

## Lucrari de amenajare a unor portioni de trotuar din s.Ilenuta,r.Falesti

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL SECTORUL I, II, III, IV

Valoarea de deviz **833 558,08 Lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli  | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|--|--------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |  |        |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3  | 4      | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Sectorul I</b>   |        |                                       |                                       |                        |
|        |                             | <b>1. Lucrari de demontare</b>   |        |                                       |                                       |                        |
| 1      | TsC19A1                     | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I   | 100 m3 | 0,9020                                | 605,000<br>0,000                      | 545,710<br>0,000       |
| 2      | TsC03E1                     | 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. I                                | 100 m3 | 0,9020                                | 975,000<br>0,000                      | 879,450<br>0,000       |
| 3      | TsI50A2                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km  | t      | 148,8300                              | 32,000<br>0,000                       | 4 762,560<br>0,000     |
|        |                             | <i>Total</i>   | Lei    |                                       |                                       | 6 187,720              |
|        |                             | <b>Total Sectorul I</b>  |        |                                       |                                       | <b>6 187,720</b>       |
|        |                             | <b>1. Lucrari de demontare</b>   |        |                                       |                                       |                        |
|        |                             | <b>Inclusiv salariu</b>  |        |                                       |                                       |                        |
|        |                             | <b>2. Invelis pietonal ( L=1,6m, l=180,4m) (SP- pl. 25)</b>  |        |                                       |                                       |                        |
| 4      | TsE06B                      | Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in | 100m2  | 2,5300                                | 1 302,900<br>722,400                  | 3 296,337<br>1 827,672 |

| 1  | 2      | 3   | 4  | 5        | 6                    | 7                        |
|----|--------|---|----|----------|----------------------|--------------------------|
|    |        | teren coeziv  |    |          |                      |                          |
| 5  | DA12B  | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire  | m3 | 50,4000  | 642,645<br>48,000    | 32 389,308<br>2 419,200  |
| 6  | DA06B2 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Nisip $\phi=10\text{mm}$ )   | m3 | 2,5200   | 551,266<br>29,600    | 1 389,190<br>74,592      |
| 7  | DE18A  | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat Gr. 40 mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. Inclusiv rampele   | m2 | 252,6000 | 219,423<br>47,680    | 55 426,250<br>12 043,968 |
| 8  | DE10A  | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm, cl.C12/15 F100 (BP50.20.7 )  | m  | 120,0000 | 145,753<br>47,200    | 17 490,360<br>5 664,000  |
| 9  | DE10A  | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm, cl.C12/15 F100 (BP100.30.15)   | m  | 188,0000 | 225,148<br>47,200    | 42 327,824<br>8 873,600  |
| 10 | CA03F  | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Beton cl.C12/15 F100 diferenta betonului fata de proiect)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01500 | m3 | 4,8500   | 1 882,068<br>308,000 | 9 128,032<br>1 493,800   |
| 11 | CC01F1 | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere   | kg | 12,0000  | 30,587<br>4,560      | 367,050<br>54,720        |
| 12 | CB02A  | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte   | m2 | 14,0000  | 135,933<br>96,000    | 1 903,055<br>1 344,000   |

| 1  | 2       | 3  | 4         | 5        | 6                          | 7                                 |
|----|---------|--|-----------|----------|----------------------------|-----------------------------------|
|    |         | pentru turnarea betonului in<br>cuzineti, fundatii pahar si fundatii<br>de utilaje inclusiv sprijinirile   |           |          |                            |                                   |
|    |         | <i>Total</i>   | Lei       |          |                            | 163 717,406                       |
|    |         | <b>Total Invelis pietonal ( L=1,6m,<br/>l=180,4m) (SP- pl. 25)<br/>Inclusiv salariu</b>  |           |          |                            | <b>163 717,406<br/>33 795,552</b> |
|    |         | <b>3. Zid de sprijin Zd-1 ( 60m) (SP-<br/>pl. 20)</b>  |           |          |                            |                                   |
| 13 | TsC58B  | Sapatura mecanica a pamintului in<br>depozit cu excavator "o cupa<br>inversa " cu volumul cupei de<br>0,15 m3: teren de categoria 2  | 100<br>m3 | 0,3240   | 2 990,401<br><hr/> 190,401 | 968,890<br><hr/> 61,690           |
| 14 | TsC59B  | Sapatura mecanica a pamintului<br>cu excavator cu o cupa de 0,15<br>m3 cu descarcare in<br>autobasculanta: teren de categoria<br>2   | 100<br>m3 | 0,1440   | 5 872,646<br><hr/> 486,403 | 845,661<br><hr/> 70,042           |
| 15 | TsI50A2 | Transportarea pamintului cu<br>autobasculanta de 5 t la distanta<br>de 2 km  | t         | 23,7600  | 32,000<br><hr/> 0,000      | 760,320<br><hr/> 0,000            |
| 16 | TsD01B  | Imprastierea cu lopata a<br>pamintului afinat, in straturi<br>uniforme, de 10-30 cm grosime,<br>printr-o aruncare de pina la 3 m<br>din gramezi, inclusiv sfarimarea<br>bulgarilor, pamintul provenind din<br>teren mijlociu | m3        | 18,0000  | 24,800<br><hr/> 24,800     | 446,400<br><hr/> 446,400          |
| 17 | TsD04B  | Compactarea cu maiul de mina a<br>umpluturilor executate in sapatari<br>orizontale sau inclinate la 1/4,<br>inclusiv udarea fiecarui strat de<br>pamint in parte, avind 10 cm<br>grosime pamint coeziv                       | m3        | 18,0000  | 62,050<br><hr/> 60,000     | 1 116,900<br><hr/> 1 080,000      |
| 18 | CC01F1  | Armaturi din otel beton PC 52<br>fasonate in ateliere de santier si<br>montate cu diametrul barelor<br>peste 8 mm inclusiv in fundatii<br>continue si radiere  | kg        | 546,1200 | 30,587<br><hr/> 4,560      | 16 704,445<br><hr/> 2 490,307     |
| 19 | CC01E   | Armaturi din otel beton OB 37<br>fasonate in ateliere de santier si<br>montate cu diametrul barelor pina<br>la 8 mm inclusiv in fundatii<br>continue si radiere  | kg        | 186,4200 | 31,387<br><hr/> 5,360      | 5 851,257<br><hr/> 999,211        |

| 1  | 2      | 3  | 4   | 5        | 6                    | 7                                |
|----|--------|--|-----|----------|----------------------|----------------------------------|
| 20 | CA03F  | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01500 | m3  | 19,2000  | 1 882,068<br>308,000 | 36 135,710<br>5 913,600          |
| 21 | TsC54C | Strat de fundatie din pietris  | m3  | 1,2000   | 489,200<br>79,200    | 587,040<br>95,040                |
| 22 | CF50B  | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.   | m2  | 36,6000  | 142,807<br>97,600    | 5 226,736<br>3 572,160           |
| 23 | CN53A  | Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor   | m2  | 36,0000  | 8,150<br>2,400       | 293,400<br>86,400                |
| 24 | CN05A  | Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe tencuieli driscuite  | m2  | 36,0000  | 41,045<br>26,400     | 1 477,638<br>950,400             |
| 25 | CB02A  | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile   | m2  | 146,0000 | 135,933<br>96,000    | 19 846,145<br>14 016,000         |
|    |        | <i>Total</i>   | Lei |          |                      | 90 260,542                       |
|    |        | <b>Total Zid de sprijin Zd-1 ( 60m) (SP- pl. 20) Inklusiv salariu</b>  |     |          |                      | <b>90 260,542<br/>29 781,250</b> |
|    |        | <b>4. Balustrada Bl-1 ( 60m) (SP- pl. 22)</b>  |     |          |                      |                                  |
| 26 | CO07A1 | Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat  | kg  | 527,2600 | 6,615<br>6,400       | 3 488,088<br>3 374,464           |
| 27 | IzD10C | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de  | t   | 0,5270   | 1 361,801<br>582,400 | 717,669<br>306,925               |

| 1  | 2       | 3   | 4      | 5       | 6                           | 7                              |
|----|---------|---|--------|---------|-----------------------------|--------------------------------|
|    |         | email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv  |        |         |                             |                                |
|    |         | <i>Total</i>  | Lei    |         |                             | 4 205,757                      |
|    |         | <b>Total Balustrada BI-1 ( 60m) (SP-pl. 22)<br/>Inclusiv salariu</b>  |        |         |                             | <b>4 205,757<br/>3 681,389</b> |
|    |         | <b>5. Sectorul II<br/>1. Lucrari de demontare</b>   |        |         |                             |                                |
| 28 | TsC19A1 | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I  | 100 m3 | 0,5250  | <u>605,000</u><br>0,000     | <u>317,625</u><br>0,000        |
| 29 | TsC03E1 | 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. I   | 100 m3 | 0,5250  | <u>975,000</u><br>0,000     | <u>511,875</u><br>0,000        |
| 30 | TsI50A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km   | t      | 86,6200 | <u>32,000</u><br>0,000      | <u>2 771,840</u><br>0,000      |
|    |         | <i>Total</i>  | Lei    |         |                             | 3 601,340                      |
|    |         | <b>Total Sectorul II<br/>1. Lucrari de demontare<br/>Inclusiv salariu</b>   |        |         |                             | <b>3 601,340</b>               |
|    |         | <b>6. Invelis pietonal (SP- pl. 25)</b>   |        |         |                             |                                |
| 31 | TsE06B  | Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv | 100m2  | 1,4700  | <u>1 302,900</u><br>722,400 | <u>1 915,263</u><br>1 061,928  |
| 32 | DA12B   | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire  | m3     | 29,1000 | <u>642,645</u><br>48,000    | <u>18 700,970</u><br>1 396,800 |
| 33 | DA06B2  | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare,   | m3     | 1,4690  | <u>551,265</u><br>29,600    | <u>809,809</u><br>43,482       |

| 1  | 2       | 3   | 4         | 5        | 6                    | 7                                |
|----|---------|---|-----------|----------|----------------------|----------------------------------|
|    |         | aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Nisip $\delta=10\text{mm}$ )   |           |          |                      |                                  |
| 34 | DE18A   | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat Gr. 40 mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. Inklusiv rampele   | m2        | 146,9000 | 219,423<br>47,680    | 32 233,239<br>7 004,192          |
| 35 | DE10A   | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm, cl.C12/15 F100 (BP50.20.7 )  | m         | 105,0000 | 145,753<br>47,200    | 15 304,065<br>4 956,000          |
| 36 | DE10A   | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm, cl.C12/15 F100 (BP100.30.15)   | m         | 108,0000 | 225,148<br>47,200    | 24 315,984<br>5 097,600          |
| 37 | CA03F   | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Beton cl.C12/15 F100 diferenta betonului fata de proiect)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01500 | m3        | 2,2300   | 1 882,068<br>308,000 | 4 197,012<br>686,840             |
|    |         | <i>Total</i>  | Lei       |          |                      | 97 476,342                       |
|    |         | <b>Total Invelis pietonal (SP- pl. 25)<br/>Inklusiv salariu</b>   |           |          |                      | <b>97 476,342<br/>20 246,842</b> |
|    |         | <b>7. Sectorul III<br/>1. Lucrari de demontare</b>  |           |          |                      |                                  |
| 38 | TsC19A1 | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I  | 100<br>m3 | 0,8960   | 605,000<br>0,000     | 542,080<br>0,000                 |
| 39 | TsC03E1 | 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. I   | 100<br>m3 | 0,8960   | 975,000<br>0,000     | 873,600<br>0,000                 |

| 1  | 2       | 3   | 4     | 5        | 6                    | 7                        |
|----|---------|---|-------|----------|----------------------|--------------------------|
| 40 | TsI50A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km   | t     | 147,8400 | 32,000<br>0,000      | 4 730,880<br>0,000       |
|    |         | <i>Total</i>  | Lei   |          |                      | 6 146,560                |
|    |         | <b>Total Sectorul III<br/>1. Lucrari de demontare<br/>Inclusiv salariu</b>  |       |          |                      | <b>6 146,560</b>         |
|    |         | <b>8. Invelis pietonal ( L=1,6m,<br/>l=179,1m) (SP- pl. 26)</b>   |       |          |                      |                          |
| 41 | TsE06B  | Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv               | 100m2 | 2,5070   | 1 302,900<br>722,400 | 3 266,371<br>1 811,057   |
| 42 | DA12B   | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire  | m3    | 49,8000  | 642,645<br>48,000    | 32 003,721<br>2 390,400  |
| 43 | DA06B2  | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Nisip $\phi=10\text{mm}$ )   | m3    | 2,5100   | 551,266<br>29,600    | 1 383,678<br>74,296      |
| 44 | DE18A   | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat Gr. 40 mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. Inclusiv rampele | m2    | 250,7000 | 219,423<br>47,680    | 55 009,347<br>11 953,376 |
| 45 | DE10A   | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm, cl.C12/15 F100 (BP50.20.7 )  | m     | 179,0000 | 145,753<br>47,200    | 26 089,787<br>8 448,800  |
| 46 | DE10A   | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm, cl.C12/15 F100 (BP100.30.15)   | m     | 187,0000 | 225,148<br>47,200    | 42 102,676<br>8 826,400  |
| 47 | CA03F   | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri   | m3    | 3,9700   | 1 882,069<br>308,000 | 7 471,812<br>1 222,760   |

| 1  | 2       | 3   | 4         | 5       | 6                    | 7                                 |
|----|---------|---|-----------|---------|----------------------|-----------------------------------|
|    |         | de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Beton cl.C12/15 F100 diferenta betonului fata de proiect)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01500 |           |         |                      |                                   |
|    |         | <i>Total</i>  | Lei       |         |                      | 167 327,392                       |
|    |         | <b>Total Invelis pietonal ( L=1,6m, l=179,1m) (SP- pl. 26) Inklusiv salariu</b>   |           |         |                      | <b>167 327,392<br/>34 727,089</b> |
|    |         | <b>9. Sectorul IV<br/>1. Lucrari de demontare</b>   |           |         |                      |                                   |
| 48 | TsC19A1 | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I  | 100<br>m3 | 0,5310  | 605,000<br>0,000     | 321,255<br>0,000                  |
| 49 | TsC03E1 | 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. I   | 100<br>m3 | 0,5310  | 975,000<br>0,000     | 517,725<br>0,000                  |
| 50 | TsI50A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km   | t         | 87,6100 | 32,000<br>0,000      | 2 803,520<br>0,000                |
|    |         | <i>Total</i>  | Lei       |         |                      | 3 642,500                         |
|    |         | <b>Total Sectorul IV<br/>1. Lucrari de demontare<br/>Inklusiv salariu</b>   |           |         |                      | <b>3 642,500</b>                  |
|    |         | <b>10. Invelis pietonal ( L=1,6m, l=106,2m) (SP- pl. 26)</b>  |           |         |                      |                                   |
| 51 | TsE06B  | Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv   | 100m2     | 1,4870  | 1 302,900<br>722,400 | 1 937,413<br>1 074,209            |
| 52 | DA12B   | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu   | m3        | 29,5000 | 642,645<br>48,000    | 18 958,027<br>1 416,000           |



| 1  | 2      | 3   | 4   | 5        | 6                    | 7                                |
|----|--------|---|-----|----------|----------------------|----------------------------------|
|    |        | impanare fara innororire  |     |          |                      |                                  |
| 53 | DA06B2 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Nisip $\delta=10\text{mm}$ )   | m3  | 1,4800   | 551,266<br>29,600    | 815,874<br>43,808                |
| 54 | DE18A  | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat Gr. 40 mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. Inklusiv rampele   | m2  | 148,7000 | 219,423<br>47,680    | 32 628,201<br>7 090,016          |
| 55 | DE10A  | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm, cl.C12/15 F100 (BP50.20.7 )  | m   | 106,0000 | 145,753<br>47,200    | 15 449,818<br>5 003,200          |
| 56 | DE10A  | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm, cl.C12/15 F100 (BP100.30.15)   | m   | 113,0000 | 225,148<br>47,200    | 25 441,724<br>5 333,600          |
| 57 | CA03F  | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Beton cl.C12/15 F100 diferenta betonului fata de proiect)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01500 | m3  | 2,3600   | 1 882,068<br>308,000 | 4 441,681<br>726,880             |
|    |        | <i>Total</i>  | Lei |          |                      | 99 672,738                       |
|    |        | <b>Total Invelis pietonal ( L=1,6m, l=106,2m) (SP- pl. 26) Inklusiv salariu</b>   |     |          |                      | <b>99 672,738<br/>20 687,713</b> |

|  |                            |      |            |
|--|----------------------------|------|------------|
|  | Total                      | Lei  | 642 238,32 |
|  | Asigurari sociale          | 24 % | 34 300,76  |
|  | Transportarea materialelor | 1 %  | 4 405,66   |
|  | Total                      |      | 680 944,74 |
|  | Cheltuieli de regie        | 1 %  | 6 809,45   |
|  | Beneficiu de deviz         | 1 %  | 6 877,54   |

| 1 | 2 | 3                       | 4    | 5 | 6 | 7                 |            |
|---|---|-------------------------|------|---|---|-------------------|------------|
|   |   | Total                   |      |   |   | 694 631,73        |            |
|   |   | TVA                     | 20 % |   |   |                   | 138 926,35 |
|   |   | <b>Total deviz:</b>     |      |   |   | <b>833 558,08</b> |            |
|   |   | <b>Inclusiv salariu</b> |      |   |   | <b>142 919,85</b> |            |

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de amenajare a unor  
portioni de trotuar din  
s.Ilenuta,r.Falesti**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse  
SECTORUL I, II, III, IV**

**Valoarea de deviz 833 558,08 Lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

|                       |                |                              |      |                  |       |                   |
|-----------------------|----------------|------------------------------|------|------------------|-------|-------------------|
| 1.                    | 7122050013442  | Tencuitor                    | h-om | 44,652000        | 80,00 | 3 572,160         |
| 2.                    | 7123010010200  | Betonist                     | h-om | 112,50450<br>0   | 80,00 | 9 000,360         |
| 3.                    | 7123020011140  | Fierar beton                 | h-om | 42,069360        | 80,00 | 3 365,548         |
| 4.                    | 71240100107001 | Dulgher                      | h-om | 168,00000<br>0   | 80,00 | 13 440,000        |
| 5.                    | 7129020012800  | Pavator                      | h-om | 1 048,3940<br>10 | 80,00 | 83 871,520        |
| 6.                    | 7141020013300  | Zugrav vopsitor              | h-om | 12,960000        | 80,00 | 1 036,800         |
| 7.                    | 7141020013400  | Vopsitor industrial          | h-om | 3,836560         | 80,00 | 306,925           |
| 8.                    | 7214070021400  | Lacatus constructii metalice | h-om | 15,817800        | 80,00 | 1 265,424         |
| 9.                    | 9310060019900  | Muncitor necalificat         | h-om | 258,35382<br>0   | 80,00 | 20 668,306        |
| 10.                   | 9310060019920  | Muncitor deservire CM        | h-om | 65,640620        | 80,00 | 5 251,250         |
| 11.                   | 9310060019922  | Muncitor deservire           | h-om | 12,622620        | 80,00 | 1 009,810         |
| 12.                   | 9310060019930  | Muncitor                     | h-om | 1,646640         | 80,00 | 131,732           |
| <b>Total manopera</b> |                |                              |      |                  |       | <b>142 919,85</b> |

**Materiale:**

|     |               |  |     |                |          |            |
|-----|---------------|--|-----|----------------|----------|------------|
| 1.  | 1411122201646 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm | m3  | 32,236400      | 310,00   | 9 993,284  |
| 2.  | 1411122201672 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm | m3  | 193,57720<br>0 | 310,00   | 60 008,932 |
| 3.  | 1421102200068 | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm               | m3  | 1,380000       | 310,00   | 427,800    |
| 4.  | 1421102200227 | Pietris  | m3  | 0,000576       | 310,00   | 0,179      |
| 5.  | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm    | m3  | 8,848000       | 310,00   | 2 742,880  |
| 6.  | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 6,0-10,0 mm   | m3  | 10,460469      | 310,00   | 3 242,745  |
| 7.  | 1421102200546 | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi) | m3  | 3,994500       | 310,00   | 1 238,295  |
| 8.  | 1421102200547 | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)   | m3  | 34,192920      | 310,00   | 10 599,806 |
| 9.  | 1711317306661 | Bumbac de sters                                      | kg  | 2,590500       | 10,00    | 25,905     |
| 10. | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase                             | m3  | 0,080000       | 4 500,00 | 360,000    |
| 11. | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                | m3  | 0,560000       | 4 500,00 | 2 520,000  |
| 12. | 2010237318750 | Distantieri  | buc | 111,68100<br>0 | 0,35     | 39,088     |

|     |                |  |     |                  |          |                   |
|-----|----------------|--|-----|------------------|----------|-------------------|
| 13. | 2020212928347  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                        | m2  | 16,000000        | 85,00    | 1 360,000         |
| 14. | 2320166200676  | White spirit   | kg  | 1,581000         | 35,00    | 55,335            |
| 15. | 2320187315789  | Decofrol   | kg  | 19,200000        | 35,00    | 672,000           |
| 16. | 2416586105303  | Amorsa-grund   | kg  | 5,400000         | 35,00    | 189,000           |
| 17. | 2430116100000  | Email clorcauciuc  | kg  | 6,324000         | 35,00    | 221,340           |
| 18. | 243011610350   | Vopsea pe baza de poliacetat de vinil                    | kg  | 14,400000        | 35,00    | 504,000           |
| 19. | 2430226100814  | Grund miniu de plumb G 355-6                             | kg  | 3,162000         | 35,00    | 110,670           |
| 20. | 2430226103294  | Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3         | kg  | 2,636300         | 35,00    | 92,270            |
| 21. | 2430226109420  | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1     | kg  | 0,442680         | 35,00    | 15,494            |
| 22. | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388                           | kg  | 3 229,5200<br>00 | 2,50     | 8 073,800         |
| 23. | 2651122100027  | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)              | kg  | 1 278,2400<br>00 | 2,50     | 3 195,600         |
| 24. | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500            | kg  | 1,800000         | 2,50     | 4,500             |
| 25. | 2651122100442  | Ciment portland M400 saci, (pentru strat)                | kg  | 6 287,3430<br>00 | 2,50     | 15 718,359        |
| 26. | 2653102100831  | Amestec uscat  | kg  | 261,32400<br>0   | 5,50     | 1 437,282         |
| 27. | 2661112800655  | Placi din beton, pentru trotuare Gr. 40 mm               | m2  | 810,88350<br>0   | 130,00   | 105 414,855       |
| 28. | 2663102100000  | Beton  | m3  | 33,926629        | 1 300,00 | 44 104,618        |
| 29. | 2663102100001  | Beton clasa...(pt.informatie)                            | m3  | 49,770000        | 1 300,00 | 64 701,000        |
| 30. | 2666122800285  | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30 x 15   | m   | 598,98000<br>0   | 109,00   | 65 288,820        |
| 31. | 26661228002851 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 50 x 20 x 7     | m   | 512,55000<br>0   | 30,00    | 15 376,500        |
| 32. | 2710602100000  | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm          | kg  | 191,08050<br>0   | 25,00    | 4 777,012         |
| 33. | 2710602200000  | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm                   | kg  | 572,07300<br>0   | 25,00    | 14 301,825        |
| 34. | 2710703518200  | Panou gata confectionat                                  | kg  | 553,62300<br>0   | 0,00     | 0,000             |
| 35. | 2734113803233  | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                            | kg  | 8,000000         | 35,00    | 280,000           |
| 36. | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                     | kg  | 7,445400         | 35,00    | 260,589           |
| 37. | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii               | kg  | 12,800000        | 35,00    | 448,000           |
| 38. | 2873155901200  | Electrozi pentru sudura                                  | kg  | 0,527260         | 35,00    | 18,454            |
| 39. | 2874115825003  | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                    | buc | 48,000000        | 6,50     | 312,000           |
| 40. | 2874115841033  | Piulite uzuale patrate M 10                              | buc | 48,000000        | 6,50     | 312,000           |
| 41. | 2874125881241  | Saibe uzuale M 10  | kg  | 0,800000         | 6,50     | 5,200             |
| 42. | 2875276311528  | Scoabe din otel pentru constructii                       | kg  | 4,800000         | 25,00    | 120,000           |
| 43. | 2881116002701  | Disc pentru taiat placi                                  | buc | 15,978000        | 65,00    | 1 038,570         |
| 44. | 4011106202741  | Energie electrica  | kw  | 0,527260         | 5,50     | 2,900             |
| 45. | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3  | 35,465128        | 20,50    | 727,037           |
| 46. | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                            | m3  | 10,128315        | 20,50    | 207,631           |
| 47. | 4100126202818  | Apa  | m3  | 0,120000         | 20,50    | 2,460             |
| 48. | 810741         | Hirtie pentru slefuit uscata                             | buc | 1,800000         | 10,00    | 18,000            |
|     |                | <b>Total materiale de constructii</b>                    |     |                  |          | <b>440 566,05</b> |

**Utilaje de constructii:**

|    |               |  |      |          |        |        |
|----|---------------|--|------|----------|--------|--------|
| 1. | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                       | h-ut | 0,504000 | 65,00  | 32,760 |
| 2. | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,252000 | 115,00 | 28,980 |

|                                     |               |  |      |           |        |                  |
|-------------------------------------|---------------|--|------|-----------|--------|------------------|
| 3.                                  | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                      | h-ut | 2,891400  | 65,00  | 187,941          |
| 4.                                  | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp  | h-ut | 7,052592  | 700,00 | 4 936,814        |
| 5.                                  | 2952240004004 | Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf                          | h-ut | 11,191600 | 400,00 | 4 476,640        |
| 6.                                  | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 42,191187 | 450,00 | 18 986,035       |
| 7.                                  | 2952240004021 | Mixer electric   | h-ut | 0,585600  | 45,00  | 26,352           |
| 8.                                  | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc      | h-ut | 5,565300  | 500,00 | 2 782,650        |
| 9.                                  | 2952260003523 | Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3                  | h-ut | 5,688000  | 250,00 | 1 422,000        |
| 10.                                 | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)  | h-ut | 3,453340  | 500,00 | 1 726,670        |
| 11.                                 | 2952260003557 | Buldozere, 58(80)KW (c.p.)                                       | h-ut | 0,521280  | 500,00 | 260,640          |
| 12.                                 | 2952270003100 | Vibrator de adincime   | h-ut | 19,566000 | 95,00  | 1 858,770        |
| 13.                                 | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf   | h-ut | 8,152500  | 650,00 | 5 299,125        |
| 14.                                 | 3410540000006 | Autobasculanta-5t  | h-ut | 31,658240 | 500,00 | 15 829,120       |
| 15.                                 | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                    | h-ut | 2,565517  | 350,00 | 897,930          |
| <b>Total utilaje de constructii</b> |               |  |      |           |        | <b>58 752,42</b> |

|                            |      |            |
|----------------------------|------|------------|
| Total                      | Lei  | 642 238,32 |
| Asigurari sociale          | 24 % | 34 300,76  |
| Transportarea materialelor | 1 %  | 4 405,66   |
| Total                      |      | 680 944,74 |
| Cheltuieli de regie        | 1 %  | 6 809,45   |
| Beneficiu de deviz         | 1 %  | 6 877,54   |
| Total                      |      | 694 631,73 |
| TVA                        | 20 % | 138 926,35 |

**Total deviz:**

**833 558,08**

Intocmit

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

Verificat

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

**Obiect Lucrari de amenajare a unor portiuni de Investitor**  
**trotuar din s.Ilenuta,r.Falesti**
**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse   | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|---|--------|--|----------------------|------------------------|
|        |                             |   |        |  | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3   | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. Sectorul I</b><br><b>1. Lucrari de demontare</b>  |        |  |                      |                        |
| 1      | TsC19A1                     | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I  | 100 m3 |  |                      | 605,000<br>0,000       |
|        | 2952260003554               | Buldozer 79kw (108CP)   | h-ut   | 1,2100                                 | 500,00               | 605,00                 |
| 2      | TsC03E1                     | 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. I   | 100 m3 |  |                      | 975,000<br>0,000       |
|        | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc   | h-ut   | 1,9500                                 | 500,00               | 975,00                 |
| 3      | TsI50A2                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km   | t      |  |                      | 32,000<br>0,000        |
|        | 3410540000006               | Autobasculanta-5t   | h-ut   | 0,0640                                 | 500,00               | 32,00                  |
|        |                             | <b>2. Invelis pietonal ( L=1,6m, l=180,4m) (SP- pl. 25)</b>   |        |  |                      |                        |
| 4      | TsE06B                      | Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv | 100m2  |  |                      | 1 302,900<br>722,400   |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat  | h-om   | 9,0300                                 | 80,00                | 722,40                 |
|        | 4100116202806               | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.  | m3     | 1,0000                                 | 20,50                | 20,50                  |
|        | 2952240004004               | Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf   | h-ut   | 1,4000                                 | 400,00               | 560,00                 |
| 5      | DA12B                       | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire  | m3     |  |                      | 642,645<br>48,000      |
|        | 7129020012800               | Pavator   | h-om   | 0,6000                                 | 80,00                | 48,00                  |
|        | 1411122201646               | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm  | m3     | 0,2030                                 | 310,00               | 62,93                  |
|        | 1411122201672               | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm  | m3     | 1,2190                                 | 310,00               | 377,89                 |
|        | 4100116202806               | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.  | m3     | 0,1500                                 | 20,50                | 3,08                   |
|        | 2952220003546               | Autogreder pina la 175 cp   | h-ut   | 0,0420                                 | 700,00               | 29,40                  |
|        | 2952240004010               | Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf  | h-ut   | 0,2580                                 | 450,00               | 116,10                 |
|        | 3410540005603               | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire   | h-ut   | 0,0150                                 | 350,00               | 5,25                   |
| 6      | DA06B2                      | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Nisip 6=10mm)  | m3     |  |                      | 551,266<br>29,600      |
|        | 7129020012800               | Pavator   | h-om   | 0,3700                                 | 80,00                | 29,60                  |
|        | 4100116202806               | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.  | m3     | 0,2320                                 | 20,50                | 4,76                   |
|        | 1421102200525               | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 6,0-10,0 mm  | m3     | 1,3110                                 | 310,00               | 406,41                 |
|        | 2952240004010               | Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf  | h-ut   | 0,1530                                 | 450,00               | 68,85                  |
|        | 3410540005603               | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire   | h-ut   | 0,0230                                 | 350,00               | 8,05                   |
|        | 2952220003546               | Autogreder pina la 175 cp   | h-ut   | 0,0480                                 | 700,00               | 33,60                  |

| 1  | 2              | 3   | 4    | 5      | 6        | 7                    |
|----|----------------|---|------|--------|----------|----------------------|
| 7  | DE18A          | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat Gr. 40 mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. Inklusiv rampele   | m2   |        |          | 219,423<br>47,680    |
|    | 7129020012800  | Pavator   | h-om | 0,5802 | 80,00    | 46,42                |
|    | 9310060019922  | Muncitor deservire  | h-om | 0,0158 | 80,00    | 1,26                 |
|    | 2661112800655  | Placi din beton, pentru trotuare Gr. 40 mm  | m2   | 1,0150 | 130,00   | 131,95               |
|    | 2651122100027  | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)   | kg   | 1,6000 | 2,50     | 4,00                 |
|    | 2651122100442  | Ciment portland M400 saci, (pentru strat)   | kg   | 7,8700 | 2,50     | 19,68                |
|    | 1421102200546  | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)  | m3   | 0,0050 | 310,00   | 1,55                 |
|    | 1421102200547  | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)  | m3   | 0,0428 | 310,00   | 13,27                |
|    | 2881116002701  | Disc pentru taiat placi   | buc  | 0,0200 | 65,00    | 1,30                 |
| 8  | DE10A          | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm, cl.C12/15 F100 (BP50.20.7 )  | m    |        |          | 145,753<br>47,200    |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat  | h-om | 0,1500 | 80,00    | 12,00                |
|    | 7129020012800  | Pavator   | h-om | 0,4400 | 80,00    | 35,20                |
|    | 2663102100001  | Beton clasa...(pt.informatie)   | m3   | 0,0450 | 1 300,00 | 58,50                |
|    | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388  | kg   | 2,9200 | 2,50     | 7,30                 |
|    | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm   | m3   | 0,0080 | 310,00   | 2,48                 |
|    | 26661228002851 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 50 x 20 x 7  | m    | 1,0050 | 30,00    | 30,15                |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,0060 | 20,50    | 0,12                 |
| 9  | DE10A          | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm, cl.C12/15 F100 (BP100.30.15)   | m    |        |          | 225,148<br>47,200    |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat  | h-om | 0,1500 | 80,00    | 12,00                |
|    | 7129020012800  | Pavator   | h-om | 0,4400 | 80,00    | 35,20                |
|    | 2663102100001  | Beton clasa...(pt.informatie)   | m3   | 0,0450 | 1 300,00 | 58,50                |
|    | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388  | kg   | 2,9200 | 2,50     | 7,30                 |
|    | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm   | m3   | 0,0080 | 310,00   | 2,48                 |
|    | 2666122800285  | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30 x 15  | m    | 1,0050 | 109,00   | 109,55               |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,0060 | 20,50    | 0,12                 |
| 10 | CA03F          | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Beton cl.C12/15 F100 diferenta betonului fata de proiect)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01500 | m3   |        |          | 1 882,068<br>308,000 |
|    | 7123010010200  | Betonist  | h-om | 3,4500 | 80,00    | 276,00               |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,4000 | 80,00    | 32,00                |
|    | 2663102100000  | Beton   | m3   | 1,0250 | 1 300,00 | 1 352,49             |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,1000 | 20,50    | 2,08                 |
|    | 2952270003100  | Vibrator de adincime  | h-ut | 0,6000 | 95,00    | 57,00                |
|    | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf  | h-ut | 0,2500 | 650,00   | 162,50               |
| 11 | CC01F1         | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere   | kg   |        |          | 30,587<br>4,560      |
|    | 7123020011140  | Fierar beton  | h-om | 0,0540 | 80,00    | 4,32                 |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,0030 | 80,00    | 0,24                 |
|    | 2710602200000  | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm  | kg   | 1,0250 | 25,00    | 25,62                |
|    | 2010237318750  | Distantiere   | buc  | 0,1500 | 0,35     | 0,05                 |
|    | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm  | kg   | 0,0100 | 35,00    | 0,35                 |
| 12 | CB02A          | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile  | m2   |        |          | 135,933<br>96,000    |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,1500 | 80,00    | 12,00                |
|    | 71240100107001 | Dulgher   | h-om | 1,0500 | 80,00    | 84,00                |
|    | 2874125881241  | Saibe uzuale M 10   | kg   | 0,0050 | 6,50     | 0,03                 |
|    | 2874115841033  | Piulite uzuale patrate M 10   | buc  | 0,3000 | 6,50     | 1,95                 |
|    | 2874115825003  | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm   | buc  | 0,3000 | 6,50     | 1,95                 |
|    | 2875276311528  | Scoabe din otel pentru constructii  | kg   | 0,0300 | 25,00    | 0,75                 |
|    | 2734113803233  | Sirma neagra moale d = 2,5 mm   | kg   | 0,0500 | 35,00    | 1,75                 |
|    | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii  | kg   | 0,0800 | 35,00    | 2,80                 |
|    | 2020212928347  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm   | m2   | 0,1000 | 85,00    | 8,50                 |

| 1  | 2             | 3  | 4      | 5       | 6        | 7                    |
|----|---------------|--|--------|---------|----------|----------------------|
|    | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase  | m3     | 0,0035  | 4 500,00 | 15,75                |
|    | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase   | m3     | 0,0005  | 4 500,00 | 2,25                 |
|    | 2320187315789 | Decofrol   | kg     | 0,1200  | 35,00    | 4,20                 |
|    |               | <b>3. Zid de sprijin Zd-1 ( 60m) (SP-pl. 20)</b>   |        |         |          |                      |
| 13 | TsC58B        | Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2   | 100 m3 |         |          | 2 990,401<br>190,401 |
|    | 9310060019930 | Muncitor   | h-om   | 2,3800  | 80,00    | 190,40               |
|    | 2952260003523 | Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3  | h-ut   | 11,2000 | 250,00   | 2 800,00             |
| 14 | TsC59B        | Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2   | 100 m3 |         |          | 5 872,646<br>486,403 |
|    | 9310060019930 | Muncitor   | h-om   | 6,0800  | 80,00    | 486,40               |
|    | 1421102200227 | Pietris  | m3     | 0,0040  | 310,00   | 1,24                 |
|    | 2952260003523 | Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3  | h-ut   | 14,3000 | 250,00   | 3 575,00             |
|    | 2952260003557 | Buldozere, 58(80)KW (c.p.)   | h-ut   | 3,6200  | 500,00   | 1 810,00             |
| 15 | TsI50A2       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km  | t      |         |          | 32,000<br>0,000      |
|    | 3410540000006 | Autobasculanta-5t  | h-ut   | 0,0640  | 500,00   | 32,00                |
| 16 | TsD01B        | 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 mijlociu   | m3     |         |          | 24,800<br>24,800     |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat   | h-om   | 0,3100  | 80,00    | 24,80                |
| 17 | TsD04B        | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv  | m3     |         |          | 62,050<br>60,000     |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat   | h-om   | 0,7500  | 80,00    | 60,00                |
|    | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.   | m3     | 0,1000  | 20,50    | 2,05                 |
| 18 | CC01F1        | Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere  | kg     |         |          | 30,587<br>4,560      |
|    | 7123020011140 | Fierar beton   | h-om   | 0,0540  | 80,00    | 4,32                 |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM  | h-om   | 0,0030  | 80,00    | 0,24                 |
|    | 2710602200000 | Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm   | kg     | 1,0250  | 25,00    | 25,62                |
|    | 2010237318750 | Distantieri  | buc    | 0,1500  | 0,35     | 0,05                 |
|    | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm   | kg     | 0,0100  | 35,00    | 0,35                 |
| 19 | CC01E         | Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere  | kg     |         |          | 31,387<br>5,360      |
|    | 7123020011140 | Fierar beton   | h-om   | 0,0640  | 80,00    | 5,12                 |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM  | h-om   | 0,0030  | 80,00    | 0,24                 |
|    | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm  | kg     | 1,0250  | 25,00    | 25,62                |
|    | 2010237318750 | Distantieri  | buc    | 0,1500  | 0,35     | 0,05                 |
|    | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm   | kg     | 0,0100  | 35,00    | 0,35                 |
| 20 | CA03F         | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01500 | m3     |         |          | 1 882,068<br>308,000 |
|    | 7123010010200 | Betonist   | h-om   | 3,4500  | 80,00    | 276,00               |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM  | h-om   | 0,4000  | 80,00    | 32,00                |
|    | 2663102100000 | Beton  | m3     | 1,0250  | 1 300,00 | 1 352,49             |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane  | m3     | 0,1000  | 20,50    | 2,08                 |
|    | 2952270003100 | Vibrator de adincime   | h-ut   | 0,6000  | 95,00    | 57,00                |
|    | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf   | h-ut   | 0,2500  | 650,00   | 162,50               |
| 21 | TsC54C        | Strat de fundatie din pietris  | m3     |         |          | 489,200<br>79,200    |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat   | h-om   | 0,9900  | 80,00    | 79,20                |
|    | 1421102200068 | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm   | m3     | 1,1500  | 310,00   | 356,50               |
|    | 4100126202818 | Apa  | m3     | 0,1000  | 20,50    | 2,05                 |



| 1  | 2              | 3  | 4    | 5       | 6        | 7                    |
|----|----------------|--|------|---------|----------|----------------------|
|    | 2912340002506  | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min   | h-ut | 0,2100  | 115,00   | 24,15                |
|    | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg   | h-ut | 0,4200  | 65,00    | 27,30                |
| 22 | CF50B          | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.   | m2   |         |          | 142,807<br>97,600    |
|    | 7122050013442  | Tencuitor  | h-om | 1,2200  | 80,00    | 97,60                |
|    | 2653102100831  | Amestec uscat  | kg   | 7,1400  | 5,50     | 39,27                |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane  | m3   | 0,0040  | 20,50    | 0,08                 |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 0,0790  | 65,00    | 5,13                 |
|    | 2952240004021  | Mixer electric   | h-ut | 0,0160  | 45,00    | 0,72                 |
| 23 | CN53A          | Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor   | m2   |         |          | 8,150<br>2,400       |
|    | 7141020013300  | Zugrav vopsitor  | h-om | 0,0300  | 80,00    | 2,40                 |
|    | 2416586105303  | Amorsa-grund   | kg   | 0,1500  | 35,00    | 5,25                 |
|    | 810741         | Hirtie pentru slefuit uscata   | buc  | 0,0500  | 10,00    | 0,50                 |
| 24 | CN05A          | Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe tencuieli driscuite  | m2   |         |          | 41,045<br>26,400     |
|    | 7141020013300  | Zugrav vopsitor  | h-om | 0,3300  | 80,00    | 26,40                |
|    | 243011610350   | Vopsea pe baza de poliacetat de vinil  | kg   | 0,4000  | 35,00    | 14,00                |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500  | kg   | 0,0500  | 2,50     | 0,12                 |
|    | 1711317306661  | Bumbac de sters  | kg   | 0,0500  | 10,00    | 0,50                 |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane  | m3   | 0,0010  | 20,50    | 0,02                 |
| 25 | CB02A          | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile  | m2   |         |          | 135,933<br>96,000    |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,1500  | 80,00    | 12,00                |
|    | 71240100107001 | Dulgher  | h-om | 1,0500  | 80,00    | 84,00                |
|    | 2874125881241  | Saibe uzuale M 10  | kg   | 0,0050  | 6,50     | 0,03                 |
|    | 2874115841033  | Piulite uzuale patrate M 10  | buc  | 0,3000  | 6,50     | 1,95                 |
|    | 2874115825003  | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm  | buc  | 0,3000  | 6,50     | 1,95                 |
|    | 2875276311528  | Scoabe din otel pentru constructii   | kg   | 0,0300  | 25,00    | 0,75                 |
|    | 2734113803233  | Sirma neagra moale d = 2,5 mm  | kg   | 0,0500  | 35,00    | 1,75                 |
|    | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii   | kg   | 0,0800  | 35,00    | 2,80                 |
|    | 2020212928347  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm  | m2   | 0,1000  | 85,00    | 8,50                 |
|    | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase  | m3   | 0,0035  | 4 500,00 | 15,75                |
|    | 2010102900900  | Lemn rotund de rasinoase   | m3   | 0,0005  | 4 500,00 | 2,25                 |
|    | 2320187315789  | Decofrol   | kg   | 0,1200  | 35,00    | 4,20                 |
|    |                | <b>4. Balustrada BI-1 ( 60m) (SP- pl. 22)</b>  |      |         |          |                      |
| 26 | CO07A1         | Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat  | kg   |         |          | 6,615<br>6,400       |
|    | 7214070021400  | Lacatus constructii metalice   | h-om | 0,0300  | 80,00    | 2,40                 |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,0500  | 80,00    | 4,00                 |
|    | 2710703518200  | Panou gata confectionat  | kg   | 1,0500  | 0,00     | 0,00                 |
|    | 2873155901200  | Electrozi pentru sudura  | kg   | 0,0010  | 35,00    | 0,03                 |
|    | 4011106202741  | Energie electrica  | kw   | 0,0010  | 5,50     | 0,01                 |
|    | 2430226103294  | Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3   | kg   | 0,0050  | 35,00    | 0,17                 |
| 27 | IzD10C         | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv | t    |         |          | 1 361,801<br>582,400 |
|    | 7141020013400  | Vopsitor industrial  | h-om | 7,2800  | 80,00    | 582,40               |
|    | 2430116100000  | Email clorcauciuc  | kg   | 12,0000 | 35,00    | 420,00               |
|    | 2430226100814  | Grund miniu de plumb G 355-6   | kg   | 6,0000  | 35,00    | 210,00               |
|    | 2430226109420  | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1   | kg   | 0,8400  | 35,00    | 29,40                |
|    | 2320166200676  | White spirit   | kg   | 3,0000  | 35,00    | 105,00               |
|    | 1711317306661  | Bumbac de sters  | kg   | 1,5000  | 10,00    | 15,00                |
|    |                | <b>5. Sectorul II</b>  |      |         |          |                      |
|    |                | <b>1. Lucrari de demontare</b>   |      |         |          |                      |

| 1  | 2             | 3   | 4      | 5      | 6        | 7                    |
|----|---------------|---|--------|--------|----------|----------------------|
| 28 | TsC19A1       | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I  | 100 m3 |        |          | 605,000<br>0,000     |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)   | h-ut   | 1,2100 | 500,00   | 605,00               |
| 29 | TsC03E1       | 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. I   | 100 m3 |        |          | 975,000<br>0,000     |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc   | h-ut   | 1,9500 | 500,00   | 975,00               |
| 30 | TsI50A2       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km   | t      |        |          | 32,000<br>0,000      |
|    | 3410540000006 | Autobasculanta-5t   | h-ut   | 0,0640 | 500,00   | 32,00                |
|    |               | <b>6. Invelis pietonal (SP- pl. 25)</b>   |        |        |          |                      |
| 31 | TsE06B        | Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv               | 100m2  |        |          | 1 302,900<br>722,400 |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om   | 9,0300 | 80,00    | 722,40               |
|    | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.  | m3     | 1,0000 | 20,50    | 20,50                |
|    | 2952240004004 | Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf   | h-ut   | 1,4000 | 400,00   | 560,00               |
| 32 | DA12B         | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire  | m3     |        |          | 642,645<br>48,000    |
|    | 7129020012800 | Pavator   | h-om   | 0,6000 | 80,00    | 48,00                |
|    | 1411122201646 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm  | m3     | 0,2030 | 310,00   | 62,93                |
|    | 1411122201672 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm  | m3     | 1,2190 | 310,00   | 377,89               |
|    | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.  | m3     | 0,1500 | 20,50    | 3,08                 |
|    | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp   | h-ut   | 0,0420 | 700,00   | 29,40                |
|    | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf  | h-ut   | 0,2580 | 450,00   | 116,10               |
|    | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire   | h-ut   | 0,0150 | 350,00   | 5,25                 |
| 33 | DA06B2        | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Nisip 6=10mm)  | m3     |        |          | 551,265<br>29,600    |
|    | 7129020012800 | Pavator   | h-om   | 0,3700 | 80,00    | 29,60                |
|    | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.  | m3     | 0,2320 | 20,50    | 4,76                 |
|    | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 6,0-10,0 mm  | m3     | 1,3110 | 310,00   | 406,41               |
|    | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf  | h-ut   | 0,1530 | 450,00   | 68,85                |
|    | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire   | h-ut   | 0,0230 | 350,00   | 8,05                 |
|    | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp   | h-ut   | 0,0480 | 700,00   | 33,60                |
| 34 | DE18A         | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat Gr. 40 mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. Inclusiv rampele | m2     |        |          | 219,423<br>47,680    |
|    | 7129020012800 | Pavator   | h-om   | 0,5802 | 80,00    | 46,42                |
|    | 9310060019922 | Muncitor deservire  | h-om   | 0,0158 | 80,00    | 1,26                 |
|    | 2661112800655 | Placi din beton, pentru trotuare Gr. 40 mm  | m2     | 1,0150 | 130,00   | 131,95               |
|    | 2651122100027 | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)   | kg     | 1,6000 | 2,50     | 4,00                 |
|    | 2651122100442 | Ciment portland M400 saci, (pentru strat)   | kg     | 7,8700 | 2,50     | 19,68                |
|    | 1421102200546 | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)  | m3     | 0,0050 | 310,00   | 1,55                 |
|    | 1421102200547 | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)  | m3     | 0,0428 | 310,00   | 13,27                |
|    | 2881116002701 | Disc pentru taiat placi   | buc    | 0,0200 | 65,00    | 1,30                 |
| 35 | DE10A         | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm, cl.C12/15 F100 (BP50.20.7)   | m      |        |          | 145,753<br>47,200    |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om   | 0,1500 | 80,00    | 12,00                |
|    | 7129020012800 | Pavator   | h-om   | 0,4400 | 80,00    | 35,20                |
|    | 2663102100001 | Beton clasa...(pt.informatie)   | m3     | 0,0450 | 1 300,00 | 58,50                |

| 1  | 2              | 3   | 4      | 5      | 6        | 7                    |
|----|----------------|---|--------|--------|----------|----------------------|
|    | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388  | kg     | 2,9200 | 2,50     | 7,30                 |
|    | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm   | m3     | 0,0080 | 310,00   | 2,48                 |
|    | 26661228002851 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 50 x 20 x 7  | m      | 1,0050 | 30,00    | 30,15                |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane   | m3     | 0,0060 | 20,50    | 0,12                 |
| 36 | DE10A          | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm, cl.C12/15 F100 (BP100.30.15)   | m      |        |          | 225,148<br>47,200    |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat  | h-om   | 0,1500 | 80,00    | 12,00                |
|    | 7129020012800  | Pavator   | h-om   | 0,4400 | 80,00    | 35,20                |
|    | 2663102100001  | Beton clasa...(pt.informatie)   | m3     | 0,0450 | 1 300,00 | 58,50                |
|    | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388  | kg     | 2,9200 | 2,50     | 7,30                 |
|    | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm   | m3     | 0,0080 | 310,00   | 2,48                 |
|    | 2666122800285  | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30 x 15  | m      | 1,0050 | 109,00   | 109,55               |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane   | m3     | 0,0060 | 20,50    | 0,12                 |
| 37 | CA03F          | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Beton cl.C12/15 F100 diferenta betonului fata de proiect)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01500 | m3     |        |          | 1 882,068<br>308,000 |
|    | 7123010010200  | Betonist  | h-om   | 3,4500 | 80,00    | 276,00               |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om   | 0,4000 | 80,00    | 32,00                |
|    | 2663102100000  | Beton   | m3     | 1,0250 | 1 300,00 | 1 352,49             |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane   | m3     | 0,1000 | 20,50    | 2,08                 |
|    | 2952270003100  | Vibrator de adincime  | h-ut   | 0,6000 | 95,00    | 57,00                |
|    | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf  | h-ut   | 0,2500 | 650,00   | 162,50               |
|    |                | <b>7. Sectorul III</b><br><b>1. Lucrari de demontare</b>  |        |        |          |                      |
| 38 | TsC19A1        | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I  | 100 m3 |        |          | 605,000<br>0,000     |
|    | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)   | h-ut   | 1,2100 | 500,00   | 605,00               |
| 39 | TsC03E1        | 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. I   | 100 m3 |        |          | 975,000<br>0,000     |
|    | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc   | h-ut   | 1,9500 | 500,00   | 975,00               |
| 40 | TsI50A2        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km   | t      |        |          | 32,000<br>0,000      |
|    | 3410540000006  | Autobasculanta-5t   | h-ut   | 0,0640 | 500,00   | 32,00                |
|    |                | <b>8. Invelis pietonal ( L=1,6m, l=179,1m) (SP- pl. 26)</b>   |        |        |          |                      |
| 41 | TsE06B         | Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv   | 100m2  |        |          | 1 302,900<br>722,400 |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat  | h-om   | 9,0300 | 80,00    | 722,40               |
|    | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.  | m3     | 1,0000 | 20,50    | 20,50                |
|    | 2952240004004  | Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf   | h-ut   | 1,4000 | 400,00   | 560,00               |
| 42 | DA12B          | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire  | m3     |        |          | 642,645<br>48,000    |
|    | 7129020012800  | Pavator   | h-om   | 0,6000 | 80,00    | 48,00                |
|    | 1411122201646  | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm  | m3     | 0,2030 | 310,00   | 62,93                |
|    | 1411122201672  | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm  | m3     | 1,2190 | 310,00   | 377,89               |
|    | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.  | m3     | 0,1500 | 20,50    | 3,08                 |

| 1  | 2              | 3   | 4      | 5      | 6        | 7                    |
|----|----------------|---|--------|--------|----------|----------------------|
|    | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp   | h-ut   | 0,0420 | 700,00   | 29,40                |
|    | 2952240004010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf  | h-ut   | 0,2580 | 450,00   | 116,10               |
|    | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire   | h-ut   | 0,0150 | 350,00   | 5,25                 |
| 43 | DA06B2         | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip $\phi=10\text{mm}$ )  | m3     |        |          | 551,266<br>29,600    |
|    | 7129020012800  | Pavator   | h-om   | 0,3700 | 80,00    | 29,60                |
|    | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.  | m3     | 0,2320 | 20,50    | 4,76                 |
|    | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 6,0-10,0 mm  | m3     | 1,3110 | 310,00   | 406,41               |
|    | 2952240004010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf  | h-ut   | 0,1530 | 450,00   | 68,85                |
|    | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire   | h-ut   | 0,0230 | 350,00   | 8,05                 |
|    | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp   | h-ut   | 0,0480 | 700,00   | 33,60                |
| 44 | DE18A          | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat Gr. 40 mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. Inklusiv rampele   | m2     |        |          | 219,423<br>47,680    |
|    | 7129020012800  | Pavator   | h-om   | 0,5802 | 80,00    | 46,42                |
|    | 9310060019922  | Muncitor deservire  | h-om   | 0,0158 | 80,00    | 1,26                 |
|    | 2661112800655  | Placi din beton, pentru trotuare Gr. 40 mm  | m2     | 1,0150 | 130,00   | 131,95               |
|    | 2651122100027  | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)   | kg     | 1,6000 | 2,50     | 4,00                 |
|    | 2651122100442  | Ciment portland M400 saci, (pentru strat)   | kg     | 7,8700 | 2,50     | 19,68                |
|    | 1421102200546  | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)  | m3     | 0,0050 | 310,00   | 1,55                 |
|    | 1421102200547  | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)  | m3     | 0,0428 | 310,00   | 13,27                |
|    | 2881116002701  | Disc pentru taiat placi   | buc    | 0,0200 | 65,00    | 1,30                 |
| 45 | DE10A          | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm, cl.C12/15 F100 (БP50.20.7 )  | m      |        |          | 145,753<br>47,200    |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat  | h-om   | 0,1500 | 80,00    | 12,00                |
|    | 7129020012800  | Pavator   | h-om   | 0,4400 | 80,00    | 35,20                |
|    | 2663102100001  | Beton clasa...(pt.informatie)   | m3     | 0,0450 | 1 300,00 | 58,50                |
|    | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388  | kg     | 2,9200 | 2,50     | 7,30                 |
|    | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm   | m3     | 0,0080 | 310,00   | 2,48                 |
|    | 26661228002851 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 50 x 20 x 7  | m      | 1,0050 | 30,00    | 30,15                |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane   | m3     | 0,0060 | 20,50    | 0,12                 |
| 46 | DE10A          | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm, cl.C12/15 F100 (БP100.30.15)   | m      |        |          | 225,148<br>47,200    |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat  | h-om   | 0,1500 | 80,00    | 12,00                |
|    | 7129020012800  | Pavator   | h-om   | 0,4400 | 80,00    | 35,20                |
|    | 2663102100001  | Beton clasa...(pt.informatie)   | m3     | 0,0450 | 1 300,00 | 58,50                |
|    | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388  | kg     | 2,9200 | 2,50     | 7,30                 |
|    | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm   | m3     | 0,0080 | 310,00   | 2,48                 |
|    | 2666122800285  | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30 x 15  | m      | 1,0050 | 109,00   | 109,55               |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane   | m3     | 0,0060 | 20,50    | 0,12                 |
| 47 | CA03F          | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Beton cl.C12/15 F100 diferenta betonului fata de proiect)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01500 | m3     |        |          | 1 882,069<br>308,000 |
|    | 7123010010200  | Betonist  | h-om   | 3,4500 | 80,00    | 276,00               |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om   | 0,4000 | 80,00    | 32,00                |
|    | 2663102100000  | Beton   | m3     | 1,0250 | 1 300,00 | 1 352,49             |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane   | m3     | 0,1000 | 20,50    | 2,08                 |
|    | 2952270003100  | Vibrator de adincime  | h-ut   | 0,6000 | 95,00    | 57,00                |
|    | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf  | h-ut   | 0,2500 | 650,00   | 162,50               |
|    |                | <b>9. Sectorul IV</b><br><b>1. Lucrari de demontare</b>   |        |        |          |                      |
| 48 | TsC19A1        | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I  | 100 m3 |        |          | 605,000<br>0,000     |

| 1  | 2             | 3  | 4      | 5      | 6        | 7                    |
|----|---------------|--|--------|--------|----------|----------------------|
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)  | h-ut   | 1,2100 | 500,00   | 605,00               |
| 49 | TsC03E1       | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. I  | 100 m3 |        |          | 975,000<br>0,000     |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc  | h-ut   | 1,9500 | 500,00   | 975,00               |
| 50 | TsI50A2       | Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 2 km  | t      |        |          | 32,000<br>0,000      |
|    | 3410540000006 | Autobasculantă-5t  | h-ut   | 0,0640 | 500,00   | 32,00                |
|    |               | <b>10. Invelis pietonal ( L=1,6m, l=106,2m) (SP- pl. 26)</b>   |        |        |          |                      |
| 51 | TsE06B        | Pregătirea platformei de pământ în vederea așternerii unui strat izolator sau de reparație din nisip sau balast, prin nivelare manuală și compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, în teren coeziv              | 100m2  |        |          | 1 302,900<br>722,400 |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat   | h-om   | 9,0300 | 80,00    | 722,40               |
|    | 4100116202806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.   | m3     | 1,0000 | 20,50    | 20,50                |
|    | 2952240004004 | Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf  | h-ut   | 1,4000 | 400,00   | 560,00               |
| 52 | DA12B         | Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu așternere mecanică, executat cu impanare fără înnoșare   | m3     |        |          | 642,645<br>48,000    |
|    | 7129020012800 | Pavator  | h-om   | 0,6000 | 80,00    | 48,00                |
|    | 1411122201646 | Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm   | m3     | 0,2030 | 310,00   | 62,93                |
|    | 1411122201672 | Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm   | m3     | 1,2190 | 310,00   | 377,89               |
|    | 4100116202806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.   | m3     | 0,1500 | 20,50    | 3,07                 |
|    | 2952220003546 | Autogreder pînă la 175 cp  | h-ut   | 0,0420 | 700,00   | 29,40                |
|    | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf   | h-ut   | 0,2580 | 450,00   | 116,10               |
|    | 3410540005603 | Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire  | h-ut   | 0,0150 | 350,00   | 5,25                 |
| 53 | DA06B2        | Strat de agregate naturale cilindrate, avînd funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu așternere mecanică, cu nisip (Nisip $\phi=10$ mm)   | m3     |        |          | 551,266<br>29,600    |
|    | 7129020012800 | Pavator  | h-om   | 0,3700 | 80,00    | 29,60                |
|    | 4100116202806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.   | m3     | 0,2320 | 20,50    | 4,76                 |
|    | 1421102200525 | Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 6,0-10,0 mm   | m3     | 1,3110 | 310,00   | 406,41               |
|    | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf   | h-ut   | 0,1530 | 450,00   | 68,85                |
|    | 3410540005603 | Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire  | h-ut   | 0,0230 | 350,00   | 8,05                 |
|    | 2952220003546 | Autogreder pînă la 175 cp  | h-ut   | 0,0480 | 700,00   | 33,60                |
| 54 | DE18A         | Pavaje executate din plăci de trotuar din beton prefabricat Gr. 40 mm așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm. Inclusiv rampele | m2     |        |          | 219,423<br>47,680    |
|    | 7129020012800 | Pavator  | h-om   | 0,5802 | 80,00    | 46,42                |
|    | 9310060019922 | Muncitor deservire   | h-om   | 0,0158 | 80,00    | 1,26                 |
|    | 2661112800655 | Plăci din beton, pentru trotuar Gr. 40 mm  | m2     | 1,0150 | 130,00   | 131,95               |
|    | 2651122100027 | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)  | kg     | 1,6000 | 2,50     | 4,00                 |
|    | 2651122100442 | Ciment portland M400 saci, (pentru strat)  | kg     | 7,8700 | 2,50     | 19,68                |
|    | 1421102200546 | Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)   | m3     | 0,0050 | 310,00   | 1,55                 |
|    | 1421102200547 | Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)   | m3     | 0,0428 | 310,00   | 13,27                |
|    | 2881116002701 | Disc pentru tăiat plăci  | buc    | 0,0200 | 65,00    | 1,30                 |
| 55 | DE10A         | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuar 20x25 cm, pe fundație de beton 30x15 cm, cl.C12/15 F100 (BP50.20.7)   | m      |        |          | 145,753<br>47,200    |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat   | h-om   | 0,1500 | 80,00    | 12,00                |
|    | 7129020012800 | Pavator  | h-om   | 0,4400 | 80,00    | 35,20                |
|    | 2663102100001 | Beton clasă...(pt.informatie)  | m3     | 0,0450 | 1 300,00 | 58,50                |
|    | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388   | kg     | 2,9200 | 2,50     | 7,30                 |
|    | 1421102200513 | Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm  | m3     | 0,0080 | 310,00   | 2,48                 |

| 1  | 2              | 3   | 4    | 5      | 6        | 7                    |
|----|----------------|---|------|--------|----------|----------------------|
|    | 26661228002851 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 50 x 20 x 7  | m    | 1,0050 | 30,00    | 30,15                |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,0060 | 20,50    | 0,12                 |
| 56 | DE10A          | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm, cl.C12/15 F100 (BP100.30.15)   | m    |        |          | 225,148<br>47,200    |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat  | h-om | 0,1500 | 80,00    | 12,00                |
|    | 7129020012800  | Pavator   | h-om | 0,4400 | 80,00    | 35,20                |
|    | 2663102100001  | Beton clasa...(pt.informatie)   | m3   | 0,0450 | 1 300,00 | 58,50                |
|    | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388  | kg   | 2,9200 | 2,50     | 7,30                 |
|    | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm   | m3   | 0,0080 | 310,00   | 2,48                 |
|    | 2666122800285  | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30 x 15  | m    | 1,0050 | 109,00   | 109,55               |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,0060 | 20,50    | 0,12                 |
| 57 | CA03F          | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Beton cl.C12/15 F100 diferenta betonului fata de proiect)<br>Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01500 | m3   |        |          | 1 882,068<br>308,000 |
|    | 7123010010200  | Betonist  | h-om | 3,4500 | 80,00    | 276,00               |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,4000 | 80,00    | 32,00                |
|    | 2663102100000  | Beton   | m3   | 1,0250 | 1 300,00 | 1 352,49             |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,1000 | 20,50    | 2,08                 |
|    | 2952270003100  | Vibrator de adincime  | h-ut | 0,6000 | 95,00    | 57,00                |
|    | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf  | h-ut | 0,2500 | 650,00   | 162,50               |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.