum 88 kg/mc) din masa amestecului, H=15 cm (stare compactată), Obținerea unui strat de fundație din beton stabilizat C5/6                                                                              | 100 m3 |         |           | 24 987,72 |
|    |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |         |           | 97,72     |
|    | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 1,1500  | 84,97     | 97,72     |
|    | 2651122100002      | Ciment CEM II/A 32,5N                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | t      | 8,8000  | 2 300,00  | 20 240,00 |
|    | 2952500005012      | Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) și mai mare Fendt 933 Vario cu repartizor de componente pulverulente cu dispersie fină și reciclator suspendat                                                                                                                                                                    | h-ut   | 1,1500  | 3 500,00  | 4 025,00  |
|    | 3410540005608      | Autospecială 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fină cu sistem de descarcare                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,5000  | 1 250,00  | 625,00    |
| 24 | TsD14A01           | Udarea mecanică a straturilor de pământ cu autocisterna de 5-8 t, prevăzută cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umidității necesare compactării mecanice, precum și pentru udarea suprafețelor în alte scopuri                                                                                                               | m3     |         |           | 47,14     |
|    |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |         |           | 0,00      |
|    | 4100116202806      | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3     | 1,0000  | 20,00     | 20,00     |
|    | 3410540005603      | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,1000  | 271,40    | 27,14     |
| 25 | TsE05C             | Nivelarea cu autogreder de pînă la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente, prin tăierea damburilor și deplasarea în goluri a pământului săpat în teren cat. III                                                                                                                                        | 100m2  |         |           | 168,98    |
|    |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |         |           | 0,00      |
|    | 2952220003546      | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,3120  | 541,60    | 168,98    |
| 26 | DI96               | Compactarea rambleului pământ de cat. II, cu compactor pe pneuri de 25 t, 8 parcurșuri pe o urma (Compactarea platformei drumului) (Doar compactorul)                                                                                                                                                                                  | 100 m3 |         |           | 494,44    |
|    |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |         |           | 0,00      |
|    | 2952240004125      | Compactor 25 t                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 1,1920  | 414,80    | 494,44    |
| 27 | DI107              | Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0,6 l/m2                                                                                                                                                                                                                                 | t      |         |           | 13 115,00 |
|    |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |         |           | 0,00      |
|    | 23203226000401     | Bitum                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | t      | 1,0300  | 12 500,00 | 12 875,00 |
|    | 2952220000000      | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,3000  | 800,00    | 240,00    |
| 28 | DB19F              | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanică (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat și oțelul parțiat din normă se exclude                                                                         | m2     |         |           | 205,49    |
|    |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |         |           | 5,10      |
|    | 7129040010110      | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,0600  | 84,97     | 5,10      |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                       | 4      | 5      | 6         | 7                 |
|----|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|-------------------|
|    | 111100010001310   | Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021                                                                                                                                                                   | t      | 0,1180 | 1 595,92  | 188,32            |
|    | 2952240004010     | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0066 | 414,80    | 2,74              |
|    | 2952240004003     | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,0066 | 414,80    | 2,74              |
|    | 2952240005100     | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0066 | 1 000,00  | 6,60              |
| 29 | DI107             | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,3 l/m2                                                                                                                                                  | t      |        |           | 13 115,00<br>0,00 |
|    | 23203226000401    | Bitum                                                                                                                                                                                                                                                   | t      | 1,0300 | 12 500,00 | 12 875,00         |
|    | 2952220000000     | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,3000 | 800,00    | 240,00            |
| 30 | DB16H             | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat si otelul partrat din norma se exclude | m2     |        |           | 185,11<br>4,25    |
|    | 7129040010110     | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0,0500 | 84,97     | 4,25              |
|    | 11110001000-773   | Beton asfatic cu criblura, BA 16 rul, conform CP D.02.25:2021                                                                                                                                                                                           | t      | 0,0940 | 1 820,92  | 171,17            |
|    | 2952240004010     | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,0053 | 414,80    | 2,20              |
|    | 2952240004003     | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,0053 | 414,80    | 2,20              |
|    | 2952240005100     | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0053 | 1 000,00  | 5,30              |
| 31 | material          | Beton asfatic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului                                                                                                                                | t      |        |           | 1 820,92<br>0,00  |
|    | 11110001000-773   | Beton asfatic cu criblura, BA 16 rul, conform CP D.02.25:2021                                                                                                                                                                                           | t      | 1,0000 | 1 820,92  | 1 820,92          |
|    |                   | <b>4. Capitolul IV. Amenajarea si constructia drumurilor laterale</b>                                                                                                                                                                                   |        |        |           |                   |
|    |                   | <b>4.1. Terasament</b>                                                                                                                                                                                                                                  |        |        |           |                   |
| 32 | TsC03F1 (k=0,8)   | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Decaparea covatei drumului, $\gamma=1.86 \text{ t/m}^3$ )               | 100 m3 |        |           | 900,00<br>0,00    |
|    | 2952260003501     | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 2,2500 | 500,00    | 900,00            |
| 33 | TsI51A1           | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km                                                                                                                                                                                 | t      |        |           | 11,54<br>0,00     |
|    | 3410540000007     | Autobasculanta-10t                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,0232 | 497,60    | 11,54             |
| 34 | TsC51B            | Lucrari la descarcare                                                                                                                                                                                                                                   | 100 m3 |        |           | 189,72<br>30,59   |
|    | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,3600 | 84,97     | 30,59             |
|    | 1411122201752     | Piatra sparta LA30                                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,0040 | 499,60    | 2,00              |
|    | 2952260003554     | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,4000 | 392,82    | 157,13            |
| 35 | TsE05C            | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III                                                        | 100m2  |        |           | 168,98<br>0,00    |
|    | 2952220003546     | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,3120 | 541,60    | 168,98            |
| 36 | DI96              | Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (Compactarea platformei drumului) (Doar compactorul)                                                                                                   | 100 m3 |        |           | 494,44<br>0,00    |
|    | 2952240004125     | Compactor 25 t                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 1,1920 | 414,80    | 494,44            |
|    |                   | <b>4.2. Amenajarea sistemului rutier</b>                                                                                                                                                                                                                |        |        |           |                   |
| 37 | DI110             | Strat drenant din amestec de agregate grosier si agregate fine cu D < 45 SM -EN 13242+A1 H - 10 cm                                                                                                                                                      | m3     |        |           | 615,71<br>12,75   |
|    | 9310060019930     | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,1500 | 84,97     | 12,75             |
|    | 1421102200467-278 | Agregate grosier si agregate fine cu D mai mic sau egal cu 45                                                                                                                                                                                           | m3     | 1,2200 | 472,06    | 575,91            |
|    | 4100116202806     | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                | m3     | 0,0700 | 20,00     | 1,40              |
|    | 2952220003546     | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0216 | 541,60    | 11,70             |
|    | 2952240004118     | Compactor 18 t                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,0273 | 414,80    | 11,32             |
|    | 3410540005603     | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,0097 | 271,40    | 2,63              |
| 38 | DA12C             | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta,                                                                                                                                                                                                    | m3     |        |           | 775,51            |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                              | 4    | 5      | 6         | 7                 |
|----|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-----------|-------------------|
|    |                    | pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire ( piatra sparta LA30, fr. 31,5-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,16 m)                                                                                                           |      |        |           | 25,49             |
|    | 7129020012800      | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,3000 | 84,97     | 25,49             |
|    | 14111222016721     | Piatra sparta LA30, fr. 8-63mm (amestec optimal) conform SM SR EN 13242+A1                                                                                                                                                                                     | m3   | 1,2700 | 499,60    | 634,49            |
|    | 4100116202806      | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0500 | 20,00     | 1,00              |
|    | 2952220003546      | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0420 | 541,60    | 22,75             |
|    | 2952240004010      | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,2180 | 414,80    | 90,43             |
|    | 3410540005603      | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0050 | 271,40    | 1,36              |
| 39 | DA12B              | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore ( piatra sparta LA30, fr. 8-31,5 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,12 m)                                                           | m3   |        |           | 898,25<br>50,98   |
|    | 7129020012800      | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,6000 | 84,97     | 50,98             |
|    | 14111226-463       | Piatra sparta LA30, fr. 8-31,5mm conform SM SR EN 13242+A1                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,2030 | 499,60    | 101,42            |
|    | 14111222016721-463 | Piatra sparta LA30, fr. 8-31,5mm conform SM SR EN 13242+A1                                                                                                                                                                                                     | m3   | 1,2190 | 499,60    | 609,01            |
|    | 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 | 541,60    | 22,75             |
|    | 2952240004010      | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,2580 | 414,80    | 107,02            |
|    | 3410540005603      | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0150 | 271,40    | 4,07              |
| 40 | Dl107              | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,6 l/m2                                                                                                                                                         | t    |        |           | 13 115,00<br>0,00 |
|    | 23203226000401     | Bitum                                                                                                                                                                                                                                                          | t    | 1,0300 | 12 500,00 | 12 875,00         |
|    | 2952220000000      | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,3000 | 800,00    | 240,00            |
| 41 | DB19F              | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat si otelul partrat din norma se exclude | m2   |        |           | 205,49<br>5,10    |
|    | 7129040010110      | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0600 | 84,97     | 5,10              |
|    | 111100010001310    | Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021                                                                                                                                                                          | t    | 0,1180 | 1 595,92  | 188,32            |
|    | 2952240004010      | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0066 | 414,80    | 2,74              |
|    | 2952240004003      | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0066 | 414,80    | 2,74              |
|    | 2952240005100      | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0066 | 1 000,00  | 6,60              |
| 42 | Dl107              | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,3 l/m2                                                                                                                                                         | t    |        |           | 13 115,00<br>0,00 |
|    | 23203226000401     | Bitum                                                                                                                                                                                                                                                          | t    | 1,0300 | 12 500,00 | 12 875,00         |
|    | 2952220000000      | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,3000 | 800,00    | 240,00            |
| 43 | DB16H              | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat si otelul partrat din norma se exclude        | m2   |        |           | 185,11<br>4,25    |
|    | 7129040010110      | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0500 | 84,97     | 4,25              |
|    | 11110001000-773    | Beton asfaltic cu criblura, BA 16 rul, conform CP D.02.25:2021                                                                                                                                                                                                 | t    | 0,0940 | 1 820,92  | 171,17            |
|    | 2952240004010      | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0053 | 414,80    | 2,20              |
|    | 2952240004003      | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0053 | 414,80    | 2,20              |
|    | 2952240005100      | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0053 | 1 000,00  | 5,30              |
| 44 | material           | Beton asfaltic cu criblura, BA16 rul, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului                                                                                                                                      | t    |        |           | 1 820,92<br>0,00  |
|    | 11110001000-773    | Beton asfaltic cu criblura, BA 16 rul, conform CP D.02.25:2021                                                                                                                                                                                                 | t    | 1,0000 | 1 820,92  | 1 820,92          |
|    |                    | <b>5. Capitolul V. Montarea bordurii</b>                                                                                                                                                                                                                       |      |        |           |                   |
| 45 | TsC54B             | Strat din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, sub bordura, h=10cm                                                                                                                                                                    | m3   |        |           | 732,82<br>84,12   |
|    | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,9900 | 84,97     | 84,12             |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                         | 4      | 5       | 6        | 7                    |
|----|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|----------------------|
|    | 1411122201752-00078 | Piatra sparta LA 40 fr. 8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1                                                                                                 | m3     | 1,1500  | 499,60   | 574,54               |
|    | 4100126202818       | Apa                                                                                                                                                       | m3     | 0,1000  | 20,00    | 2,00                 |
|    | 2592270004021       | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                              | h-ut   | 0,4200  | 171,80   | 72,16                |
| 46 | DE10E               | Borduri prefabricate din beton, (bordure din beton 100.30.15 pe fundatie de beton din beton monolit C16/20)                                               | m      |         |          | 291,10<br>57,78      |
|    | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                      | h-om   | 0,1700  | 84,97    | 14,44                |
|    | 7129020012800       | Pavator                                                                                                                                                   | h-om   | 0,5100  | 84,97    | 43,33                |
|    | 266310210000-16202  | Beton C16/20, XF2                                                                                                                                         | m3     | 0,0530  | 2 031,94 | 107,69               |
|    | 2666122800284-30153 | Bordura din beton C30/37XF4, BR100.30.15                                                                                                                  | m      | 1,0050  | 125,00   | 125,62               |
| 47 |                     | Beton C16/20 (se scade din norma DE10E), conform proiectului                                                                                              | m3     |         |          | 2 031,94<br>0,00     |
|    | 266310210000-16202  | Beton C16/20, XF2                                                                                                                                         | m3     | 1,0000  | 2 031,94 | 2 031,94             |
|    |                     | <b>6. Capitolul VI, Amenajarea santului dreptunghiular din elemente prefabricate L4-8</b>                                                                 |        |         |          |                      |
| 48 | DI95                | Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II (in norma este prevazut transportul la 1 km)                                                          | 100 m3 |         |          | 7 603,60<br>3 228,86 |
|    | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                  | h-om   | 38,0000 | 84,97    | 3 228,86             |
|    | 2952260003000       | Excavator                                                                                                                                                 | h-ut   | 3,0400  | 500,00   | 1 520,00             |
|    | 2952220003546       | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                 | h-ut   | 0,3200  | 541,60   | 173,31               |
|    | 2952260003552       | Buldozer pe senile 79 kW                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0800  | 392,82   | 31,43                |
|    | 400051              | Autobasculante, tonaj pina la 7 t                                                                                                                         | h-ut   | 10,0000 | 265,00   | 2 650,00             |
| 49 | TsA20B              | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3     |         |          | 175,04<br>175,04     |
|    | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                      | h-om   | 2,0600  | 84,97    | 175,04               |
| 50 | TsE03B              | Finisarea (politura) manuala a fundului rigolei, in teren mijlociu                                                                                        | 100m2  |         |          | 857,35<br>857,35     |
|    | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                      | h-om   | 10,0900 | 84,97    | 857,35               |
| 51 | TsC54B              | Strat de fundatie din piatra sparta fr.16 - 31,5, LA30, SM SR EN 13242+A1:2010 h=15cm                                                                     | m3     |         |          | 785,32<br>84,12      |
|    | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                      | h-om   | 0,9900  | 84,97    | 84,12                |
|    | 141112220175-400    | Piatra sparta fr.16 -31,5, LA30, SM SR EN 13242+A1:2010                                                                                                   | m3     | 1,1500  | 499,60   | 574,54               |
|    | 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  | 250,00   | 52,50                |
|    | 2592270004021       | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                              | h-ut   | 0,4200  | 171,80   | 72,16                |
| 52 | DI119               | Fundatii monolite din beton C20/25 XC3, la edificiile artificiale h=10cm                                                                                  | m3     |         |          | 2 779,69<br>271,05   |
|    | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                  | h-om   | 3,1900  | 84,97    | 271,05               |
|    | 2663102100000-25    | Beton C20/25 XC3                                                                                                                                          | m3     | 1,0200  | 2 123,33 | 2 165,80             |
|    | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                     | m3     | 0,0370  | 4 500,00 | 166,50               |
|    | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,4280  | 400,00   | 176,34               |
| 53 | DI123               | Montarea sectiilor rigolei, pentru edificii artificiale la drumuri (Rigole L4-8, 298.5x78x53cm) - 9 buc                                                   | m3     |         |          | 8 649,75<br>1 028,14 |
|    | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                  | h-om   | 12,1000 | 84,97    | 1 028,14             |
|    | 2666122800562-48    | Sectiile rigolei L4-8                                                                                                                                     | m3     | 1,0000  | 6 087,00 | 6 269,61             |
|    | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                    | h-ut   | 3,3800  | 400,00   | 1 352,00             |
| 54 | PB06A               | Turnarea manuala a betonului simplu in elevatii, culei, aripi, ziduri, timpene (Turnarea pintenilor din beton C20/25, XC3)                                | m3     |         |          | 2 368,60<br>203,08   |
|    | 71230110200         | Betonist                                                                                                                                                  | h-om   | 1,1500  | 84,97    | 97,72                |
|    | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                      | h-om   | 1,2400  | 84,97    | 105,36               |
|    | 2663102100000-25    | Beton C20/25 XC3                                                                                                                                          | m3     | 1,0080  | 2 123,33 | 2 140,32             |
|    | 4100116202818       | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                             | m3     | 0,1000  | 20,00    | 2,00                 |
|    | 2952270003720       | Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)                                                                                                  | h-ut   | 0,3570  | 65,00    | 23,21                |
| 55 | TsD05A              | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte,             | 100 m3 |         |          | 2 534,44<br>749,44   |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                         | 4    | 5       | 6        | 7                  |
|----|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|--------------------|
|    |                     | umpluturile executindu-se din pamint necoeziv                                                                                                             |      |         |          |                    |
|    | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                      | h-om | 8,8200  | 84,97    | 749,44             |
|    | 2952270004021       | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                     | h-ut | 10,3900 | 171,80   | 1 785,00           |
| 56 | DI124               | Montarea placilor din beton armat la rigole pentru edificii artificiale la drumuri (placi 2P 18-18 ) 6 buc                                                | m3   |         |          | 7 096,29<br>492,83 |
|    | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                  | h-om | 5,8000  | 84,97    | 492,83             |
|    | 4029050             | Mortar de ciment                                                                                                                                          | m3   | 0,1200  | 1 781,30 | 220,17             |
|    | 2666122800563-118   | Dale din beton armat la rigole P11-8                                                                                                                      | m3   | 1,0000  | 5 910,00 | 6 087,30           |
|    | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                    | h-ut | 0,7400  | 400,00   | 296,00             |
|    |                     | <b>7. Capitolul VII Amenajarea rigolei pe acostament si casiuri pe taluze</b>                                                                             |      |         |          |                    |
| 57 | TsA20B              | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3   |         |          | 175,04<br>175,04   |
|    | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                      | h-om | 2,0600  | 84,97    | 175,04             |
| 58 | TsC54B              | Strat din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, sub bordura, h=10cm                                                               | m3   |         |          | 732,82<br>84,12    |
|    | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                      | h-om | 0,9900  | 84,97    | 84,12              |
|    | 1411122201752-00078 | Piatra sparta LA 40 fr. 8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1                                                                                                 | m3   | 1,1500  | 499,60   | 574,54             |
|    | 4100126202818       | Apa                                                                                                                                                       | m3   | 0,1000  | 20,00    | 2,00               |
|    | 2592270004021       | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                              | h-ut | 0,4200  | 171,80   | 72,16              |
| 59 | DE10E               | Borduri prefabricate din beton, (bordure din beton BR 500.30.15 pe fundatie de beton din beton monolit C16/20)                                            | m    |         |          | 291,13<br>57,78    |
|    | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                      | h-om | 0,1700  | 84,97    | 14,44              |
|    | 7129020012800       | Pavator                                                                                                                                                   | h-om | 0,5100  | 84,97    | 43,33              |
|    | 266310210000-16202  | Beton C16/20, XF2                                                                                                                                         | m3   | 0,0530  | 2 031,94 | 107,69             |
|    | 122800284-30153     | Bordura din beton C30/37XF4, BR 500.30.15                                                                                                                 | m    | 1,0050  | 125,03   | 125,66             |
| 60 | TsC54B              | Strat din piatra sparta LA 30 fr. 8-31,5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, h=10cm                                                                            | m3   |         |          | 732,82<br>84,12    |
|    | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                      | h-om | 0,9900  | 84,97    | 84,12              |
|    | 1411122201752-00078 | Piatra sparta LA 40 fr. 8-32mm, conform SM SR EN 13242+A1                                                                                                 | m3   | 1,1500  | 499,60   | 574,54             |
|    | 4100126202818       | Apa                                                                                                                                                       | m3   | 0,1000  | 20,00    | 2,00               |
|    | 2592270004021       | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                              | h-ut | 0,4200  | 171,80   | 72,16              |
| 61 | PB06A               | Turnarea manuala a betonului simplu in elevatii, culei, aripi, ziduri, timpane (Turnarea casilui pe acostament si taluz)                                  | m3   |         |          | 2 545,00<br>203,08 |
|    | 71230110200         | Betonist                                                                                                                                                  | h-om | 1,1500  | 84,97    | 97,72              |
|    | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                      | h-om | 1,2400  | 84,97    | 105,36             |
|    | 2663102100000-37    | Beton C30/37 XF4 XC4 XD3                                                                                                                                  | m3   | 1,0080  | 2 298,33 | 2 316,72           |
|    | 4100116202818       | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                             | m3   | 0,1000  | 20,00    | 2,00               |
|    | 2952270003720       | Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)                                                                                                  | h-ut | 0,3570  | 65,00    | 23,20              |
| 62 | DI124               | Montarea placilor din beton armat la rigole pentru edificii artificiale la drumuri (placi P8-8 2990x1160x100 ) 1 buc                                      | m3   |         |          | 7 096,29<br>492,83 |
|    | 9310060019930       | Muncitor                                                                                                                                                  | h-om | 5,8000  | 84,97    | 492,83             |
|    | 4029050             | Mortar de ciment                                                                                                                                          | m3   | 0,1200  | 1 781,30 | 220,17             |
|    | 2666122800563-8-8   | Dale din beton armat la rigole P8-8 2990x1160x100                                                                                                         | m3   | 1,0000  | 5 910,00 | 6 087,30           |
|    | 2922140007000       | Macara                                                                                                                                                    | h-ut | 0,7400  | 400,00   | 296,00             |
|    |                     | <b>8. Capitolul VIII. Amplasarea si organizarea sigurantei rutiere (marcaje, semne rutiere)</b>                                                           |      |         |          |                    |
| 63 | DF18A               | Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SCM2.35) (13,0 kg/buc.)                              | buc  |         |          | 797,04<br>92,62    |
|    | 7123010010200       | Betonist                                                                                                                                                  | h-om | 0,3300  | 84,97    | 28,04              |
|    | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                      | h-om | 0,7600  | 84,97    | 64,58              |
|    | 2663102100001-1620  | Beton clasa C16/20                                                                                                                                        | m3   | 0,0760  | 2 031,94 | 154,43             |
|    | 2811106301794-135   | Stilp metalic confectionat industrial SCM 2.35                                                                                                            | buc  | 1,0000  | 550,00   | 550,00             |
| 64 | DF18A               | Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SCM2.45) (16.7kg/buc.)                               | buc  |         |          | 847,04<br>92,62    |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                      | 4     | 5      | 6        | 7               |
|----|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------|-----------------|
|    | 7123010010200       | Betonist                                                                                                               | h-om  | 0,3300 | 84,97    | 28,04           |
|    | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                   | h-om  | 0,7600 | 84,97    | 64,58           |
|    | 2663102100001-1620  | Beton clasa C16/20                                                                                                     | m3    | 0,0760 | 2 031,94 | 154,43          |
|    | 2811106304-135      | Stilp metalic confectionat industrial SCM 2.45                                                                         | buc   | 1,0000 | 600,00   | 600,00          |
| 65 | DF19A               | Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stilpi noi de forma triunghiulara, A 700mm                                      | buc   |        |          | 902,93<br>37,39 |
|    | 7124010010700       | Montator PB                                                                                                            | h-om. | 0,2200 | 84,97    | 18,69           |
|    | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                   | h-om  | 0,2200 | 84,97    | 18,69           |
|    | 2615107326105-7001  | Indicator de forma triunghiulara, A 700mm                                                                              | buc   | 1,0000 | 850,00   | 850,00          |
|    | 2874115819963       | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                       | buc   | 4,0000 | 0,89     | 3,56            |
|    | 2874115804668       | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8                                                                     | buc   | 2,0000 | 0,84     | 1,68            |
|    | 2874135840405       | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                          | buc   | 4,0000 | 0,81     | 3,24            |
|    | 2874115842685       | Piulita hexag. M8                                                                                                      | buc   | 2,0000 | 0,89     | 1,78            |
|    | 2874125881230       | Saiba plata M 8                                                                                                        | kg    | 0,0200 | 88,00    | 1,76            |
|    | 2874115883030       | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                                                          | kg    | 0,0400 | 88,00    | 3,52            |
| 66 | DF19A               | Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stilpi noi de forma dreptunghiulara, B 700mm                                    | buc   |        |          | 902,93<br>37,39 |
|    | 7124010010700       | Montator PB                                                                                                            | h-om. | 0,2200 | 84,97    | 18,69           |
|    | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                   | h-om  | 0,2200 | 84,97    | 18,69           |
|    | 2615107326105-70016 | Indicator de forma dreptunghiulara, B 700mm                                                                            | buc   | 1,0000 | 850,00   | 850,00          |
|    | 2874115819963       | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                       | buc   | 4,0000 | 0,89     | 3,56            |
|    | 2874115804668       | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8                                                                     | buc   | 2,0000 | 0,84     | 1,68            |
|    | 2874135840405       | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                          | buc   | 4,0000 | 0,81     | 3,24            |
|    | 2874115842685       | Piulita hexag. M8                                                                                                      | buc   | 2,0000 | 0,89     | 1,78            |
|    | 2874125881230       | Saiba plata M 8                                                                                                        | kg    | 0,0200 | 88,00    | 1,76            |
|    | 2874115883030       | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                                                          | kg    | 0,0400 | 88,00    | 3,52            |
| 67 | DF19A               | Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stilpi noi de forma circulara, D 700mm                                          | buc   |        |          | 902,93<br>37,39 |
|    | 7124010010700       | Montator PB                                                                                                            | h-om. | 0,2200 | 84,97    | 18,69           |
|    | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                   | h-om  | 0,2200 | 84,97    | 18,69           |
|    | 2615107326105-0016  | Indicator de forma Circulara, D 700mm                                                                                  | buc   | 1,0000 | 850,00   | 850,00          |
|    | 2874115819963       | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                       | buc   | 4,0000 | 0,89     | 3,56            |
|    | 2874115804668       | Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8                                                                     | buc   | 2,0000 | 0,84     | 1,68            |
|    | 2874135840405       | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                          | buc   | 4,0000 | 0,81     | 3,24            |
|    | 2874115842685       | Piulita hexag. M8                                                                                                      | buc   | 2,0000 | 0,89     | 1,78            |
|    | 2874125881230       | Saiba plata M 8                                                                                                        | kg    | 0,0200 | 88,00    | 1,76            |
|    | 2874115883030       | Saiba prec. plata pt. met M 6                                                                                          | kg    | 0,0400 | 88,00    | 3,52            |
| 68 | DF17A               | Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alba) | m2    |        |          | 143,07<br>39,94 |
|    | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                   | h-om  | 0,3800 | 84,97    | 32,29           |
|    | 7141020013300       | Zugrav vopsitor                                                                                                        | h-om. | 0,0900 | 84,97    | 7,65            |
|    | 2430126108720       | Email alb                                                                                                              | kg    | 0,7300 | 80,00    | 58,40           |
|    | 2430226109418       | Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9                                                                    | kg    | 0,3500 | 75,00    | 26,25           |
|    | 2940340004200       | Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp                                                           | h-ut  | 0,0480 | 385,00   | 18,48           |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**L.S.**

**L.S.**