

**Lotul nr. 2 Lucrari de reparatie  
la drumurile raionale L358  
Boghenii-Noi -Magurele, L362  
Drujba-Hircesti - Crutoaia, L386  
Manoilesti-Rezina**

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL №

**Valoarea de deviz 12 651 448,81 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   | Total      |
| 1      | 2                           | 3   | 4      | 5                                     | 6                      | 7          |
|        |                             | <b>1. L358 Boghenii Noi- Magurele</b>   |        |                                       |                        |            |
|        |                             | <b>1.1. Reparatia partii carosabile in beton asfaltic km 0+050 - km 1+050(L=1000m.l, B=5m.l.)</b>   |        |                                       |                        |            |
| 1      | DI155A                      | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm   | m2     | 5 000,000                             | 34,08                  | 170 397,00 |
| 2      | TsC02D1                     | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.  | 100 m3 | 7,500                                 | 2 074,95               | 15 562,12  |
| 3      | TsI51A5                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km   | t      | 1 350,000                             | 16,55                  | 22 336,56  |
| 4      | TsE05B                      | 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. II | 100m2  | 50,000                                | 91,66                  | 4 583,25   |
| 5      | TsD21A                      | Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv   | 100 m3 | 2,500                                 | 361,68                 | 904,20     |
| 6      | DA12B                       | Strat de fundatie sau reprofilare   | m3     | 750,000                               | 628,29                 | 471 214,31 |

| 1  | 2        | 3  | 4      | 5         | 6         | 7          |
|----|----------|--|--------|-----------|-----------|------------|
|    |          | din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire{piatra sparta LA 30 fr. 8-16, fr. 16-32, fr.32-63, amestec optimal) (SE EXCLUDE autocisterna si apa)  |        |           |           |            |
| 7  | DA12B    | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (ASFALT FREZAT) (SE EXCLUDE autocisterna si apa)  | m3     | 250,000   | 156,73    | 39 183,00  |
| 8  | DA21D    | Tratarea stratului de pamint cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, din volumul pamintului: 5%(RC 6/08 - SM EN14227 - 1:2015, S=5000 m2, h=20cm, V=1000m.c.) | 100 m3 | 10,000    | 25 826,50 | 258 265,00 |
| 9  | TsD14A01 | Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri (1000 m.c. * 0.15 m.c. de apa)                  | m3     | 150,000   | 61,50     | 9 225,00   |
| 10 | TsE05A   | 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. I   | 100m2  | 50,000    | 72,75     | 3 637,50   |
| 11 | DI107    | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6l/mp   | t      | 3,000     | 10 989,00 | 32 967,00  |
| 12 | DB19F    | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (BAD 22,4 conform SM EN13108-1 si CP D 02.25:2021) (SE EXCLUDE nisipul bitumat si otel patrat)  | m2     | 5 000,000 | 194,35    | 971 752,50 |
| 13 | DI107    | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui   | t      | 1,500     | 10 989,00 | 16 483,50  |

| 1  | 2      | 3   | 4     | 5         | 6         | 7                                 |
|----|--------|---|-------|-----------|-----------|-----------------------------------|
|    |        | strat de beton asfaltic 0,3l/mp   |       |           |           |                                   |
| 14 | DB16H  | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica SM EN13108-1 si CP D.02.25:2021) SE EXCLUDE nisipul bitumat si otel patrat)                | m2    | 5 000,000 | 176,16    | 880 787,00                        |
| 15 | DI115  | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm   | m2    | 1 000,000 | 50,90     | 50 896,05                         |
| 16 | TsC17B | Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II  | 100 m | 4,000     | 563,95    | 2 255,80                          |
|    |        | <i>Total</i>  | lei   |           |           | 2 950 449,79                      |
|    |        | <b>Total Reparatia partii carosabile in beton asfaltic km 0+050 - km 1+050(L=1000m.l, B=5m.l.) Inklusiv salariu</b>   |       |           |           | <b>2 950 449,79<br/>82 705,80</b> |
|    |        | <b>1.2. Accese laterale in beton asfaltic (15*5*10m.l)</b>  |       |           |           |                                   |
| 17 | DH02A  | Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder  | 100m2 | 6,000     | 42,68     | 256,08                            |
| 18 | DI89B  | Reparatia drumurilor impetruite:cu adaos de material  | 100m2 | 6,000     | 3 906,43  | 23 438,59                         |
| 19 | DI107  | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6l/mp  | t     | 0,240     | 10 980,25 | 2 635,26                          |
| 20 | DB19F  | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (BAD 22,4 conform SM EN13108-1 si CP D 02.25:2021) (SE EXCLUDE nisipul bitumat si otel patrat) | m2    | 400,000   | 194,35    | 77 740,20                         |
| 21 | DI107  | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3l/mp  | t     | 0,120     | 11 024,00 | 1 322,88                          |
| 22 | DB16H  | Imbracaminte de beton asfaltic cu   | m2    | 400,000   | 176,16    | 70 462,96                         |

| 1  | 2          | 3  | 4      | 5         | 6        | 7                                 |
|----|------------|--|--------|-----------|----------|-----------------------------------|
|    |            | agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica SM EN13108-1 si CP D.02.25:2021) SE EXCLUDE nisipul bitumat si otel patrat) |        |           |          |                                   |
|    |            | <i>Total</i>   | lei    |           |          | 175 855,97                        |
|    |            | <b>Total Accese laterale in beton asfaltic (15*5*10m.l) Inklusiv salariu</b>   |        |           |          | <b>175 855,97<br/>4 648,80</b>    |
|    |            | <b>1.3. Accese laterale in piatra sparta (15*5*10 m.l)</b>   |        |           |          |                                   |
| 23 | DI134      | Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm   | 100m2  | 2,000     | 9 549,09 | 19 098,18                         |
| 24 | DI134A1k=5 | Corectie: pentru fiecare 1 cm urmatore de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 k=5   | 100m2  | -2,000    | 2 078,06 | -4 156,11                         |
|    |            | <i>Total</i>   | lei    |           |          | 14 942,07                         |
|    |            | <b>Total Accese laterale in piatra sparta (15*5*10 m.l) Inklusiv salariu</b>   |        |           |          | <b>14 942,07<br/>592,80</b>       |
|    |            | <i>Total</i>   | lei    |           |          | 3 141 247,83                      |
|    |            | <b>Total L358 Boghenii Noi-Magurele Inklusiv salariu</b>   |        |           |          | <b>3 141 247,83<br/>87 947,40</b> |
|    |            | <b>2. L362 Drujba - Hircesti - Crutoaia</b><br><br><b>2.1. Reparatia partii carosabile in beton asfaltic km 2+950 - km 3+950(L=1000m.l, B=5m.l.)</b>         |        |           |          |                                   |
| 25 | DI155A     | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm  | m2     | 5 000,000 | 34,08    | 170 397,00                        |
| 26 | TsC02D1    | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.             | 100 m3 | 7,500     | 2 074,95 | 15 562,12                         |

| 1  | 2        | 3  | 4      | 5         | 6         | 7          |
|----|----------|--|--------|-----------|-----------|------------|
| 27 | TsI51A5  | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km  | t      | 1 350,000 | 16,55     | 22 336,56  |
| 28 | TsE05B   | 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. II  | 100m2  | 50,000    | 91,66     | 4 583,25   |
| 29 | TsD21A   | Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv  | 100 m3 | 2,500     | 361,68    | 904,20     |
| 30 | DA12B    | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire {piatra sparta LA 30 fr. 8-16, fr. 16-32, fr.32-63, amestec optimal) (SE EXCLUDE autocisterna si apa)                                   | m3     | 750,000   | 628,29    | 471 214,31 |
| 31 | DA12B    | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (ASFALT FREZAT) (SE EXCLUDE autocisterna si apa)  | m3     | 250,000   | 156,73    | 39 183,00  |
| 32 | DA21D    | Tratarea stratului de pamint cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, din volumul pamintului: 5%(RC 6/08 - SM EN14227 - 1:2015, S=5000 m2, h=20cm, V=1000m.c.) | 100 m3 | 10,000    | 25 826,50 | 258 265,00 |
| 33 | TsD14A01 | Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri (1000 m.c. * 0.15 m.c. de apa)                  | m3     | 150,000   | 61,50     | 9 225,00   |
| 34 | TsE05A   | Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea  | 100m2  | 50,000    | 72,75     | 3 637,50   |

| 1  | 2      | 3   | 4     | 5         | 6         | 7                                 |
|----|--------|---|-------|-----------|-----------|-----------------------------------|
|    |        | damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I  |       |           |           |                                   |
| 35 | DI107  | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6l/mp  | t     | 3,000     | 10 989,00 | 32 967,00                         |
| 36 | DB19F  | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (BAD 22,4 conform SM EN13108-1 si CP D 02.25:2021) (SE EXCLUDE nisipul bitumat si otel patrat) | m2    | 5 000,000 | 194,35    | 971 752,50                        |
| 37 | DI107  | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3l/mp  | t     | 1,500     | 10 989,00 | 16 483,50                         |
| 38 | DB16H  | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica SM EN13108-1 si CP D.02.25:2021) SE EXCLUDE nisipul bitumat si otel patrat)                | m2    | 5 000,000 | 176,16    | 880 787,00                        |
| 39 | DI115  | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm   | m2    | 1 000,000 | 50,90     | 50 896,05                         |
| 40 | TsC17B | Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II  | 100 m | 6,000     | 563,95    | 3 383,70                          |
|    |        | <i>Total</i>  | lei   |           |           | 2 951 577,69                      |
|    |        | <b>Total Reparatia partii carosabile in beton asfaltic km 2+950 - km 3+950(L=1000m.l, B=5m.l.) Inklusiv salariu</b>   |       |           |           | <b>2 951 577,69<br/>82 912,20</b> |
|    |        | <b>2.2. Accese laterale in beton asfaltic (15*5*10m.l)</b>  |       |           |           |                                   |
| 41 | DH02A  | Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder  | 100m2 | 4,000     | 42,68     | 170,72                            |
| 42 | DI89B  | Reparatia drumurilor impetruite:cu adaos de material  | 100m2 | 4,000     | 3 906,43  | 15 625,73                         |

| 1  | 2          | 3   | 4     | 5       | 6         | 7                              |
|----|------------|---|-------|---------|-----------|--------------------------------|
| 43 | DI107      | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6l/mp  | t     | 0,240   | 10 980,25 | 2 635,26                       |
| 44 | DB19F      | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (BAD 22,4 conform SM EN13108-1 si CP D 02.25:2021) (SE EXCLUDE nisipul bitumat si otel patrat) | m2    | 400,000 | 194,35    | 77 740,20                      |
| 45 | DI107      | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3l/mp  | t     | 0,120   | 11 024,00 | 1 322,88                       |
| 46 | DB16H      | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica SM EN13108-1 si CP D.02.25:2021) SE EXCLUDE nisipul bitumat si otel patrat)                | m2    | 400,000 | 176,16    | 70 462,96                      |
|    |            | <i>Total</i>  | lei   |         |           | 167 957,75                     |
|    |            | <b>Total Accese laterale in beton asfaltic (15*5*10m.l)<br/>Inclusiv salariu</b>  |       |         |           | <b>167 957,75<br/>3 979,20</b> |
|    |            | <b>2.3. Accese laterale in piatra sparta (15*5*10 m.l)</b>  |       |         |           |                                |
| 47 | DI134      | Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm  | 100m2 | 2,850   | 9 549,16  | 27 215,10                      |
| 48 | DI134A1k=5 | Corectie: pentru fiecare 1 cm urmat de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 k=5   | 100m2 | -2,850  | 2 078,06  | -5 922,46                      |
|    |            | <i>Total</i>  | lei   |         |           | 21 292,64                      |
|    |            | <b>Total Accese laterale in piatra sparta (15*5*10 m.l)<br/>Inclusiv salariu</b>  |       |         |           | <b>21 292,64<br/>844,74</b>    |
|    |            | <b>2.4. Constructia startiilor de asteptare transport public</b>  |       |         |           |                                |
|    |            | <b>2.4.1. Fundatii</b>  |       |         |           |                                |
| 49 | TsA03F     | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m   | m3    | 1,290   | 239,07    | 308,40                         |

| 1  | 2       | 3  | 4  | 5      | 6        | 7        |
|----|---------|--|----|--------|----------|----------|
|    |         | latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren tare  |    |        |          |          |
| 50 | 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 | 0,640  | 18,56    | 11,88    |
| 51 | 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 | 0,640  | 47,30    | 30,27    |
| 52 | TsH92B  | Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre   | t  | 1,070  | 66,62    | 71,28    |
| 53 | TsI50A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km  | t  | 1,070  | 45,63    | 48,82    |
| 54 | CA02A2  | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)                          | m3 | 0,144  | 1 948,75 | 280,62   |
| 55 | CB03A   | Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile   | m2 | 5,200  | 148,18   | 770,54   |
| 56 | CC01C   | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate  | kg | 4,030  | 27,07    | 109,09   |
| 57 | CC03A   | Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp   | kg | 15,590 | 27,88    | 434,61   |
| 58 | CA03D2  | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota  | m3 | 0,510  | 2 117,49 | 1 079,92 |



| 1  | 2                  | 3  | 4   | 5      | 6         | 7                             |
|----|--------------------|--|-----|--------|-----------|-------------------------------|
|    |                    | zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)   |     |        |           |                               |
| 59 | CL57B              | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg  | kg  | 46,800 | 58,59     | 2 742,20                      |
| 60 | CL57A              | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg   | kg  | 3,900  | 66,13     | 257,90                        |
|    |                    | <i>Total</i>   | lei |        |           | 6 145,53                      |
|    |                    | <b>Total Fundatii<br/>Inclusiv salariu</b>   |     |        |           | <b>6 145,53<br/>1 776,13</b>  |
|    |                    | <b>2.4.2. Constructii metalice</b>   |     |        |           |                               |
| 61 | CL08A              | Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare  | t   | 0,560  | 36 269,21 | 20 310,76                     |
| 62 | CL13A              | Pane metalice din profile din banda de otel formata la rece, gata confectionate, montate pe grinzi metalice, la constructii cu inaltimea la coama pina la 10 m, avind greutatea pe bucata pina la 0,1 t inclusiv                             | t   | 0,078  | 62 664,49 | 4 887,83                      |
| 63 | CN20C<br>aplicativ | Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu un strat de grund anticoroziv pe baza de rasini alchidice modificate diluabil in apa si 2 straturi de vopsea pe baza de rasini alchidice modificate, diluabila in apa | m2  | 23,510 | 112,70    | 2 649,56                      |
|    |                    | <i>Total</i>   | lei |        |           | 27 848,15                     |
|    |                    | <b>Total Constructii metalice<br/>Inclusiv salariu</b>   |     |        |           | <b>27 848,15<br/>4 470,38</b> |
|    |                    | <b>2.4.3. Acoperis si parapet</b>  |     |        |           |                               |
| 64 | CE06A1             | Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici  | m2  | 11,400 | 1 018,15  | 11 606,94                     |

| 1  | 2                   | 3   | 4   | 5       | 6      | 7                              |
|----|---------------------|---|-----|---------|--------|--------------------------------|
|    |                     | sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.  |     |         |        |                                |
| 65 | CL54B               | Sistem fatada ventilata cu placaj din sidinguri (lambriuri exterioare) metalice fara strat termoizolant, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor t, umplutura interioara cu material ignifug in proportie de 75-80%, partea interioara (ascunsa) a panoului grunduita, grosirtea stratului de grund 5-6 mkm, fara strat termoizolant, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor | m2  | 8,840   | 881,99 | 7 796,78                       |
|    |                     | <i>Total</i>  | lei |         |        | 19 403,72                      |
|    |                     | <b>Total Acoperis si parapet<br/>Inclusiv salariu</b>   |     |         |        | <b>19 403,72<br/>2 272,90</b>  |
|    |                     | <b>2.4.4. Finisare scaun si perete</b>  |     |         |        |                                |
| 66 | CK07A               | Bare din lemn rasinoase, geluit pe toate partile, sectiunea 80*30(h) mm, montate pe bare de otel  | m   | 86,160  | 551,03 | 47 477,00                      |
| 67 | Pretul furnizorului | Surub cu cap inecat, pentru mobilier zincat, otel 8.8, DIN 7991, M10, L=80mm, cu saiba, piulita si contrapiulita pentru fixarea barelor din lemn de constructia din metal   | set | 153,000 | 345,00 | 52 785,00                      |
| 68 | CN16A1              | Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite. Pentru aplicarea unui strat mai putin   | m2  | 19,150  | 94,06  | 1 801,31                       |
|    |                     | <i>Total</i>  | lei |         |        | 102 063,31                     |
|    |                     | <b>Total Finisare scaun si perete<br/>Inclusiv salariu</b>  |     |         |        | <b>102 063,31<br/>3 141,36</b> |

| 1  | 2       | 3   | 4         | 5         | 6        | 7                                 |
|----|---------|---|-----------|-----------|----------|-----------------------------------|
|    |         | <b>2.4.5. Mobilier urban</b>  |           |           |          |                                   |
| 69 | TsH91B  | Instalarea lada de gunoi conform schita din proiect   | buc       | 1,000     | 3 836,79 | 3 836,79                          |
|    |         | <i>Total</i>  | lei       |           |          | 3 836,79                          |
|    |         | <b>Total Mobilier urban<br/>Inclusiv salariu</b>  |           |           |          | <b>3 836,79<br/>486,34</b>        |
|    |         | <i>Total</i>  | lei       |           |          | 159 297,50                        |
|    |         | <b>Total Constructia startiilor de<br/>asteptare transport public<br/>Inclusiv salariu</b>  |           |           |          | <b>159 297,50<br/>12 147,11</b>   |
|    |         | <i>Total</i>  | lei       |           |          | 3 300 125,58                      |
|    |         | <b>Total L362 Drujba - Hircesti -<br/>Crutoaia<br/>Inclusiv salariu</b>   |           |           |          | <b>3 300 125,58<br/>99 883,25</b> |
|    |         | <b>3. L386 Manoilesti -Rezina</b>   |           |           |          |                                   |
|    |         | <b>3.1. Reparatia partii carosabile in<br/>beton asfaltic km 3+300 - km<br/>4+100(L=800m.l, B=5m.l.)</b>  |           |           |          |                                   |
| 70 | DI155A  | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm   | m2        | 4 000,000 | 34,08    | 136 317,60                        |
| 71 | DG04B   | Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton  | m         | 410,000   | 19,20    | 7 872,00                          |
| 72 | TsC02D1 | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.  | 100<br>m3 | 6,000     | 2 074,95 | 12 449,70                         |
| 73 | TsI51A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km   | t         | 1 080,000 | 16,55    | 17 869,25                         |
| 74 | TsE05B  | 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. II | 100m2     | 40,000    | 91,66    | 3 666,60                          |

| 1  | 2        | 3   | 4      | 5         | 6         | 7          |
|----|----------|---|--------|-----------|-----------|------------|
| 75 | TsD21A   | Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv   | 100 m3 | 2,000     | 361,68    | 723,36     |
| 76 | DA12B    | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire{piatra sparta LA 30 fr. 8-16, fr. 16-32, fr.32-63, amestec optimal) (SE EXCLUDE autocisterna si apa)                                   | m3     | 600,000   | 628,29    | 376 971,45 |
| 77 | DA12B    | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (ASFALT FREZAT) (SE EXCLUDE autocisterna si apa)   | m3     | 200,000   | 156,73    | 31 346,40  |
| 78 | DA21D    | Tratarea stratului de pamint cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, din volumul pamintului: 5%(RC 6/08 - SM EN14227 - 1:2015, S=4000 m2, h=20cm, V=800m.c.) | 100 m3 | 8,000     | 25 826,50 | 206 612,00 |
| 79 | TsD14A01 | Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri (800m.c. * 0.15 m.c. de apa)                   | m3     | 120,000   | 61,50     | 7 380,00   |
| 80 | TsE05A   | 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. I  | 100m2  | 40,000    | 72,75     | 2 910,00   |
| 81 | DI107    | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6l/mp  | t      | 2,400     | 10 989,00 | 26 373,60  |
| 82 | DB19F    | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (BAD 22,4 conform SM EN13108-1 si CP D   | m2     | 4 000,000 | 194,35    | 777 402,00 |

| 1  | 2         | 3  | 4      | 5         | 6         | 7                                 |
|----|-----------|--|--------|-----------|-----------|-----------------------------------|
|    |           | 02.25:2021) (SE EXCLUDE nisipul bitumat si otel patrat)  |        |           |           |                                   |
| 83 | DI107     | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3l/mp   | t      | 1,200     | 10 989,00 | 13 186,80                         |
| 84 | DB16H     | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica SM EN13108-1 si CP D.02.25:2021) SE EXCLUDE nisipul bitumat si otel patrat) | m2     | 4 000,000 | 176,16    | 704 629,60                        |
| 85 | DI115     | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm  | m2     | 390,000   | 50,90     | 19 849,58                         |
| 86 | DE10E     | Borduri prefabricate din beton, pentru drum 100*30*15 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm  | m      | 410,000   | 249,34    | 102 230,10                        |
|    |           | <i>Total</i>   | lei    |           |           | 2 447 790,04                      |
|    |           | <b>Total Reparatie partii carosabile in beton asfaltic km 3+300 - km 4+100(L=800m.l, B=5m.l.) Inklusiv salariu</b>   |        |           |           | <b>2 447 790,04<br/>89 654,58</b> |
|    |           | <b>3.2. Trotuare in beton asfaltic (L=410m.l, B=1,2m.l)</b>  |        |           |           |                                   |
| 87 | DI109     | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic la trotuare  | m3     | 25,000    | 362,57    | 9 064,33                          |
| 88 | TsC03G1   | Incarcarea materialului cu excavatorul   | 100 m3 | 0,250     | 1 131,00  | 282,75                            |
| 89 | DI111     | Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (Excavarea stratului suport din piatra sparta M300 h=10cm)  | m2     | 492,000   | 82,08     | 40 382,95                         |
| 90 | DI112 k=2 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111  | m2     | -492,000  | 5,52      | -2 716,44                         |
| 91 | DI107     | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3l/mp   | t      | 0,150     | 10 954,00 | 1 643,10                          |

| 1  | 2     | 3   | 4     | 5       | 6         | 7                               |
|----|-------|---|-------|---------|-----------|---------------------------------|
| 92 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica SM EN13108-1 si CP D.02.25:2021) SE EXCLUDE nisipul bitumat si otel patrat)                | m2    | 492,000 | 176,16    | 86 670,08                       |
| 93 | DE11A | Borduri mici, prefabricate din beton 100*20*8cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm   | m     | 410,000 | 186,81    | 76 590,71                       |
|    |       | <i>Total</i>  | lei   |         |           | 211 917,48                      |
|    |       | <b>Total Trotuare in beton asfaltic (L=410m.l, B=1,2m.l) Inklusiv salariu</b>   |       |         |           | <b>211 917,48<br/>18 016,08</b> |
|    |       | <b>3.3. Accese laterale in beton asfaltic (15*5*10m.l)</b>  |       |         |           |                                 |
| 94 | DH02A | Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder  | 100m2 | 13,500  | 42,68     | 576,18                          |
| 95 | DI89B | Reparatia drumurilor impetruite:cu adaos de material  | 100m2 | 13,500  | 3 906,42  | 52 736,63                       |
| 96 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6l/mp  | t     | 0,540   | 10 985,11 | 5 931,96                        |
| 97 | DB19F | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (BAD 22,4 conform SM EN13108-1 si CP D 02.25:2021) (SE EXCLUDE nisipul bitumat si otel patrat) | m2    | 900,000 | 194,35    | 174 915,45                      |
| 98 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3l/mp  | t     | 0,300   | 10 989,00 | 3 296,70                        |
| 99 | DB16H | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica SM EN13108-1 si CP D.02.25:2021) SE EXCLUDE nisipul bitumat si otel patrat)                | m2    | 900,000 | 176,16    | 158 541,66                      |

| 1 | 2 | 3  | 4   | 5 | 6 | 7                                  |
|---|---|--|-----|---|---|------------------------------------|
|   |   |  |     |   |   |                                    |
|   |   | <i>Total</i>   | lei |   |   | 395 998,58                         |
|   |   | <b>Total Accese laterale in beton<br/>asfaltic (15*5*10m.l)<br/>Inclusiv salariu</b> |     |   |   | <b>395 998,58<br/>10 459,80</b>    |
|   |   | <i>Total</i>   | lei |   |   | 3 055 706,10                       |
|   |   | <b>Total L386 Manoilesti -Rezina<br/>Inclusiv salariu</b>                            |     |   |   | <b>3 055 706,10<br/>118 130,46</b> |

|  |  |  |      |                      |
|--|--|--|------|----------------------|
|  |  | Total                                    | lei  | 9 497 079,51         |
|  |  | Asigurarea sociala                       | 24 % | 73 430,67            |
|  |  | Total                                    |      | 9 570 510,18         |
|  |  | Cheltuieli de regie                      | 8 %  | 765 640,81           |
|  |  | Total                                    |      | 10 336 150,9<br>9    |
|  |  | Beneficiu de deviz                       | 2 %  | 206 723,02           |
|  |  | Total                                    |      | 10 542 874,0<br>1    |
|  |  | TVA                                      | 20 % | 2 108 574,80         |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |      | <b>12 651 448,81</b> |

Intocmit

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

Verificat

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

**Lotul nr. 2 Lucrari de reparatie  
la drumurile raionale L358  
Boghenii-Noi -Magurele, L362  
Drujba-Hircesti - Crutoaia, L386  
Manoilesti-Rezina**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №**

**Valoarea de deviz 12 651 448,81 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.                    | 7123010010200  | Betonist                      | h-om | 3,445     | 84,97 | 292,72            |
| 2.                    | 7123011000200  | Betonist                      | h-om | 4,850     | 84,97 | 412,10            |
| 3.                    | 7123020011140  | Fierar beton                  | h-om | 0,926     | 84,97 | 78,68             |
| 4.                    | 71240100107001 | Dulgher                       | h-om | 4,940     | 84,97 | 419,75            |
| 5.                    | 7129020012800  | Pavator                       | h-om | 2 094,030 | 60,00 | 125 641,80        |
| 6.                    | 7129040010110  | Asfaltator                    | h-om | 1 751,600 | 60,00 | 105 096,00        |
| 7.                    | 7136080025001  | Montator                      | h-om | 5,733     | 84,97 | 487,13            |
| 8.                    | 7141020013300  | Zugrav vopsitor               | h-om | 46,483    | 60,00 | 2 788,98          |
| 9.                    | 7213050013100  | Tinichigiu                    | h-om | 16,530    | 84,97 | 1 404,55          |
| 10.                   | 7214210026800  | Montator constructii metalice | h-om | 19,600    | 84,97 | 1 665,41          |
| 11.                   | 7214240021810  | Lacatus CM                    | h-om | 7,020     | 84,97 | 596,49            |
| 12.                   | 7422010060100  | Timplar                       | h-om | 24,125    | 84,97 | 2 049,90          |
| 13.                   | 9310060019900  | Muncitor necalificat          | h-om | 316,966   | 60,00 | 19 017,96         |
| 14.                   | 9310060019920  | Muncitor deservire CM         | h-om | 5,632     | 84,97 | 478,56            |
| 15.                   | 9310060019922  | Muncitor deservire            | h-om | 0,450     | 84,97 | 38,24             |
| 16.                   | 9310060019930  | Muncitor                      | h-om | 753,848   | 60,00 | 45 230,88         |
| 17.                   | 9312040019600  | Sapator                       | h-om | 3,083     | 84,97 | 261,96            |
| <b>Total manopera</b> |                |                               |      |           |       | <b>305 961,11</b> |

**Materiale:**

|    |                   |   |    |           |          |              |
|----|-------------------|---|----|-----------|----------|--------------|
| 1. | 11110001000131022 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4 | t  | 1 852,600 | 1 527,15 | 2 829 198,09 |
| 2. | 1111000100013116  | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16  | t  | 1 522,048 | 1 752,00 | 2 666 628,10 |
| 3. | 11202062010361    | Savura  | m3 | 4,850     | 280,00   | 1 358,00     |
| 4. | 1212121212121     | apa   | m3 | 58,900    | 23,00    | 1 354,70     |
| 5. | 1411122201645     | Piatra sparta 4-16 mm   | m3 | 4,850     | 312,00   | 1 513,20     |
| 6. | 1411122201646     | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-32mm            | m3 | 426,300   | 342,20   | 145 879,86   |
| 7. | 1411122201646F    | Asfalt frezat   | m3 | 142,100   | 0,00     | 0,00         |
| 8. | 14111222016601    | Piatra sparta 16-32mm   | m3 | 381,139   | 342,20   | 130 425,77   |
| 9. | 1411122201661     | Piatra sparta 32-63 mm  | m3 | 61,110    | 329,85   | 20 157,13    |



|     |                     |  |     |           |           |            |
|-----|---------------------|--|-----|-----------|-----------|------------|
| 10. | 1411122201672       | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 mm   | m3  | 2 559,900 | 329,85    | 844 383,01 |
| 11. | 1411122201672F      | Asfalt frezat  | m3  | 853,300   | 0,00      | 0,00       |
| 12. | 1411122201752       | Piatra sparta  | m3  | 129,250   | 342,20    | 44 229,35  |
| 13. | 14111222017521      | Piatra sparta 8-16mm   | m3  | 34,300    | 320,00    | 10 976,00  |
| 14. | 1421102200290       | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm  | m3  | 0,460     | 485,00    | 223,10     |
| 15. | 1421102200513       | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm  | m3  | 5,330     | 551,87    | 2 941,47   |
| 16. | 1421102200525       | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm  | m3  | 0,500     | 551,87    | 275,93     |
| 17. | 1542126108945       | Ulei de in sicativat   | kg  | 1,724     | 85,00     | 146,54     |
| 18. | 1711317306661       | Bumbac de sters  | kg  | 1,750     | 35,00     | 61,25      |
| 19. | 2010102900900       | Lemn rotund de rasinoase   | m3  | 0,003     | 4 500,00  | 13,50      |
| 20. | 2010102903495       | Scinduri de rasinoase  | m3  | 0,018     | 4 500,00  | 81,00      |
| 21. | 2010237318750       | Distantieri  | buc | 5,282     | 3,20      | 16,91      |
| 22. | 20301121947600<br>4 | Bare din lemn rasinoase, geluit pe toate partile, sectiunea 80*30(h) mm, montate pe bare de otel | m   | 86,160    | 520,00    | 44 803,20  |
| 23. | 2030112931102       | Urne   | buc | 1,000     | 3 200,00  | 3 200,00   |
| 24. | 2030122928385       | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm   | m2  | 0,468     | 320,00    | 149,76     |
| 25. | 2320116200573       | Benzina auto tip CO/R 75   | l   | 0,383     | 23,00     | 8,81       |
| 26. | 2320166200676       | White spirit   | kg  | 2,351     | 75,00     | 176,32     |
| 27. | 2320187315789       | Decofrol   | kg  | 0,624     | 68,00     | 42,43      |
| 28. | 23203226000401      | Bitum  | t   | 14,739    | 10 500,00 | 154 759,50 |
| 29. | 2411115904512       | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3  | 0,228     | 23,40     | 5,33       |
| 30. | 2412126100010       | Miniu de plumb   | kg  | 1,024     | 120,00    | 122,88     |
| 31. | 2413547308164       | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102   | kg  | 0,153     | 250,00    | 38,25      |
| 32. | 2430116103000       | Vopsea pe baza de ulei   | kg  | 4,788     | 120,00    | 574,56     |
| 33. | 2430226100850       | Grund pe baza de rasini alchidice modificate   | kg  | 2,351     | 26,65     | 62,65      |
| 34. | 2430226101349       | Chit de cutit C 891-1  | kg  | 3,830     | 23,00     | 88,09      |
| 35. | 2430226102197       | Chit pe baza de rasini alchidice   | kg  | 1,176     | 23,00     | 27,05      |
| 36. | 2430226103064       | Snur profilat din mastic   | kg  | 1,197     | 32,00     | 38,30      |
| 37. | 2430226109000       | Vopsea pe baza de rasini alchidice modificate  | kg  | 4,467     | 89,20     | 398,46     |
| 38. | 2651122100002       | Ciment M-400   | t   | 196,000   | 1 850,00  | 362 600,00 |
| 39. | 2651122100024       | Ciment portland P 40 saci S388   | kg  | 1 853,200 | 1,85      | 3 428,42   |
| 40. | 2651122100402       | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500  | kg  | 27,197    | 1,85      | 50,31      |
| 41. | 2651122100440       | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500   | kg  | 142,871   | 1,85      | 264,31     |
| 42. | 2663102100000       | Beton  | m3  | 0,084     | 1 750,00  | 147,00     |
| 43. | 2663102100001       | Beton clasa...(pt.informatie)  | m3  | 41,410    | 1 620,00  | 67 084,20  |
| 44. | 2666122800284       | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300x150  | m   | 412,050   | 110,00    | 45 325,50  |
| 45. | 2666122800325       | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000*200*80   | m   | 412,050   | 87,00     | 35 848,35  |
| 46. | 2681126001472       | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6  | buc | 31,509    | 8,20      | 258,38     |
| 47. | 2710403642000       | Tabla zincata ondulata sau cutata  | m2  | 13,765    | 620,00    | 8 534,30   |
| 48. | 2710403643220       | Tabla zincata plana de 0,75 mm   | kg  | 7,182     | 150,00    | 1 077,30   |
| 49. | 2710602100000       | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm  | kg  | 4,209     | 19,20     | 80,82      |
| 50. | 2710703434783       | Otel lat OL 37 de 30x5 mm  | kg  | 0,936     | 20,32     | 19,02      |
| 51. | 2710703434927       | Otel lat 30 x 6  | kg  | 3,890     | 20,32     | 79,04      |
| 52. | 2734113803233       | Sirma neagra moale d = 2,5 mm  | kg  | 0,260     | 20,30     | 5,28       |
| 53. | 2734113803881       | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm   | kg  | 0,196     | 20,30     | 3,98       |
| 54. | 2775276309886       | Confectii metalice inglobate in beton  | kg  | 1,120     | 32,00     | 35,84      |

|     |               |   |     |         |        |                     |
|-----|---------------|---|-----|---------|--------|---------------------|
| 55. | 2811106301200 | Elemente metalice   | kg  | 571,200 | 32,00  | 18 278,40           |
| 56. | 2811106304700 | Pane metalice din pro-file din banda de otel formata la rece  | kg  | 78,000  | 52,00  | 4 056,00            |
| 57. | 2811236304901 | Siding metalic (lambriuri exterioare) cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.) | m2  | 10,462  | 520,00 | 5 440,24            |
| 58. | 2811236309900 | Confectii metalice  | kg  | 53,256  | 32,00  | 1 704,19            |
| 59. | 2873122004100 | Plase sudate  | kg  | 15,746  | 22,30  | 351,14              |
| 60. | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii  | kg  | 0,416   | 35,20  | 14,64               |
| 61. | 2873155900311 | Electrozi E-42A, 4 mm   | kg  | 0,512   | 85,00  | 43,53               |
| 62. | 2873155901340 | Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4   | kg  | 0,252   | 85,00  | 21,42               |
| 63. | 2874115802500 | Surub cap hexagonal M 20  | buc | 3,640   | 2,30   | 8,37                |
| 64. | 2874115817600 | Suruburi cu cap hexagonal M 8   | buc | 17,940  | 1,20   | 21,53               |
| 65. | 2874115833881 | Suruburi autoregulatorie 4,2x19   | buc | 370,621 | 1,45   | 537,40              |
| 66. | 2874115833882 | Suruburi autoregulatorie 4,2x13   | buc | 370,621 | 1,45   | 537,40              |
| 67. | 2874115837746 | Suruburi mecanice   | buc | 59,850  | 1,50   | 89,78               |
| 68. | 2874115842600 | Piulite hexagonale M8   | buc | 17,940  | 1,89   | 33,91               |
| 69. | 2874115842700 | Piulita hexag. M20  | buc | 3,640   | 1,89   | 6,88                |
| 70. | 2874115883700 | Saiba M 20  | buc | 3,640   | 1,78   | 6,48                |
| 71. | 2874125881200 | Saibe M 8   | buc | 17,940  | 2,20   | 39,47               |
| 72. | 2874125886734 | Nituri POP  | buc | 59,850  | 3,45   | 206,48              |
| 73. | 4011106202741 | Energie electrica   | kw  | 0,252   | 2,65   | 0,67                |
| 74. | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.  | m3  | 909,184 | 23,00  | 20 911,23           |
| 75. | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane   | m3  | 3,926   | 23,00  | 90,30               |
| 76. | 54521         | Surub cu cap inecat, pentru mobilier zincat, otel 8.8, DIN 7991, M10, L=80mm, cu saiba, piulita si contrapiulita pentru fixarea barelor din lemn de constructia din metal | set | 153,000 | 345,00 | 52 785,00           |
|     |               | <b>Total materiale de constructii</b>   |     |         |        | <b>7 534 385,01</b> |

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

|     |                |  |      |         |        |            |
|-----|----------------|--|------|---------|--------|------------|
| 1.  | 12340002506    | Compresor 5-6 m3/min   | h-ut | 19,375  | 112,00 | 2 170,00   |
| 2.  | 2922140006702  | Macara de fereastră  | h-ut | 0,647   | 465,00 | 300,86     |
| 3.  | 2922140007000  | Macara   | h-ut | 0,045   | 465,00 | 20,92      |
| 4.  | 2940420007200  | Freza cu latimea tamburului 1000 mm                              | h-ut | 254,800 | 920,00 | 234 416,00 |
| 5.  | 2940520004058  | Masina de taiat cu disc  | h-ut | 0,106   | 320,00 | 33,92      |
| 6.  | 2940520007609  | Masina de perforat cu burghiu vidia                              | h-ut | 0,274   | 85,00  | 23,29      |
| 7.  | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                      | h-ut | 2,031   | 320,00 | 649,92     |
| 8.  | 2952220000000  | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                   | h-ut | 4,293   | 580,00 | 2 489,94   |
| 9.  | 29522200003547 | Autogreder   | h-ut | 9,118   | 485,00 | 4 422,23   |
| 10. | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp  | h-ut | 185,699 | 485,00 | 90 064,01  |
| 11. | 2952240004001  | Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)      | h-ut | 19,317  | 120,00 | 2 318,04   |
| 12. | 2952240004003  | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf              | h-ut | 240,804 | 389,00 | 93 672,75  |
| 13. | 2952240004010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf | h-ut | 911,838 | 389,00 | 354 704,98 |
| 14. | 29522400040101 | Compactor 10 t   | h-ut | 13,144  | 425,00 | 5 586,20   |
| 15. | 2952240004017  | Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf si 120 cp            | h-ut | 15,708  | 120,00 | 1 884,96   |
| 16. | 2952240004105  | Compactor 5-6 t  | h-ut | 38,905  | 315,00 | 12 255,07  |
| 17. | 2952240005100  | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp     | h-ut | 189,438 | 820,00 | 155 339,16 |

|     |                |   |      |         |          |                     |
|-----|----------------|---|------|---------|----------|---------------------|
| 18. | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc   | h-ut | 0,650   | 435,00   | 282,75              |
| 19. | 2952260003521  | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex   | h-ut | 100,170 | 435,00   | 43 573,94           |
| 20. | 2952260003552  | Buldozer pe senile 79 kW  | h-ut | 1,251   | 412,00   | 515,41              |
| 21. | 2952270003000  | Vibrator de suprafata   | h-ut | 0,058   | 220,00   | 12,76               |
| 22. | 2952270003100  | Vibrator de adincime  | h-ut | 0,306   | 220,00   | 67,32               |
| 23. | 2952270003370  | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min   | h-ut | 19,375  | 220,00   | 4 262,50            |
| 24. | 29522700037002 | Betoniera de 250 l cu cadere libera   | h-ut | 0,213   | 320,00   | 68,16               |
| 25. | 2952270007609  | Masina de gaurit electrica  | h-ut | 1,874   | 85,00    | 159,29              |
| 26. | 29522700076111 | Distribuitor de criblura  | h-ut | 0,514   | 820,00   | 421,48              |
| 27. | 29525000050040 | Tractor   | h-ut | 1,668   | 412,00   | 687,22              |
| 28. | 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 | 32,200  | 7 550,00 | 243 110,00          |
| 29. | 3110500002401  | Aparat de sudura 28-35 Kw   | h-ut | 4,056   | 84,20    | 341,51              |
| 30. | 3410520006728  | Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele  | h-ut | 0,131   | 465,00   | 60,92               |
| 31. | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf  | h-ut | 0,128   | 465,00   | 59,52               |
| 32. | 3410540000001  | Autocamion, 5 t   | h-ut | 254,800 | 412,00   | 104 977,60          |
| 33. | 3410540000006  | Autobasculanta-5t   | h-ut | 0,113   | 432,00   | 48,82               |
| 34. | 3410540000007  | Autobasculanta-10t  | h-ut | 144,774 | 432,00   | 62 542,37           |
| 35. | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire  | h-ut | 303,832 | 385,00   | 116 975,32          |
| 36. | 3410540005608  | Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare  | h-ut | 14,000  | 8 250,00 | 115 500,00          |
| 37. | 3410541000002  | Autocisterna  | h-ut | 7,050   | 385,00   | 2 714,25            |
|     |                | <b>Total utilaje de construcții</b>   |      |         |          | <b>1 656 733,39</b> |

|                     |      |               |
|---------------------|------|---------------|
| Total               | lei  | 9 497 079,51  |
| Asigurarea sociala  | 24 % | 73 430,67     |
| Total               |      | 9 570 510,18  |
| Cheltuieli de regie | 8 %  | 765 640,81    |
| Total               |      | 10 336 150,99 |
| Beneficiu de deviz  | 2 %  | 206 723,02    |
| Total               |      | 10 542 874,01 |
| TVA                 | 20 % | 2 108 574,80  |

**Total deviz:**

**12 651 448,81**

Intocmit

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

Verificat

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

**Obiect Lotul nr. 2 Lucrari de reparatie la drumurile raionale L358 Boghenii-Noi - Magurele, L362 Drujba-Hircesti - Crutoaia, L386 Manoilesti-Rezina**

**Investitor**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse  | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |            |
|--------|-----------------------------|--|--------|--|----------------------|------------|
|        |                             |  |        |  | Pe unitate de măsură | Total      |
| 1      | 2                           | 3  | 4      | 5                                      | 6                    | 7          |
|        |                             | <b>1. L358 Boghenii Noi- Magurele</b>  |        |  |                      |            |
|        |                             | <b>1.1. Reparatia partii carosabile in beton asfaltic km 0+050 - km 1+050(L=1000m.l, B=5m.l.)</b>  |        |  |                      |            |
| 1      | DI155A                      | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm  | m2     |  |                      | 34,08      |
|        | 9310060019930               | Muncitor   | h-om   | 0,0349                                 | 60,00                | 2,09       |
|        | 4100116202806               | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.   | m3     | 0,032                                  | 23,00                | 0,74       |
|        | 2940420007200               | Freza cu latimea tamburului 1000 mm  | h-ut   | 0,0182                                 | 920,00               | 16,74      |
|        | 3410540005603               | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire  | h-ut   | 0,0182                                 | 385,00               | 7,01       |
|        | 3410540000001               | Autocamion, 5 t  | h-ut   | 0,0182                                 | 412,00               | 7,50       |
|        |                             | <i>Total</i>   | lei    |  |                      | 170 397,00 |
| 2      | TsC02D1                     | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.   | 100 m3 |  |                      | 2 074,95   |
|        | 2952260003521               | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex  | h-ut   | 4,770                                  | 435,00               | 2 074,95   |
|        |                             | <i>Total</i>   | lei    |  |                      | 15 562,12  |
| 3      | TsI51A5                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km  | t      |  |                      | 16,55      |
|        | 3410540000007               | Autobasculanta-10t   | h-ut   | 0,0383                                 | 432,00               | 16,55      |
|        |                             | <i>Total</i>   | lei    |  |                      | 22 336,56  |
| 4      | TsE05B                      | 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. II  | 100m2  |  |                      | 91,66      |
|        | 2952220003546               | Autogreder pina la 175 cp  | h-ut   | 0,189                                  | 485,00               | 91,66      |
|        |                             | <i>Total</i>   | lei    |  |                      | 4 583,25   |
| 5      | TsD21A                      | Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv  | 100 m3 |  |                      | 361,68     |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat   | h-om   | 1,540                                  | 60,00                | 92,40      |
|        | 2952240004017               | Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf si 120 cp  | h-ut   | 2,244                                  | 120,00               | 269,28     |
|        |                             | <i>Total</i>   | lei    |  |                      | 904,20     |
| 6      | DA12B                       | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire {piatra sparta LA 30 fr. 8-16, fr. 16-32, fr.32-63, amestec optimal) (SE EXCLUDE autocisterna si apa) | m3     |  |                      | 628,29     |
|        | 7129020012800               | Pavator  | h-om   | 0,600                                  | 60,00                | 36,00      |
|        | 1411122201646               | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-   | m3     | 0,203                                  | 342,20               | 69,47      |

| 1  | 2                  | 3  | 4      | 5      | 6         | 7          |
|----|--------------------|--|--------|--------|-----------|------------|
|    |                    | 32mm   |        |        |           |            |
|    | 1411122201672      | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 mm   | m3     | 1,219  | 329,85    | 402,09     |
|    | 2952220003546      | Autogreder pina la 175 cp  | h-ut   | 0,042  | 485,00    | 20,37      |
|    | 2952240004010      | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf   | h-ut   | 0,258  | 389,00    | 100,36     |
|    |                    | <i>Total</i>   | lei    |        |           | 471 214,31 |
| 7  | DA12B              | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara inrorire (ASFALT FREZAT) (SE EXCLUDE autocisterna si apa)  | m3     |        |           | 156,73     |
|    | 7129020012800      | Pavator  | h-om   | 0,600  | 60,00     | 36,00      |
|    | 1411122201646F     | Asfalt frezat  | m3     | 0,203  | 0,00      | 0,00       |
|    | 1411122201672F     | Asfalt frezat  | m3     | 1,219  | 0,00      | 0,00       |
|    | 2952220003546      | Autogreder pina la 175 cp  | h-ut   | 0,042  | 485,00    | 20,37      |
|    | 2952240004010      | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf   | h-ut   | 0,258  | 389,00    | 100,36     |
|    |                    | <i>Total</i>   | lei    |        |           | 39 183,00  |
| 8  | DA21D              | Tratarea stratului de pamint cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, din volumul pamintului: 5%(RC 6/08 - SM EN14227 - 1:2015, S=5000 m2, h=20cm, V=1000m.c.) | 100 m3 |        |           | 25 826,50  |
|    | 9310060019900      | Muncitor necalificat   | h-om   | 1,150  | 60,00     | 69,00      |
|    | 2651122100002      | Ciment M-400   | t      | 7,000  | 1 850,00  | 12 950,00  |
|    | 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   | 1,150  | 7 550,00  | 8 682,50   |
|    | 3410540005608      | Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare   | h-ut   | 0,500  | 8 250,00  | 4 125,00   |
|    |                    | <i>Total</i>   | lei    |        |           | 258 265,00 |
| 9  | TsD14A01           | Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri (1000 m.c. * 0.15 m.c. de apa)                  | m3     |        |           | 61,50      |
|    | 4100116202806      | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.   | m3     | 1,000  | 23,00     | 23,00      |
|    | 3410540005603      | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire  | h-ut   | 0,100  | 385,00    | 38,50      |
|    |                    | <i>Total</i>   | lei    |        |           | 9 225,00   |
| 10 | TsE05A             | 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. I   | 100m2  |        |           | 72,75      |
|    | 2952220003546      | Autogreder pina la 175 cp  | h-ut   | 0,150  | 485,00    | 72,75      |
|    |                    | <i>Total</i>   | lei    |        |           | 3 637,50   |
| 11 | DI107              | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6l/mp   | t      |        |           | 10 989,00  |
|    | 23203226000401     | Bitum  | t      | 1,030  | 10 500,00 | 10 815,00  |
|    | 2952220000000      | Autogudronator 3500 l - 3600 l   | h-ut   | 0,300  | 580,00    | 174,00     |
|    |                    | <i>Total</i>   | lei    |        |           | 32 967,00  |
| 12 | DB19F              | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (BAD 22,4 conform SM EN13108-1 si CP D 02.25:2021) (SE EXCLUDE nisipul bitumat si otel patrat)  | m2     |        |           | 194,35     |
|    | 7129040010110      | Asfaltator   | h-om   | 0,060  | 60,00     | 3,60       |
|    | 111100010001310 22 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4  | t      | 0,118  | 1 527,15  | 180,20     |
|    | 2952240004010      | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf   | h-ut   | 0,0066 | 389,00    | 2,57       |
|    | 2952240004003      | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf  | h-ut   | 0,0066 | 389,00    | 2,57       |

| 1  | 2                | 3  | 4     | 5       | 6         | 7          |
|----|------------------|--|-------|---------|-----------|------------|
|    | 2952240005100    | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp   | h-ut  | 0,0066  | 820,00    | 5,41       |
|    |                  | <i>Total</i>   | lei   |         |           | 971 752,50 |
| 13 | DI107            | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3l/mp   | t     |         |           | 10 989,00  |
|    | 23203226000401   | Bitum  | t     | 1,030   | 10 500,00 | 10 815,00  |
|    | 2952220000000    | Autogudronator 3500 l - 3600 l   | h-ut  | 0,300   | 580,00    | 174,00     |
|    |                  | <i>Total</i>   | lei   |         |           | 16 483,50  |
| 14 | DB16H            | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica SM EN13108-1 si CP D.02.25:2021) SE EXCLUDE nisipul bitumat si otel patrat) | m2    |         |           | 176,16     |
|    | 7129040010110    | Asfaltator   | h-om  | 0,050   | 60,00     | 3,00       |
|    | 1111000100013116 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16   | t     | 0,094   | 1 752,00  | 164,69     |
|    | 2952240004010    | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf   | h-ut  | 0,0053  | 389,00    | 2,06       |
|    | 2952240004003    | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf  | h-ut  | 0,0053  | 389,00    | 2,06       |
|    | 2952240005100    | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp   | h-ut  | 0,0053  | 820,00    | 4,35       |
|    |                  | <i>Total</i>   | lei   |         |           | 880 787,00 |
| 15 | DI115            | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm  | m2    |         |           | 50,90      |
|    | 9310060019930    | Muncitor   | h-om  | 0,0317  | 60,00     | 1,90       |
|    | 14111222016601   | Piatra sparta 16-32mm  | m3    | 0,126   | 342,20    | 43,12      |
|    | 4100116202806    | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.   | m3    | 0,007   | 23,00     | 0,16       |
|    | 2952220003546    | Autogreder pina la 175 cp  | h-ut  | 0,00351 | 485,00    | 1,70       |
|    | 3410540005603    | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire  | h-ut  | 0,00097 | 385,00    | 0,37       |
|    | 2952240004105    | Compactor 5-6 t  | h-ut  | 0,011   | 315,00    | 3,46       |
|    | 2952240004003    | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf  | h-ut  | 0,00045 | 389,00    | 0,18       |
|    |                  | <i>Total</i>   | lei   |         |           | 50 896,05  |
| 16 | TsC17B           | Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II                                     | 100 m |         |           | 563,95     |
|    | 9310060019900    | Muncitor necalificat   | h-om  | 1,720   | 60,00     | 103,20     |
|    | 2952220003546    | Autogreder pina la 175 cp  | h-ut  | 0,950   | 485,00    | 460,75     |
|    |                  | <i>Total</i>   | lei   |         |           | 2 255,80   |
|    |                  | <b>1.2. Accese laterale in beton asfaltic (15*5*10m.l)</b>   |       |         |           |            |
| 17 | DH02A            | Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder   | 100m2 |         |           | 42,68      |
|    | 2952220003546    | Autogreder pina la 175 cp  | h-ut  | 0,088   | 485,00    | 42,68      |
|    |                  | <i>Total</i>   | lei   |         |           | 256,08     |
| 18 | DI89B            | Reparatia drumurilor impetruite:cu adaos de material   | 100m2 |         |           | 3 906,43   |
|    | 7129020012800    | Pavator  | h-om  | 5,580   | 60,00     | 334,80     |
|    | 14111222017521   | Piatra sparta 8-16mm   | m3    | 1,150   | 320,00    | 368,00     |
|    | 1411122201752    | Piatra sparta  | m3    | 5,500   | 342,20    | 1 882,10   |
|    | 1212121212121    | apa  | m3    | 2,500   | 23,00     | 57,50      |
|    | 3410541000002    | Autocisterna   | h-ut  | 0,300   | 385,00    | 115,50     |
|    | 29525000050040   | Tractor  | h-ut  | 0,071   | 412,00    | 29,25      |
|    | 2952240004003    | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf  | h-ut  | 2,140   | 389,00    | 832,46     |
|    | 2952240004001    | Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)  | h-ut  | 0,822   | 120,00    | 98,64      |
|    | 29522200003547   | Autogreder   | h-ut  | 0,388   | 485,00    | 188,18     |
|    |                  | <i>Total</i>   | lei   |         |           | 23 438,59  |
| 19 | DI107            | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6l/mp   | t     |         |           | 10 980,25  |
|    | 23203226000401   | Bitum  | t     | 1,030   | 10 500,00 | 10 806,25  |
|    | 2952220000000    | Autogudronator 3500 l - 3600 l   | h-ut  | 0,300   | 580,00    | 174,00     |
|    |                  | <i>Total</i>   | lei   |         |           | 2 635,26   |

| 1  | 2                 | 3   | 4     | 5      | 6         | 7         |
|----|-------------------|---|-------|--------|-----------|-----------|
| 20 | DB19F             | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (BAD 22,4 conform SM EN13108-1 si CP D 02.25:2021) (SE EXCLUDE nisipul bitumat si otel patrat) | m2    |        |           | 194,35    |
|    | 7129040010110     | Asfaltator  | h-om  | 0,060  | 60,00     | 3,60      |
|    | 11110001000131022 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4   | t     | 0,118  | 1 527,15  | 180,20    |
|    | 2952240004010     | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf  | h-ut  | 0,0066 | 389,00    | 2,57      |
|    | 2952240004003     | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf   | h-ut  | 0,0066 | 389,00    | 2,57      |
|    | 2952240005100     | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp  | h-ut  | 0,0066 | 820,00    | 5,41      |
|    |                   | Total   | lei   |        |           | 77 740,20 |
| 21 | DI107             | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3l/mp  | t     |        |           | 11 024,00 |
|    | 23203226000401    | Bitum   | t     | 1,030  | 10 500,00 | 10 850,00 |
|    | 2952220000000     | Autogudronator 35001 - 36001  | h-ut  | 0,300  | 580,00    | 174,00    |
|    |                   | Total   | lei   |        |           | 1 322,88  |
| 22 | DB16H             | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica SM EN13108-1 si CP D.02.25:2021) SE EXCLUDE nisipul bitumat si otel patrat)                | m2    |        |           | 176,16    |
|    | 7129040010110     | Asfaltator  | h-om  | 0,050  | 60,00     | 3,00      |
|    | 1111000100013116  | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16  | t     | 0,094  | 1 752,00  | 164,69    |
|    | 2952240004010     | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf  | h-ut  | 0,0053 | 389,00    | 2,06      |
|    | 2952240004003     | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf   | h-ut  | 0,0053 | 389,00    | 2,06      |
|    | 2952240005100     | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp  | h-ut  | 0,0053 | 820,00    | 4,35      |
|    |                   | Total   | lei   |        |           | 70 462,96 |
|    |                   | <b>1.3. Accese laterale in piatra sparta (15*5*10 m.l)</b>  |       |        |           |           |
| 23 | DI134             | Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm  | 100m2 |        |           | 9 549,09  |
|    | 9310060019930     | Muncitor  | h-om  | 4,940  | 60,00     | 296,40    |
|    | 1411122201661     | Piatra sparta 32-63 mm  | m3    | 18,900 | 329,85    | 6 234,16  |
|    | 14111222017521    | Piatra sparta 8-16mm  | m3    | 1,500  | 320,00    | 480,00    |
|    | 1411122201645     | Piatra sparta 4-16 mm   | m3    | 1,000  | 312,00    | 312,00    |
|    | 11202062010361    | Savura  | m3    | 1,000  | 280,00    | 280,00    |
|    | 4100116202806     | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.  | m3    | 3,000  | 23,00     | 69,00     |
|    | 2952220003546     | Autogreder pina la 175 cp   | h-ut  | 0,042  | 485,00    | 20,37     |
|    | 2952260003552     | Buldozer pe senile 79 kW  | h-ut  | 0,258  | 412,00    | 106,30    |
|    | 2952240004105     | Compactor 5-6 t   | h-ut  | 1,120  | 315,00    | 352,80    |
|    | 29522400040101    | Compactor 10 t  | h-ut  | 2,710  | 425,00    | 1 151,75  |
|    | 3410540005603     | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire   | h-ut  | 0,414  | 385,00    | 159,39    |
|    | 29522700076111    | Distribuitor de criblura  | h-ut  | 0,106  | 820,00    | 86,92     |
|    |                   | Total   | lei   |        |           | 19 098,18 |
| 24 | DI134A1k=5        | Corectie: pentru fiecare 1 cm urmatore de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 k=5  | 100m2 |        |           | 2 078,06  |
|    | 1411122201661     | Piatra sparta 32-63 mm  | m3    | 1,260  | 329,85    | 2 078,06  |
|    |                   | Total   | lei   |        |           | -4 156,11 |
|    |                   | <b>2. L362 Drujba - Hircesti - Crutoaia</b>   |       |        |           |           |
|    |                   | <b>2.1. Reparatia partii carosabile in beton asfaltic km 2+950 - km 3+950(L=1000m.l, B=5m.l.)</b>   |       |        |           |           |
| 25 | DI155A            | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm,  | m2    |        |           | 34,08     |

| 1  | 2              | 3  | 4      | 5      | 6        | 7          |
|----|----------------|--|--------|--------|----------|------------|
|    |                | adincimea stratului de: 5 cm   |        |        |          |            |
|    | 9310060019930  | Muncitor   | h-om   | 0,0349 | 60,00    | 2,09       |
|    | 4100116202806  | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.   | m3     | 0,032  | 23,00    | 0,74       |
|    | 2940420007200  | Freza cu lățimea tamburului 1000 mm  | h-ut   | 0,0182 | 920,00   | 16,74      |
|    | 3410540005603  | Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire  | h-ut   | 0,0182 | 385,00   | 7,01       |
|    | 3410540000001  | Autocamion, 5 t  | h-ut   | 0,0182 | 412,00   | 7,50       |
|    |                | <i>Total</i>   | lei    |        |          | 170 397,00 |
| 26 | TsC02D1        | Săpătură mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală descărcare auto teren cat. II.  | 100 m3 |        |          | 2 074,95   |
|    | 2952260003521  | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex  | h-ut   | 4,770  | 435,00   | 2 074,95   |
|    |                | <i>Total</i>   | lei    |        |          | 15 562,12  |
| 27 | TsI51A5        | Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 5 km  | t      |        |          | 16,55      |
|    | 3410540000007  | Autobasculantă-10t   | h-ut   | 0,0383 | 432,00   | 16,55      |
|    |                | <i>Total</i>   | lei    |        |          | 22 336,56  |
| 28 | TsE05B         | 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. II   | 100m2  |        |          | 91,66      |
|    | 2952220003546  | Autogreder pînă la 175 cp  | h-ut   | 0,189  | 485,00   | 91,66      |
|    |                | <i>Total</i>   | lei    |        |          | 4 583,25   |
| 29 | TsD21A         | Compactarea umpluturilor cu compactor vibrator pe pneuri, de 20 t, în teren coeziv   | 100 m3 |        |          | 361,68     |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat   | h-om   | 1,540  | 60,00    | 92,40      |
|    | 2952240004017  | Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf și 120 cp  | h-ut   | 2,244  | 120,00   | 269,28     |
|    |                | <i>Total</i>   | lei    |        |          | 904,20     |
| 30 | DA12B          | Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără inonorire {piatră spartă LA 30 fr. 8-16, fr. 16-32, fr.32-63, amestec optimal} (SE EXCLUDE autocisternă și apă)                                    | m3     |        |          | 628,29     |
|    | 7129020012800  | Pavator  | h-om   | 0,600  | 60,00    | 36,00      |
|    | 1411122201646  | Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 8-32mm   | m3     | 0,203  | 342,20   | 69,47      |
|    | 1411122201672  | Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 mm   | m3     | 1,219  | 329,85   | 402,09     |
|    | 2952220003546  | Autogreder pînă la 175 cp  | h-ut   | 0,042  | 485,00   | 20,37      |
|    | 2952240004010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf   | h-ut   | 0,258  | 389,00   | 100,36     |
|    |                | <i>Total</i>   | lei    |        |          | 471 214,31 |
| 31 | DA12B          | Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără inonorire (ASFALT FREZAT) (SE EXCLUDE autocisternă și apă)   | m3     |        |          | 156,73     |
|    | 7129020012800  | Pavator  | h-om   | 0,600  | 60,00    | 36,00      |
|    | 1411122201646F | Asfalt frezat  | m3     | 0,203  | 0,00     | 0,00       |
|    | 1411122201672F | Asfalt frezat  | m3     | 1,219  | 0,00     | 0,00       |
|    | 2952220003546  | Autogreder pînă la 175 cp  | h-ut   | 0,042  | 485,00   | 20,37      |
|    | 2952240004010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf   | h-ut   | 0,258  | 389,00   | 100,36     |
|    |                | <i>Total</i>   | lei    |        |          | 39 183,00  |
| 32 | DA21D          | Tratarea stratului de pământ cu componente pulverulente cu dispersie fină cu repartizator și malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urmă: cu ciment, din volumul pământului: 5%(RC 6/08 - SM EN14227 - 1:2015, S=5000 m2, h=20cm, V=1000m.c.) | 100 m3 |        |          | 25 826,50  |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat   | h-om   | 1,150  | 60,00    | 69,00      |
|    | 2651122100002  | Ciment M-400   | t      | 7,000  | 1 850,00 | 12 950,00  |



| 1  | 2                 | 3   | 4     | 5      | 6         | 7          |
|----|-------------------|---|-------|--------|-----------|------------|
|    | 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  | 1,150  | 7 550,00  | 8 682,50   |
|    | 3410540005608     | Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare  | h-ut  | 0,500  | 8 250,00  | 4 125,00   |
|    |                   | <i>Total</i>  | lei   |        |           | 258 265,00 |
| 33 | TsD14A01          | Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri (1000 m.c. * 0.15 m.c. de apa) | m3    |        |           | 61,50      |
|    | 4100116202806     | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.  | m3    | 1,000  | 23,00     | 23,00      |
|    | 3410540005603     | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire   | h-ut  | 0,100  | 385,00    | 38,50      |
|    |                   | <i>Total</i>  | lei   |        |           | 9 225,00   |
| 34 | TsE05A            | 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. I  | 100m2 |        |           | 72,75      |
|    | 2952220003546     | Autogreder pina la 175 cp   | h-ut  | 0,150  | 485,00    | 72,75      |
|    |                   | <i>Total</i>  | lei   |        |           | 3 637,50   |
| 35 | DI107             | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6l/mp  | t     |        |           | 10 989,00  |
|    | 23203226000401    | Bitum   | t     | 1,030  | 10 500,00 | 10 815,00  |
|    | 2952220000000     | Autogudronator 3500 l - 3600 l  | h-ut  | 0,300  | 580,00    | 174,00     |
|    |                   | <i>Total</i>  | lei   |        |           | 32 967,00  |
| 36 | DB19F             | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (BAD 22,4 conform SM EN13108-1 si CP D 02.25:2021) (SE EXCLUDE nisipul bitumat si otel patrat)   | m2    |        |           | 194,35     |
|    | 7129040010110     | Asfaltator  | h-om  | 0,060  | 60,00     | 3,60       |
|    | 11110001000131022 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4   | t     | 0,118  | 1 527,15  | 180,20     |
|    | 2952240004010     | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf   | h-ut  | 0,0066 | 389,00    | 2,57       |
|    | 2952240004003     | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf   | h-ut  | 0,0066 | 389,00    | 2,57       |
|    | 2952240005100     | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp  | h-ut  | 0,0066 | 820,00    | 5,41       |
|    |                   | <i>Total</i>  | lei   |        |           | 971 752,50 |
| 37 | DI107             | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3l/mp  | t     |        |           | 10 989,00  |
|    | 23203226000401    | Bitum   | t     | 1,030  | 10 500,00 | 10 815,00  |
|    | 2952220000000     | Autogudronator 3500 l - 3600 l  | h-ut  | 0,300  | 580,00    | 174,00     |
|    |                   | <i>Total</i>  | lei   |        |           | 16 483,50  |
| 38 | DB16H             | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica SM EN13108-1 si CP D.02.25:2021) SE EXCLUDE nisipul bitumat si otel patrat)  | m2    |        |           | 176,16     |
|    | 7129040010110     | Asfaltator  | h-om  | 0,050  | 60,00     | 3,00       |
|    | 1111000100013116  | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16  | t     | 0,094  | 1 752,00  | 164,69     |
|    | 2952240004010     | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf   | h-ut  | 0,0053 | 389,00    | 2,06       |
|    | 2952240004003     | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf   | h-ut  | 0,0053 | 389,00    | 2,06       |
|    | 2952240005100     | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp  | h-ut  | 0,0053 | 820,00    | 4,35       |
|    |                   | <i>Total</i>  | lei   |        |           | 880 787,00 |
| 39 | DI115             | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm   | m2    |        |           | 50,90      |
|    | 9310060019930     | Muncitor  | h-om  | 0,0317 | 60,00     | 1,90       |
|    | 14111222016601    | Piatra sparta 16-32mm   | m3    | 0,126  | 342,20    | 43,12      |

| 1  | 2                  | 3   | 4     | 5       | 6         | 7         |
|----|--------------------|---|-------|---------|-----------|-----------|
|    | 4100116202806      | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.  | m3    | 0,007   | 23,00     | 0,16      |
|    | 2952220003546      | Autogreder pînă la 175 cp   | h-ut  | 0,00351 | 485,00    | 1,70      |
|    | 3410540005603      | Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire   | h-ut  | 0,00097 | 385,00    | 0,37      |
|    | 2952240004105      | Compactor 5-6 t   | h-ut  | 0,011   | 315,00    | 3,46      |
|    | 2952240004003      | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf   | h-ut  | 0,00045 | 389,00    | 0,18      |
|    |                    | Total   | lei   |         |           | 50 896,05 |
| 40 | TsC17B             | Sapatură mecanică la rigole (cu secțiunea triunghiulară) cu adîncimea de 0,40 m, executată cu ajutorul autogrederului de pînă la 175 CP, în teren cat. II   | 100 m |         |           | 563,95    |
|    | 9310060019900      | Muncitor necalificat  | h-om  | 1,720   | 60,00     | 103,20    |
|    | 2952220003546      | Autogreder pînă la 175 cp   | h-ut  | 0,950   | 485,00    | 460,75    |
|    |                    | Total   | lei   |         |           | 3 383,70  |
|    |                    | <b>2.2. Accese laterale în beton asfaltic (15*5*10m.l)</b>  |       |         |           |           |
| 41 | DH02A              | Scarificarea ușoară a împietririi pînă la 5 cm adîncime cu autogreder   | 100m2 |         |           | 42,68     |
|    | 2952220003546      | Autogreder pînă la 175 cp   | h-ut  | 0,088   | 485,00    | 42,68     |
|    |                    | Total   | lei   |         |           | 170,72    |
| 42 | DI89B              | Reparația drumurilor împietrite: cu adaos de material   | 100m2 |         |           | 3 906,43  |
|    | 7129020012800      | Pavator   | h-om  | 5,580   | 60,00     | 334,80    |
|    | 14111222017521     | Piatră spartă 8-16mm  | m3    | 1,150   | 320,00    | 368,00    |
|    | 1411122201752      | Piatră spartă   | m3    | 5,500   | 342,20    | 1 882,10  |
|    | 1212121212121      | apa   | m3    | 2,500   | 23,00     | 57,50     |
|    | 3410541000002      | Autocisternă  | h-ut  | 0,300   | 385,00    | 115,50    |
|    | 29525000050040     | Tractor   | h-ut  | 0,071   | 412,00    | 29,25     |
|    | 2952240004003      | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf   | h-ut  | 2,140   | 389,00    | 832,46    |
|    | 2952240004001      | Compactor static tractat fără tractor de 2,5-5 tf (tavalug)   | h-ut  | 0,822   | 120,00    | 98,64     |
|    | 29522200003547     | Autogreder  | h-ut  | 0,388   | 485,00    | 188,18    |
|    |                    | Total   | lei   |         |           | 15 625,73 |
| 43 | DI107              | Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0,6l/mp  | t     |         |           | 10 980,25 |
|    | 23203226000401     | Bitum   | t     | 1,030   | 10 500,00 | 10 806,25 |
|    | 2952220000000      | Autogudronator 3500 l - 3600 l  | h-ut  | 0,300   | 580,00    | 174,00    |
|    |                    | Total   | lei   |         |           | 2 635,26  |
| 44 | DB19F              | Îmbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanică (BAD 22,4 conform SM EN13108-1 și CP D 02.25:2021) (SE EXCLUDE nisipul bitumat și oțel patrat) | m2    |         |           | 194,35    |
|    | 7129040010110      | Asfaltator  | h-om  | 0,060   | 60,00     | 3,60      |
|    | 111100010001310 22 | Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate mari BAD 22,4   | t     | 0,118   | 1 527,15  | 180,20    |
|    | 2952240004010      | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf  | h-ut  | 0,0066  | 389,00    | 2,57      |
|    | 2952240004003      | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf   | h-ut  | 0,0066  | 389,00    | 2,57      |
|    | 2952240005100      | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp  | h-ut  | 0,0066  | 820,00    | 5,41      |
|    |                    | Total   | lei   |         |           | 77 740,20 |
| 45 | DI107              | Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0,3l/mp  | t     |         |           | 11 024,00 |
|    | 23203226000401     | Bitum   | t     | 1,030   | 10 500,00 | 10 850,00 |
|    | 2952220000000      | Autogudronator 3500 l - 3600 l  | h-ut  | 0,300   | 580,00    | 174,00    |
|    |                    | Total   | lei   |         |           | 1 322,88  |
| 46 | DB16H              | Îmbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică SM EN13108-1 și CP D.02.25:2021) SE EXCLUDE nisipul bitumat și oțel patrat)                | m2    |         |           | 176,16    |
|    | 7129040010110      | Asfaltator  | h-om  | 0,050   | 60,00     | 3,00      |
|    | 111100010001311 6  | Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate marunte BA16  | t     | 0,094   | 1 752,00  | 164,69    |

| 1  | 2              | 3   | 4     | 5      | 6      | 7         |
|----|----------------|---|-------|--------|--------|-----------|
|    | 2952240004010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf   | h-ut  | 0,0053 | 389,00 | 2,06      |
|    | 2952240004003  | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf   | h-ut  | 0,0053 | 389,00 | 2,06      |
|    | 2952240005100  | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp  | h-ut  | 0,0053 | 820,00 | 4,35      |
|    |                | <i>Total</i>  | lei   |        |        | 70 462,96 |
|    |                | <b>2.3. Accese laterale in piatra sparta (15*5*10 m.l)</b>  |       |        |        |           |
| 47 | DII134         | Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm  | 100m2 |        |        | 9 549,16  |
|    | 9310060019930  | Muncitor  | h-om  | 4,940  | 60,00  | 296,40    |
|    | 1411122201661  | Piatra sparta 32-63 mm  | m3    | 18,900 | 329,85 | 6 234,16  |
|    | 14111222017521 | Piatra sparta 8-16mm  | m3    | 1,500  | 320,00 | 480,00    |
|    | 1411122201645  | Piatra sparta 4-16 mm   | m3    | 1,000  | 312,00 | 312,00    |
|    | 11202062010361 | Savura  | m3    | 1,000  | 280,00 | 280,00    |
|    | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.  | m3    | 3,000  | 23,00  | 69,00     |
|    | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp   | h-ut  | 0,042  | 485,00 | 20,42     |
|    | 2952260003552  | Buldozer pe senile 79 kW  | h-ut  | 0,258  | 412,00 | 106,25    |
|    | 2952240004105  | Compactor 5-6 t   | h-ut  | 1,120  | 315,00 | 352,80    |
|    | 29522400040101 | Compactor 10 t  | h-ut  | 2,710  | 425,00 | 1 151,82  |
|    | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire   | h-ut  | 0,414  | 385,00 | 159,40    |
|    | 29522700076111 | Distribuitor de criblura  | h-ut  | 0,106  | 820,00 | 86,89     |
|    |                | <i>Total</i>  | lei   |        |        | 27 215,10 |
| 48 | DII134A1k=5    | Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 k=5   | 100m2 |        |        | 2 078,06  |
|    | 1411122201661  | Piatra sparta 32-63 mm  | m3    | 1,260  | 329,85 | 2 078,06  |
|    |                | <i>Total</i>  | lei   |        |        | -5 922,46 |
|    |                | <b>2.4. Constructia startiilor de asteptare transport public</b>  |       |        |        |           |
|    |                | <b>2.4.1. Fundatii</b>  |       |        |        |           |
| 49 | TsA03F         | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren tare | m3    |        |        | 239,07    |
|    | 9312040019600  | Sapator   | h-om  | 2,390  | 84,97  | 203,07    |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat  | h-om  | 0,600  | 60,00  | 36,00     |
|    |                | <i>Total</i>  | lei   |        |        | 308,40    |
| 50 | 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    |        |        | 18,56     |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat  | h-om  | 0,310  | 60,00  | 18,56     |
|    |                | <i>Total</i>  | lei   |        |        | 11,88     |
| 51 | 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    |        |        | 47,30     |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat  | h-om  | 0,750  | 60,00  | 45,00     |
|    | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.  | m3    | 0,100  | 23,00  | 2,30      |
|    |                | <i>Total</i>  | lei   |        |        | 30,27     |
| 52 | TsH92B         | Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre  | t     |        |        | 66,62     |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat  | h-om  | 1,110  | 60,00  | 66,62     |
|    |                | <i>Total</i>  | lei   |        |        | 71,28     |
| 53 | TsI50A5        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km   | t     |        |        | 45,63     |
|    | 3410540000006  | Autobasculanta-5t   | h-ut  | 0,106  | 432,00 | 45,63     |

| 1  | 2              | 3  | 4    | 5       | 6        | 7        |
|----|----------------|--|------|---------|----------|----------|
|    |                | <i>Total</i>   | lei  |         |          | 48,82    |
| 54 | CA02A2         | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)    | m3   |         |          | 1 948,75 |
|    | 7123010010200  | Betonist   | h-om | 5,150   | 84,97    | 437,85   |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,650   | 84,97    | 55,49    |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500  | kg   | 187,000 | 1,85     | 349,38   |
|    | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm  | m3   | 0,786   | 551,87   | 436,88   |
|    | 1421102200290  | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm  | m3   | 0,725   | 485,00   | 353,61   |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane  | m3   | 0,270   | 23,00    | 6,25     |
|    | 29522700037002 | Betoniera de 250 l cu cadere libera  | h-ut | 0,325   | 320,00   | 104,44   |
|    | 2922140007000  | Macara   | h-ut | 0,250   | 465,00   | 116,25   |
|    | 2952270003000  | Vibrator de suprafata  | h-ut | 0,400   | 220,00   | 88,61    |
|    |                | <i>Total</i>   | lei  |         |          | 280,62   |
| 55 | CB03A          | Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                             | m2   |         |          | 148,18   |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,100   | 84,97    | 8,50     |
|    | 71240100107001 | Dulgher  | h-om | 0,950   | 84,97    | 80,72    |
|    | 2734113803233  | Sirma neagra moale d = 2,5 mm  | kg   | 0,050   | 20,30    | 1,02     |
|    | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii   | kg   | 0,080   | 35,20    | 2,82     |
|    | 2030122928385  | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm   | m2   | 0,090   | 320,00   | 28,80    |
|    | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase  | m3   | 0,0035  | 4 500,00 | 15,58    |
|    | 2010102900900  | Lemn rotund de rasinoase   | m3   | 0,0005  | 4 500,00 | 2,60     |
|    | 2320187315789  | Decofrol   | kg   | 0,120   | 68,00    | 8,16     |
|    |                | <i>Total</i>   | lei  |         |          | 770,54   |
| 56 | CC01C          | Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate  | kg   |         |          | 27,07    |
|    | 7123020011140  | Fierar beton   | h-om | 0,075   | 84,97    | 6,37     |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,004   | 84,97    | 0,34     |
|    | 2710602100000  | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm  | kg   | 1,025   | 19,20    | 19,68    |
|    | 2010237318750  | Distantieri  | buc  | 0,150   | 3,20     | 0,48     |
|    | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm   | kg   | 0,010   | 20,30    | 0,20     |
|    |                | <i>Total</i>   | lei  |         |          | 109,09   |
| 57 | CC03A          | Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp   | kg   |         |          | 27,88    |
|    | 7123020011140  | Fierar beton   | h-om | 0,040   | 84,97    | 3,40     |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,005   | 84,97    | 0,43     |
|    | 2873122004100  | Plase sudate   | kg   | 1,010   | 22,30    | 22,52    |
|    | 2710602100000  | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm  | kg   | 0,005   | 19,20    | 0,10     |
|    | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm   | kg   | 0,010   | 20,30    | 0,20     |
|    | 2010237318750  | Distantieri  | buc  | 0,300   | 3,20     | 0,96     |
|    | 2922140007000  | Macara   | h-ut | 0,0006  | 465,00   | 0,27     |
|    |                | <i>Total</i>   | lei  |         |          | 434,61   |
| 58 | CA03D2         | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) | m3   |         |          | 2 117,49 |
|    | 7123010010200  | Betonist   | h-om | 5,300   | 84,97    | 450,33   |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,400   | 84,97    | 33,98    |
|    | 2651122100440  | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500   | kg   | 276,000 | 1,85     | 518,25   |
|    | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm  | m3   | 0,745   | 551,87   | 417,69   |
|    | 1421102200290  | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm  | m3   | 0,685   | 485,00   | 337,61   |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane  | m3   | 0,290   | 23,00    | 6,76     |
|    | 2952270003100  | Vibrator de adincime   | h-ut | 0,600   | 220,00   | 132,00   |
|    | 29522700037002 | Betoniera de 250 l cu cadere libera  | h-ut | 0,325   | 320,00   | 104,16   |
|    | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf   | h-ut | 0,250   | 465,00   | 116,71   |
|    |                | <i>Total</i>   | lei  |         |          | 1 079,92 |
| 59 | CL57B          | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg  | kg   |         |          | 58,59    |
|    | 7136080025001  | Montator   | h-om | 0,105   | 84,97    | 8,92     |
|    | 2811236309900  | Confectii metalice   | kg   | 1,040   | 32,00    | 33,61    |
|    | 2412126100010  | Miniu de plumb   | kg   | 0,020   | 120,00   | 2,42     |

| 1  | 2               | 3  | 4    | 5         | 6      | 7         |
|----|-----------------|--|------|-----------|--------|-----------|
|    | 2873155900311   | Electrozi E-42A, 4 mm  | kg   | 0,010     | 85,00  | 0,86      |
|    | 3110500002401   | Aparat de sudura 28-35 Kw  | h-ut | 0,080     | 84,20  | 6,74      |
|    | 2922140006702   | Macara de fereastră  | h-ut | 0,013     | 465,00 | 6,04      |
|    |                 | <i>Total</i>   | lei  |           |        | 2 742,20  |
| 60 | CL57A           | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg   | kg   |           |        | 66,13     |
|    | 7136080025001   | Montator   | h-om | 0,210     | 84,97  | 17,84     |
|    | 2811236309900   | Confectii metalice   | kg   | 1,040     | 32,00  | 33,62     |
|    | 2412126100010   | Miniu de plumb   | kg   | 0,020     | 120,00 | 2,43      |
|    | 2873155900311   | Electrozi E-42A, 4 mm  | kg   | 0,010     | 85,00  | 0,85      |
|    | 3110500002401   | Aparat de sudura 28-35 Kw  | h-ut | 0,080     | 84,20  | 6,74      |
|    | 2922140006702   | Macara de fereastră  | h-ut | 0,010     | 465,00 | 4,65      |
|    |                 | <i>Total</i>   | lei  |           |        | 257,90    |
|    |                 | <b>2.4.2. Constructii metalice</b>   |      |           |        |           |
| 61 | CL08A           | Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare  | t    |           |        | 36 269,21 |
|    | 7214210026800   | Montator constructii metalice  | h-om | 35,000    | 84,97  | 2 973,95  |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM  | h-om | 5,000     | 84,97  | 424,86    |
|    | 2811106301200   | Elemente metalice  | kg   | 1 020,000 | 32,00  | 32 640,00 |
|    | 2873155901340   | Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4  | kg   | 0,450     | 85,00  | 38,25     |
|    | 2874115842700   | Piulita hexag. M20   | buc  | 6,500     | 1,89   | 12,29     |
|    | 2874115802500   | Surub cap hexagonal M 20   | buc  | 6,500     | 2,30   | 14,95     |
|    | 2874115883700   | Saiba M 20   | buc  | 6,500     | 1,78   | 11,57     |
|    | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102  | kg   | 0,065     | 250,00 | 16,07     |
|    | 2411115904512   | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3   | 0,100     | 23,40  | 2,34      |
|    | 2775276309886   | Confectii metalice inglobate in beton  | kg   | 2,000     | 32,00  | 64,00     |
|    | 4011106202741   | Energie electrica  | kw   | 0,450     | 2,65   | 1,20      |
|    | 3410520006728   | Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele   | h-ut | 0,150     | 465,00 | 69,75     |
|    |                 | <i>Total</i>   | lei  |           |        | 20 310,76 |
| 62 | CL13A           | Pane metalice din profile din banda de otel formata la rece, gata confectionate, montate pe grinzi metalice, la constructii cu inaltimea la coama pina la 10 m, avind greutatea pe bucata pina la 0,1 t inclusiv                             | t    |           |        | 62 664,49 |
|    | 7214240021810   | Lacatus CM   | h-om | 90,000    | 84,97  | 7 647,31  |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM  | h-om | 10,000    | 84,97  | 849,74    |
|    | 2811106304700   | Pane metalice din pro-file din banda de otel formata la rece   | kg   | 1 000,000 | 52,00  | 52 000,00 |
|    | 2874125881200   | Saibe M 8  | buc  | 230,000   | 2,20   | 506,03    |
|    | 2874115817600   | Suruburi cu cap hexagonal M 8  | buc  | 230,000   | 1,20   | 276,03    |
|    | 2874115842600   | Piulite hexagonale M8  | buc  | 230,000   | 1,89   | 434,74    |
|    | 2710703434783   | Otel lat OL 37 de 30x5 mm  | kg   | 12,000    | 20,32  | 243,85    |
|    | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102  | kg   | 1,500     | 250,00 | 375,00    |
|    | 2411115904512   | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3   | 2,200     | 23,40  | 51,54     |
|    | 3410520006728   | Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele   | h-ut | 0,600     | 465,00 | 280,26    |
|    |                 | <i>Total</i>   | lei  |           |        | 4 887,83  |
| 63 | CN20C aplicativ | Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu un strat de grund anticoroziv pe baza de rasini alchidice modificate diluabil in apa si 2 straturi de vopsea pe baza de rasini alchidice modificate, diluabila in apa | m2   |           |        | 112,70    |
|    | 7141020013300   | Zugrav vopsitor  | h-om | 1,350     | 60,00  | 81,00     |
|    | 2430226100850   | Grund pe baza de rasini alchidice modificate   | kg   | 0,100     | 26,65  | 2,66      |
|    | 2430226109000   | Vopsea pe baza de rasini alchidice modificate  | kg   | 0,190     | 89,20  | 16,95     |
|    | 2430226102197   | Chit pe baza de rasini alchidice   | kg   | 0,050     | 23,00  | 1,15      |
|    | 2681126001472   | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6  | buc  | 0,200     | 8,20   | 1,64      |
|    | 1711317306661   | Bumbac de sters  | kg   | 0,050     | 35,00  | 1,75      |
|    | 2320166200676   | White spirit   | kg   | 0,100     | 75,00  | 7,50      |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane  | m3   | 0,002     | 23,00  | 0,05      |
|    |                 | <i>Total</i>   | lei  |           |        | 2 649,56  |
|    |                 | <b>2.4.3. Acoperis si parapet</b>  |      |           |        |           |
| 64 | CE06A1          | Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla  | m2   |           |        | 1 018,15  |

| 1  | 2                   | 3   | 4    | 5      | 6      | 7         |
|----|---------------------|---|------|--------|--------|-----------|
|    |                     | profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.  |      |        |        |           |
|    | 7213050013100       | Tinichigiu  | h-om | 1,450  | 84,97  | 123,21    |
|    | 9310060019920       | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,100  | 84,97  | 8,50      |
|    | 2710403642000       | Tabla zincata ondulata sau cutata   | m2   | 1,150  | 620,00 | 748,62    |
|    | 2710403643220       | Tabla zincata plana de 0,75 mm  | kg   | 0,600  | 150,00 | 94,50     |
|    | 2874125886734       | Nituri POP  | buc  | 5,000  | 3,45   | 18,11     |
|    | 2874115837746       | Suruburi mecanice   | buc  | 5,000  | 1,50   | 7,88      |
|    | 2710703434927       | Otel lat 30 x 6   | kg   | 0,325  | 20,32  | 6,93      |
|    | 2430226103064       | Snur profilat din mastic  | kg   | 0,100  | 32,00  | 3,36      |
|    | 2952160007200       | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,022  | 320,00 | 7,05      |
|    |                     | <i>Total</i>  | lei  |        |        | 11 606,94 |
| 65 | CL54B               | Sistem fatada ventilata cu placaj din sidinguri (lambriuri exterioare) metalice fara strat termoizolant, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor t, umplutura interioara cu material ignifug in proportie de 75-80%, partea interioara (ascunsa) a panoului grunduita, grosirea stratului de grund 5-6 mkm, fara strat termolizolant, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina ,a 30% din suprafata totala a peretilor | m2   |        |        | 881,99    |
|    | 9310060019930       | Muncitor  | h-om | 1,4545 | 60,00  | 87,27     |
|    | 2811236304901       | Siding metalic (lambriuri exterioare) cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)   | m2   | 1,180  | 520,00 | 615,41    |
|    | 2874115833882       | Suruburi autoreguloare 4,2x13   | buc  | 41,800 | 1,45   | 60,79     |
|    | 2874115833881       | Suruburi autoreguloare 4,2x19   | buc  | 41,800 | 1,45   | 60,79     |
|    | 2952160007200       | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,1038 | 320,00 | 33,23     |
|    | 2952270007609       | Masina de gaurit electrica  | h-ut | 0,212  | 85,00  | 18,02     |
|    | 2940520004058       | Masina de taiat cu disc   | h-ut | 0,012  | 320,00 | 3,84      |
|    | 2940520007609       | Masina de perforat cu burghiu vidia   | h-ut | 0,031  | 85,00  | 2,63      |
|    |                     | <i>Total</i>  | lei  |        |        | 7 796,78  |
|    |                     | <b>2.4.4. Finisare scaun si perete</b>  |      |        |        |           |
| 66 | CK07A               | Bare din lemn rasinoase, geluit pe toate partile, sectiunea 80*30(h) mm, montate pe bare de otel  | m    |        |        | 551,03    |
|    | 7422010060100       | Timplar   | h-om | 0,280  | 84,97  | 23,79     |
|    | 9310060019900       | Muncitor necalificat  | h-om | 0,040  | 60,00  | 2,40      |
|    | 203011219476004     | Bare din lemn rasinoase, geluit pe toate partile, sectiunea 80*30(h) mm, montate pe bare de otel  | m    | 1,000  | 520,00 | 520,00    |
|    | 2681126001472       | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6   | buc  | 0,200  | 8,20   | 1,64      |
|    | 2952160007200       | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,010  | 320,00 | 3,20      |
|    |                     | <i>Total</i>  | lei  |        |        | 47 477,00 |
| 67 | Pretul furnizorului | Surub cu cap inecat, pentru mobilier zincat, otel 8.8, DIN 7991, M10, L=80mm, cu saiba, piulita si contrapiulita pentru fixarea barelor din lemn de constructia din metal   | set  |        |        | 345,00    |
|    | 54521               | Surub cu cap inecat, pentru mobilier zincat, otel 8.8, DIN 7991, M10, L=80mm, cu saiba, piulita si contrapiulita pentru fixarea barelor din lemn de constructia din metal   | set  | 1,000  | 345,00 | 345,00    |
|    |                     | <i>Total</i>  | lei  |        |        | 52 785,00 |
| 68 | CN16A1              | Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite.Pentru aplicarea unui strat mai putin  | m2   |        |        | 94,06     |
|    | 7141020013300       | Zugrav vopsitor   | h-om | 0,770  | 60,00  | 46,20     |
|    | 2430116103000       | Vopsea pe baza de ulei  | kg   | 0,250  | 120,00 | 30,00     |
|    | 1542126108945       | Ulei de in sicativat  | kg   | 0,090  | 85,00  | 7,65      |
|    | 2320116200573       | Benzina auto tip CO/R 75  | l    | 0,020  | 23,00  | 0,46      |
|    | 2681126001472       | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6   | buc  | 0,500  | 8,20   | 4,10      |
|    | 1711317306661       | Bumbac de sters   | kg   | 0,030  | 35,00  | 1,05      |
|    | 2430226101349       | Chit de cutit C 891-1   | kg   | 0,200  | 23,00  | 4,60      |

| 1  | 2             | 3  | 4      | 5      | 6        | 7          |
|----|---------------|--|--------|--------|----------|------------|
|    |               | <i>Total</i>   | lei    |        |          | 1 801,31   |
|    |               | <b>2.4.5. Mobilier urban</b>   |        |        |          |            |
| 69 | TsH91B        | Instalarea lada de gunoi conform schita din proiect  | buc    |        |          | 3 836,79   |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat   | h-om   | 0,600  | 60,00    | 36,00      |
|    | 9310060019922 | Muncitor deservire   | h-om   | 0,450  | 84,97    | 38,24      |
|    | 7123011000200 | Betonist   | h-om   | 4,850  | 84,97    | 412,10     |
|    | 2030112931102 | Urne   | buc    | 1,000  | 3 200,00 | 3 200,00   |
|    | 2663102100000 | Beton  | m3     | 0,084  | 1 750,00 | 147,00     |
|    | 1212121212121 | apa  | m3     | 0,150  | 23,00    | 3,45       |
|    |               | <i>Total</i>   | lei    |        |          | 3 836,79   |
|    |               | <b>3. L386 Manoilesti -Rezina</b>  |        |        |          |            |
|    |               | <b>3.1. Reparatia partii carosabile in beton asfaltic km 3+300 - km 4+100(L=800m.l, B=5m.l.)</b>   |        |        |          |            |
| 70 | DI155A        | Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm  | m2     |        |          | 34,08      |
|    | 9310060019930 | Muncitor   | h-om   | 0,0349 | 60,00    | 2,09       |
|    | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.   | m3     | 0,032  | 23,00    | 0,74       |
|    | 2940420007200 | Freza cu latimea tamburului 1000 mm  | h-ut   | 0,0182 | 920,00   | 16,74      |
|    | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire  | h-ut   | 0,0182 | 385,00   | 7,01       |
|    | 3410540000001 | Autocamion, 5 t  | h-ut   | 0,0182 | 412,00   | 7,50       |
|    |               | <i>Total</i>   | lei    |        |          | 136 317,60 |
| 71 | DG04B         | Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton   | m      |        |          | 19,20      |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat   | h-om   | 0,320  | 60,00    | 19,20      |
|    |               | <i>Total</i>   | lei    |        |          | 7 872,00   |
| 72 | TsC02D1       | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.   | 100 m3 |        |          | 2 074,95   |
|    | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex  | h-ut   | 4,770  | 435,00   | 2 074,95   |
|    |               | <i>Total</i>   | lei    |        |          | 12 449,70  |
| 73 | TsI51A5       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km  | t      |        |          | 16,55      |
|    | 3410540000007 | Autobasculanta-10t   | h-ut   | 0,0383 | 432,00   | 16,55      |
|    |               | <i>Total</i>   | lei    |        |          | 17 869,25  |
| 74 | TsE05B        | 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. II  | 100m2  |        |          | 91,66      |
|    | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp  | h-ut   | 0,189  | 485,00   | 91,66      |
|    |               | <i>Total</i>   | lei    |        |          | 3 666,60   |
| 75 | TsD21A        | Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv  | 100 m3 |        |          | 361,68     |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat   | h-om   | 1,540  | 60,00    | 92,40      |
|    | 2952240004017 | Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf si 120 cp  | h-ut   | 2,244  | 120,00   | 269,28     |
|    |               | <i>Total</i>   | lei    |        |          | 723,36     |
| 76 | DA12B         | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire {piatra sparta LA 30 fr. 8-16, fr. 16-32, fr.32-63, amestec optimal) (SE EXCLUDE autocisterna si apa) | m3     |        |          | 628,29     |
|    | 7129020012800 | Pavator  | h-om   | 0,600  | 60,00    | 36,00      |
|    | 1411122201646 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-32mm   | m3     | 0,203  | 342,20   | 69,47      |

| 1  | 2                  | 3   | 4      | 5      | 6         | 7          |
|----|--------------------|---|--------|--------|-----------|------------|
|    | 1411122201672      | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 mm  | m3     | 1,219  | 329,85    | 402,09     |
|    | 2952220003546      | Autogreder pina la 175 cp   | h-ut   | 0,042  | 485,00    | 20,37      |
|    | 2952240004010      | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf  | h-ut   | 0,258  | 389,00    | 100,36     |
|    |                    | Total   | lei    |        |           | 376 971,45 |
| 77 | DA12B              | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (ASFALT FREZAT) (SE EXCLUDE autocisterna si apa)   | m3     |        |           | 156,73     |
|    | 7129020012800      | Pavator   | h-om   | 0,600  | 60,00     | 36,00      |
|    | 1411122201646F     | Asfalt frezat   | m3     | 0,203  | 0,00      | 0,00       |
|    | 1411122201672F     | Asfalt frezat   | m3     | 1,219  | 0,00      | 0,00       |
|    | 2952220003546      | Autogreder pina la 175 cp   | h-ut   | 0,042  | 485,00    | 20,37      |
|    | 2952240004010      | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf  | h-ut   | 0,258  | 389,00    | 100,36     |
|    |                    | Total   | lei    |        |           | 31 346,40  |
| 78 | DA21D              | Tratarea stratului de pamint cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, din volumul pamintului: 5%(RC 6/08 - SM EN14227 - 1:2015, S=4000 m2, h=20cm, V=800m.c.) | 100 m3 |        |           | 25 826,50  |
|    | 9310060019900      | Muncitor necalificat  | h-om   | 1,150  | 60,00     | 69,00      |
|    | 2651122100002      | Ciment M-400  | t      | 7,000  | 1 850,00  | 12 950,00  |
|    | 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   | 1,150  | 7 550,00  | 8 682,50   |
|    | 3410540005608      | Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare  | h-ut   | 0,500  | 8 250,00  | 4 125,00   |
|    |                    | Total   | lei    |        |           | 206 612,00 |
| 79 | TsD14A01           | Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri (800m.c. * 0.15 m.c. de apa)                   | m3     |        |           | 61,50      |
|    | 4100116202806      | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.  | m3     | 1,000  | 23,00     | 23,00      |
|    | 3410540005603      | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire   | h-ut   | 0,100  | 385,00    | 38,50      |
|    |                    | Total   | lei    |        |           | 7 380,00   |
| 80 | TsE05A             | 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. I  | 100m2  |        |           | 72,75      |
|    | 2952220003546      | Autogreder pina la 175 cp   | h-ut   | 0,150  | 485,00    | 72,75      |
|    |                    | Total   | lei    |        |           | 2 910,00   |
| 81 | DI107              | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6l/mp  | t      |        |           | 10 989,00  |
|    | 23203226000401     | Bitum   | t      | 1,030  | 10 500,00 | 10 815,00  |
|    | 2952220000000      | Autogudronator 3500 l - 3600 l  | h-ut   | 0,300  | 580,00    | 174,00     |
|    |                    | Total   | lei    |        |           | 26 373,60  |
| 82 | DB19F              | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (BAD 22,4 conform SM EN13108-1 si CP D 02.25:2021) (SE EXCLUDE nisipul bitumat si otel patrat)   | m2     |        |           | 194,35     |
|    | 7129040010110      | Asfaltator  | h-om   | 0,060  | 60,00     | 3,60       |
|    | 111100010001310 22 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4   | t      | 0,118  | 1 527,15  | 180,20     |
|    | 2952240004010      | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf  | h-ut   | 0,0066 | 389,00    | 2,57       |
|    | 2952240004003      | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf   | h-ut   | 0,0066 | 389,00    | 2,57       |
|    | 2952240005100      | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor  | h-ut   | 0,0066 | 820,00    | 5,41       |



| 1  | 2                | 3  | 4      | 5       | 6         | 7          |
|----|------------------|--|--------|---------|-----------|------------|
|    |                  | term. 92 cp  |        |         |           |            |
|    |                  | <i>Total</i>   | lei    |         |           | 777 402,00 |
| 83 | DI107            | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,31/mp   | t      |         |           | 10 989,00  |
|    | 23203226000401   | Bitum  | t      | 1,030   | 10 500,00 | 10 815,00  |
|    | 2952220000000    | Autogudronator 3500 l - 3600 l   | h-ut   | 0,300   | 580,00    | 174,00     |
|    |                  | <i>Total</i>   | lei    |         |           | 13 186,80  |
| 84 | DB16H            | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica SM EN13108-1 si CP D.02.25:2021) SE EXCLUDE nisipul bitumat si otel patrat) | m2     |         |           | 176,16     |
|    | 7129040010110    | Asfaltator   | h-om   | 0,050   | 60,00     | 3,00       |
|    | 1111000100013116 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16   | t      | 0,094   | 1 752,00  | 164,69     |
|    | 2952240004010    | Compactor static autopropulsat cu ruloari valturni R 8-14 de 14tf  | h-ut   | 0,0053  | 389,00    | 2,06       |
|    | 2952240004003    | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf  | h-ut   | 0,0053  | 389,00    | 2,06       |
|    | 2952240005100    | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp   | h-ut   | 0,0053  | 820,00    | 4,35       |
|    |                  | <i>Total</i>   | lei    |         |           | 704 629,60 |
| 85 | DI115            | Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm  | m2     |         |           | 50,90      |
|    | 9310060019930    | Muncitor   | h-om   | 0,0317  | 60,00     | 1,90       |
|    | 14111222016601   | Piatra sparta 16-32mm  | m3     | 0,126   | 342,20    | 43,12      |
|    | 4100116202806    | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.   | m3     | 0,007   | 23,00     | 0,16       |
|    | 2952220003546    | Autogreder pina la 175 cp  | h-ut   | 0,00351 | 485,00    | 1,70       |
|    | 3410540005603    | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire  | h-ut   | 0,00097 | 385,00    | 0,37       |
|    | 2952240004105    | Compactor 5-6 t  | h-ut   | 0,011   | 315,00    | 3,46       |
|    | 2952240004003    | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf  | h-ut   | 0,00045 | 389,00    | 0,18       |
|    |                  | <i>Total</i>   | lei    |         |           | 19 849,58  |
| 86 | DE10E            | Borduri prefabricate din beton, pentru drum 100*30*15 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm  | m      |         |           | 249,34     |
|    | 9310060019900    | Muncitor necalificat   | h-om   | 0,170   | 60,00     | 10,20      |
|    | 7129020012800    | Pavator  | h-om   | 0,510   | 60,00     | 30,60      |
|    | 2663102100001    | Beton clasa...(pt.informatie)  | m3     | 0,053   | 1 620,00  | 85,86      |
|    | 2651122100024    | Ciment portland P 40 saci S388   | kg     | 3,500   | 1,85      | 6,48       |
|    | 1421102200513    | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm  | m3     | 0,010   | 551,87    | 5,52       |
|    | 4100116202818    | Apa pentru mortare si betoane  | m3     | 0,006   | 23,00     | 0,14       |
|    | 2666122800284    | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300x150  | m      | 1,005   | 110,00    | 110,55     |
|    |                  | <i>Total</i>   | lei    |         |           | 102 230,10 |
|    |                  | <b>3.2. Trotuare in beton asfaltic (L=410m.l, B=1,2m.l)</b>  |        |         |           |            |
| 87 | DI109            | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic la trotuare  | m3     |         |           | 362,57     |
|    | 9310060019930    | Muncitor   | h-om   | 1,600   | 60,00     | 96,00      |
|    | 2952220003546    | Autogreder pina la 175 cp  | h-ut   | 0,0191  | 485,00    | 9,27       |
|    | 2952270003370    | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min  | h-ut   | 0,775   | 220,00    | 170,50     |
|    | 12340002506      | Compresor 5-6 m3/min   | h-ut   | 0,775   | 112,00    | 86,80      |
|    |                  | <i>Total</i>   | lei    |         |           | 9 064,33   |
| 88 | TsC03G1          | Incarcarea materialului cu excavatorul   | 100 m3 |         |           | 1 131,00   |
|    | 2952260003501    | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc  | h-ut   | 2,600   | 435,00    | 1 131,00   |
|    |                  | <i>Total</i>   | lei    |         |           | 282,75     |
| 89 | DI111            | Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (Excavarea stratului suport din piatra sparta M300 h=10cm)  | m2     |         |           | 82,08      |
|    | 9310060019930    | Muncitor   | h-om   | 0,256   | 60,00     | 15,36      |
|    | 14111222016601   | Piatra sparta 16-32mm  | m3     | 0,174   | 342,20    | 59,54      |
|    | 4100116202806    | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.   | m3     | 0,020   | 23,00     | 0,46       |
|    | 2952240004105    | Compactor 5-6 t  | h-ut   | 0,0146  | 315,00    | 4,60       |

| 1  | 2                | 3  | 4     | 5      | 6         | 7         |
|----|------------------|--|-------|--------|-----------|-----------|
|    | 3410540005603    | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire  | h-ut  | 0,0055 | 385,00    | 2,12      |
|    |                  | <i>Total</i>   | lei   |        |           | 40 382,95 |
| 90 | DI112 k=2        | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111  | m2    |        |           | 5,52      |
|    | 9310060019930    | Muncitor   | h-om  | 0,0135 | 60,00     | 1,62      |
|    | 14111222016601   | Piatra sparta 16-32mm  | m3    | 0,0057 | 342,20    | 3,90      |
|    |                  | <i>Total</i>   | lei   |        |           | -2 716,44 |
| 91 | DI107            | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3l/mp   | t     |        |           | 10 954,00 |
|    | 23203226000401   | Bitum  | t     | 1,030  | 10 500,00 | 10 780,00 |
|    | 2952220000000    | Autogudronator 3500 l - 3600 l   | h-ut  | 0,300  | 580,00    | 174,00    |
|    |                  | <i>Total</i>   | lei   |        |           | 1 643,10  |
| 92 | DB16H            | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica SM EN13108-1 si CP D.02.25:2021) SE EXCLUDE nisipul bitumat si otel patrat) | m2    |        |           | 176,16    |
|    | 7129040010110    | Asfaltator   | h-om  | 0,050  | 60,00     | 3,00      |
|    | 1111000100013116 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16   | t     | 0,094  | 1 752,00  | 164,69    |
|    | 2952240004010    | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf   | h-ut  | 0,0053 | 389,00    | 2,06      |
|    | 2952240004003    | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf  | h-ut  | 0,0053 | 389,00    | 2,06      |
|    | 2952240005100    | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp   | h-ut  | 0,0053 | 820,00    | 4,35      |
|    |                  | <i>Total</i>   | lei   |        |           | 86 670,08 |
| 93 | DE11A            | Borduri mici, prefabricate din beton 100*20*8cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm                                    | m     |        |           | 186,81    |
|    | 9310060019900    | Muncitor necalificat   | h-om  | 0,120  | 60,00     | 7,20      |
|    | 7129020012800    | Pavator  | h-om  | 0,180  | 60,00     | 10,80     |
|    | 2663102100001    | Beton clasa...(pt.informatie)  | m3    | 0,048  | 1 620,00  | 77,76     |
|    | 2651122100024    | Ciment portland P 40 saci S388   | kg    | 1,020  | 1,85      | 1,89      |
|    | 1421102200513    | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm  | m3    | 0,003  | 551,87    | 1,66      |
|    | 2666122800325    | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000*200*80   | m     | 1,005  | 87,00     | 87,44     |
|    | 4100116202818    | Apa pentru mortare si betoane  | m3    | 0,003  | 23,00     | 0,07      |
|    |                  | <i>Total</i>   | lei   |        |           | 76 590,71 |
|    |                  | <b>3.3. Accese laterale in beton asfaltic (15*5*10m.l)</b>   |       |        |           |           |
| 94 | DH02A            | Scarificarea usoara a impietriirii pina la 5 cm adincime cu autogreder   | 100m2 |        |           | 42,68     |
|    | 2952220003546    | Autogreder pina la 175 cp  | h-ut  | 0,088  | 485,00    | 42,68     |
|    |                  | <i>Total</i>   | lei   |        |           | 576,18    |
| 95 | DI89B            | Reparatia drumurilor impetruite:cu adaos de material   | 100m2 |        |           | 3 906,42  |
|    | 7129020012800    | Pavator  | h-om  | 5,580  | 60,00     | 334,80    |
|    | 14111222017521   | Piatra sparta 8-16mm   | m3    | 1,150  | 320,00    | 368,00    |
|    | 1411122201752    | Piatra sparta  | m3    | 5,500  | 342,20    | 1 882,10  |
|    | 1212121212121    | apa  | m3    | 2,500  | 23,00     | 57,50     |
|    | 3410541000002    | Autocisterna   | h-ut  | 0,300  | 385,00    | 115,50    |
|    | 29525000050040   | Tractor  | h-ut  | 0,071  | 412,00    | 29,24     |
|    | 2952240004003    | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf  | h-ut  | 2,140  | 389,00    | 832,46    |
|    | 2952240004001    | Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)  | h-ut  | 0,822  | 120,00    | 98,64     |
|    | 29522200003547   | Autogreder   | h-ut  | 0,388  | 485,00    | 188,18    |
|    |                  | <i>Total</i>   | lei   |        |           | 52 736,63 |
| 96 | DI107            | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6l/mp   | t     |        |           | 10 985,11 |
|    | 23203226000401   | Bitum  | t     | 1,030  | 10 500,00 | 10 811,11 |
|    | 2952220000000    | Autogudronator 3500 l - 3600 l   | h-ut  | 0,300  | 580,00    | 174,00    |
|    |                  | <i>Total</i>   | lei   |        |           | 5 931,96  |

| 1  | 2                 | 3   | 4    | 5      | 6         | 7          |
|----|-------------------|---|------|--------|-----------|------------|
| 97 | DB19F             | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (BAD 22,4 conform SM EN13108-1 si CP D 02.25:2021) (SE EXCLUDE nisipul bitumat si otel patrat) | m2   |        |           | 194,35     |
|    | 7129040010110     | Asfaltator  | h-om | 0,060  | 60,00     | 3,60       |
|    | 11110001000131022 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4   | t    | 0,118  | 1 527,15  | 180,20     |
|    | 2952240004010     | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf  | h-ut | 0,0066 | 389,00    | 2,57       |
|    | 2952240004003     | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf   | h-ut | 0,0066 | 389,00    | 2,57       |
|    | 2952240005100     | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp  | h-ut | 0,0066 | 820,00    | 5,41       |
|    |                   | <i>Total</i>  | lei  |        |           | 174 915,45 |
| 98 | DI107             | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,31/mp  | t    |        |           | 10 989,00  |
|    | 23203226000401    | Bitum   | t    | 1,030  | 10 500,00 | 10 815,00  |
|    | 2952220000000     | Autogudronator 35001 - 36001  | h-ut | 0,300  | 580,00    | 174,00     |
|    |                   | <i>Total</i>  | lei  |        |           | 3 296,70   |
| 99 | DB16H             | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica SM EN13108-1 si CP D.02.25:2021) SE EXCLUDE nisipul bitumat si otel patrat)                | m2   |        |           | 176,16     |
|    | 7129040010110     | Asfaltator  | h-om | 0,050  | 60,00     | 3,00       |
|    | 1111000100013116  | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16  | t    | 0,094  | 1 752,00  | 164,69     |
|    | 2952240004010     | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf  | h-ut | 0,0053 | 389,00    | 2,06       |
|    | 2952240004003     | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf   | h-ut | 0,0053 | 389,00    | 2,06       |
|    | 2952240005100     | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp  | h-ut | 0,0053 | 820,00    | 4,35       |
|    |                   | <i>Total</i>  | lei  |        |           | 158 541,66 |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.