

**Reparatia capitala a strazii Petru
Rares, din or. Straseni Etapa I**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 6 948 879,24 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 incl. salariu | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. strada Petru Rares | | | | |
| 1 | | Restabilirea traseului | 1 km | 0,720 | 3 459,60 3 459,60 | 2 490,91 2 490,91 |
| 2 | | Trasarea axelor constructiei de drum (strada) si a acceselor | 1 km | 0,720 | 3 459,60 3 459,60 | 2 490,91 2 490,91 |
| | | Total strada Petru Rares Inclusiv salariu | | | | 4 981,82 4 981,82 |
| | | 2. Etapa 1 | | | | |
| | | 2.1. Demontarea podetului de le PC0+12,00 | | | | |
| 3 | DI109 | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic | m3 | 3,600 | 216,55 92,26 | 779,60 332,12 |
| 4 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea materialului demolat) | 100 m3 | 0,040 | 802,08 0,00 | 32,08 0,00 |
| 5 | TsI50A2 | Transportarea cu autobasculanta la distanta de 2 km | t | 8,640 | 8,04 0,00 | 69,46 0,00 |
| 6 | TsC51B | Lucrari la descarcarea materialului demolat | 100 m3 | 0,040 | 139,15 20,76 | 5,57 0,83 |
| 7 | PJ06B | Darimarea betoanelor armate din | m3 | 2,250 | 383,99 | 863,98 |

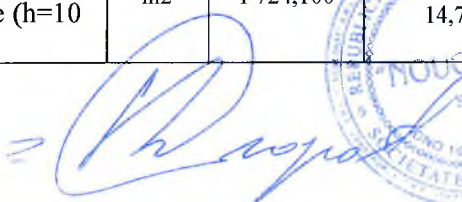
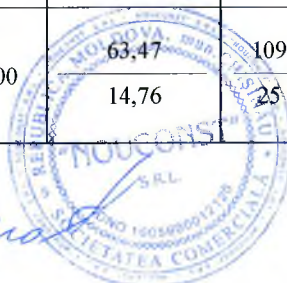
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------|--|--------|-----------|------------------|------------------------------|
| | | platelaje, bolti, arce, cadre, cuzineti, ziduri intoarse fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (demolare portale) | | | 340,19 | 765,44 |
| 8 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea materialului demolat) | 100 m3 | 0,030 | 802,08 0,00 | 24,06 0,00 |
| 9 | TsI50A2 | Transportarea cu autobasculanta la distanta de 2 km | t | 5,630 | 8,04 0,00 | 45,25 0,00 |
| 10 | TsC51B | Lucrari la descarcarea materialului demolat | 100 m3 | 0,030 | 138,73 20,76 | 4,16 0,62 |
| 11 | TsA20C | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare | m3 | 13,780 | 186,24 186,24 | 2 566,41 2 566,41 |
| 12 | TsA20C | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare | m3 | 5,900 | 186,24 186,24 | 1 098,83 1 098,83 |
| 13 | DI122 | Demontarea podetelor tubulare cu diametrul 0,6 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (k=0.8) | m3 | 3,100 | 844,22 369,02 | 2 617,09 1 143,97 |
| 14 | TsI50A2 | Transportarea cu autobasculanta la distanta de 2 km | t | 7,750 | 8,04 0,00 | 62,30 0,00 |
| | | Total Demontarea podetului de le PC0+12,00 Inclusiv salariu | | | | 8 168,79 5 908,22 |
| | | 2.2. Lucrari de terasament | | | | |
| 15 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (executia covatei) | 100 m3 | 24,670 | 802,08 0,00 | 19 787,31 0,00 |
| 16 | TsI50A3 | Transportarea cu autobasculanta | t | 4 564,110 | 9,55 | 43 567,17 |



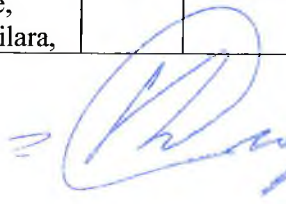

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------|--|--------|-----------|------------------|---------------------------------|
| | | la distanta de 3 km | | | 0,00 | 0,00 |
| 17 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului | 100 m3 | 24,670 | 138,90 20,76 | 3 426,57 512,09 |
| 18 | TsC21B1 | Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covatei) | 100 m3 | 10,923 | 1 366,60 0,00 | 14 927,38 0,00 |
| 19 | TsC22K1 | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC21B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta teren catg. II (k=4) | 100 m3 | 10,923 | 2 422,78 0,00 | 26 464,07 0,00 |
| 20 | 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 (asternerea pamintului in spatele bordurei) | m3 | 1 092,320 | 17,87 17,87 | 19 524,78 19 524,78 |
| 21 | TsD04A | 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 necoeziv | m3 | 1 092,320 | 51,18 50,16 | 55 909,53 54 795,36 |
| 22 | DI98 | Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II | 100m2 | 55,180 | 258,29 169,52 | 14 252,31 9 354,14 |
| 23 | DI96 | Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (compactarea platformei drumului 5517.81 m2) | 100 m3 | 5,520 | 992,99 0,00 | 5 481,32 0,00 |
| | | Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu | | | | 203 340,44 84 186,37 |
| | | 2.3. Constructia imbracamintei rutiere | | | | |
| 24 | DA06B2 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (strat de nisip h=10 cm) | m3 | 568,800 | 419,26 21,33 | 238 473,24 12 134,89 |



| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|---|----|-----------|------------------|-----------------------------------|
| 25 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h=28 cm) | m3 | 1 544,990 | 490,80 34,60 | 758 286,01 53 450,47 |
| 26 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65 l/m2 | t | 3,310 | 8 366,08 0,00 | 27 691,71 0,00 |
| 27 | DB19G | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | 5 092,000 | 156,34 3,46 | 796 098,83 17 616,28 |
| | | Total Constructia imbracamintei rutiere Inclusiv salariu | | | | 1 820 549,79 83 201,65 |
| | | 2.4. Montarea bordurei | | | | |
| 28 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta | m3 | 90,550 | 394,50 57,08 | 35 722,39 5 168,90 |
| 29 | DE10E | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 30x18, pe fundatie de beton 30x15 cm (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm pe fundatie din beton B15) | m | 1 509,180 | 198,17 39,21 | 299 075,62 59 173,14 |
| 30 | | Beton B15 (adaugator la norma DE10E) | m3 | 21,130 | 841,67 0,00 | 17 784,49 0,00 |
| | | Total Montarea bordurei Inclusiv salariu | | | | 352 582,49 64 342,04 |
| | | 2.5. Executia trotuarului | | | | |
| 31 | DE11A | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Bordure mici 100x20x8 cm pe fundatie de beton B15) | m | 1 149,400 | 121,95 17,30 | 140 169,50 19 882,32 |
| 32 | | Beton B15 (se exclude de la norma DE11A) | m3 | -34,510 | 841,67 0,00 | -29 046,03 0,00 |
| 33 | DI111 | Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (h=10 cm) | m2 | 1 724,100 | 63,47 14,76 | 109 420,20 25 449,37 |

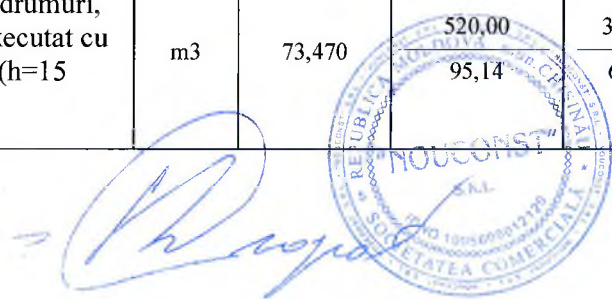
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------|--|--------|------------|------------------|---------------------------------|
| 34 | DI112 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 (k=-2) | m2 | -1 724,100 | 4,44 1,56 | -7 649,09 -2 684,11 |
| 35 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2 | t | 1,030 | 8 366,08 0,00 | 8 617,06 0,00 |
| 36 | DE12C | Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm | m2 | 1 724,100 | 114,20 20,18 | 196 885,77 34 794,06 |
| | | Total Executia trotuarului Inklusiv salariu | | | | 418 397,41 77 441,64 |
| | | 2.6. Amenajarea si constructia strazilor laterale | | | | |
| 37 | TsC21B1 | Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covatei) | 100 m3 | 13,464 | 1 366,60 0,00 | 18 399,91 0,00 |
| 38 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea pamintului decapat) | 100 m3 | 13,464 | 802,08 0,00 | 10 799,21 0,00 |
| 39 | TsI50A3 | Transportarea cu autobasculanta la distanta de 3 km | t | 2 490,840 | 9,55 0,00 | 23 776,56 0,00 |
| 40 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului | 100 m3 | 13,464 | 138,90 20,76 | 1 870,11 279,48 |
| 41 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta | m3 | 40,100 | 394,50 57,08 | 15 819,63 2 289,04 |
| 42 | DE10E | Borduri prefabricate din beton pentru trotuare 30x18 cm, pe fundatie de beton 30x15 (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm pe fundatie din beton B15) | m | 668,400 | 198,17 39,21 | 132 457,47 26 207,16 |
| 43 | | Beton B15 (adaugator la norma DE10E) | m3 | 9,360 | 841,67 0,00 | 7 878,03 0,00 |
| 44 | DA06B2 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, | m3 | 336,600 | 419,26 21,33 | 141 121,82 7 181,09 |

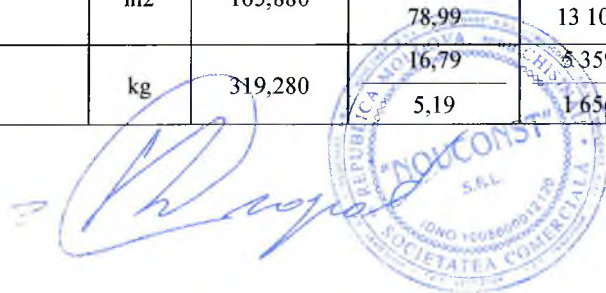
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------|---|----|-----------|--------------------|-----------------------------------|
| | | cu asternere mecanica, cu nisip (strat de nisip h=10 cm) | | | | |
| 45 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (h=28 cm) | m3 | 942,480 | 490,80 34,60 | 462 572,17 32 606,04 |
| 46 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65 l/m2 | t | 2,190 | 8 366,08 0,00 | 18 321,70 0,00 |
| 47 | DB19G | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | 3 366,000 | 156,34 3,46 | 526 250,72 11 645,01 |
| 48 | DI119 | Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (pinten din beton monolit B25) | m3 | 28,300 | 1 722,59 183,94 | 48 749,23 5 205,37 |
| | | Total Amenajarea si constructia strazilor laterale Inklusiv salariu | | | | 1 408 016,56 85 413,20 |
| | | 2.7. Executia trotuarului la strazile laterale | | | | |
| 49 | DE11A | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Bordure mici 100x20x8 cm pe fundatie de beton B15) | m | 875,000 | 121,95 17,30 | 106 706,38 15 135,75 |
| 50 | | Beton B15 (se exclude de la norma DE11A) | m3 | -25,380 | 841,67 0,00 | -21 361,58 0,00 |
| 51 | DI111 | Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (h=10 cm) | m2 | 975,000 | 63,47 14,76 | 61 878,48 14 391,94 |
| 52 | DI112 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 (k=-2) | m2 | -975,000 | 4,44 1,56 | -4 325,66 -1 517,90 |
| 53 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6l/m2 | t | 0,590 | 8 366,07 0,00 | 4 935,98 0,00 |
| 54 | DE12C | Asfalt turnat, executat la trotuare, | m2 | 975,000 | 114,20 | 111 341,35 |



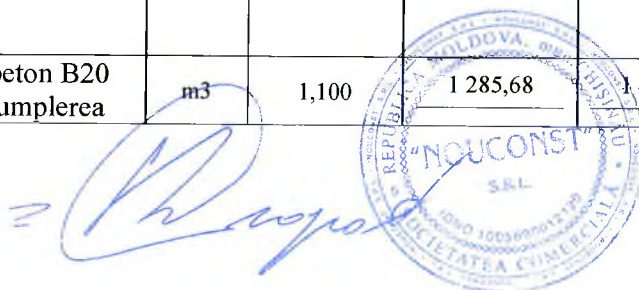
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------|---|--------|---------|------------------|---------------------------------|
| | | pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm | | | 20,18 | 19 676,47 |
| | | Total Executia trotuarului la strazile laterale Inclusiv salariu | | | | 259 174,95 47 686,26 |
| | | 2.8. Constructia intrarilor in curti | | | | |
| 55 | TsC21B1 | Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covatei) | 100 m3 | 1,225 | 1 366,62 0,00 | 1 674,11 0,00 |
| 56 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea pamintului decapat) | 100 m3 | 1,225 | 802,09 0,00 | 982,57 0,00 |
| 57 | TsI50A3 | Transportarea cu autobasculanta la distanta de 3 km | t | 226,530 | 9,55 0,00 | 2 162,37 0,00 |
| 58 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului | 100 m3 | 1,225 | 138,90 20,76 | 170,15 25,43 |
| 59 | DE11A | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Bordure mici 100x20x8 cm pe fundatie de beton B15 cu necesarul la 1 m.l.=0,019 m3)) | m | 223,000 | 121,95 17,30 | 27 194,88 3 857,45 |
| 60 | | Beton B15 (se exclude de la norma DE11A) | m3 | -6,460 | 841,67 0,00 | -5 437,19 0,00 |
| 61 | DA06B2 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (strat de nisip h=10 cm) | m3 | 48,980 | 419,26 21,33 | 20 535,17 1 044,95 |
| 62 | DA11B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (h=15 cm) | m3 | 73,470 | 520,00 95,14 | 38 204,75 6 989,86 |



| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------|--|--------|---------|--------------------|---------------------------------|
| 63 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65 l/m2 | t | 0,318 | 8 365,07 0,00 | 2 660,09 0,00 |
| 64 | DB16D | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala k=1,25 | m2 | 489,800 | 160,82 8,65 | 78 768,37 4 236,28 |
| | | Total Constructia intrarilor in curti Inclusiv salariu | | | | 166 915,26 16 153,97 |
| | | 2.9. Ajustarea fintinilor | | | | |
| 65 | RpAcF01A | Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment | buc | 7,000 | 238,38 72,08 | 1 668,63 504,52 |
| | | Total Ajustarea fintinilor Inclusiv salariu | | | | 1 668,63 504,52 |
| | | 2.10. Constructia podetului cadru, de dimensiune 1,0x0,5 m | | | | |
| 66 | TsC03B2 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II (executia covatei) | 100 m3 | 0,080 | 912,59 0,00 | 73,01 0,00 |
| 67 | TsA20C | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare | m3 | 3,480 | 186,24 186,24 | 648,12 648,12 |
| 68 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta h=10 cm | m3 | 3,740 | 394,50 57,08 | 1 475,45 213,49 |
| 69 | DI119 | Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (h=0,30 m) | m3 | 4,620 | 1 404,66 183,94 | 6 489,53 849,78 |
| 70 | PC04A | Cofraje din panouri cu placaj tip P pentru beton armat | m2 | 165,880 | 122,61 78,99 | 20 339,01 13 103,56 |
| 71 | PD04A | Montarea armaturilor | kg | 319,280 | 16,79 5,19 | 5 359,72 1 656,87 |



| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|---|----|---------|----------------------|-----------------------|
| 72 | DI119 | Fundatii monolite din beton B25 la edificiile artificiale (turnarea pe loc a sectiunilor podetului 1.0 x 0.5m, din beton monolit B25) | m3 | 7,640 | 1 722,59 183,94 | 13 160,62 1 405,27 |
| 73 | DI122 | Montarea podetelor inaltimea rambleurului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (montarea podetului turnat pe loc, costul podetului este calculat in normele precedente) | m3 | 7,640 | 1 055,28 461,28 | 8 062,34 3 524,18 |
| 74 | PD04A | Montarea armaturilor | kg | 242,000 | 16,79 5,19 | 4 062,43 1 255,83 |
| 75 | DI119 | Fundatii monolite din beton B25 la edificiile artificiale (turnarea pe loc a placilor podetului cadru, din beton monolit B25) | m3 | 2,110 | 1 722,63 183,94 | 3 634,76 388,10 |
| 76 | DI124 | Montarea placilor din beton armat la podetul cadru (pretul placilor este calculat in normele precedente) | m3 | 2,110 | 655,31 334,43 | 1 382,70 705,64 |
| 77 | PD04A | Montarea armaturilor | kg | 105,260 | 16,79 5,19 | 1 766,99 546,24 |
| 78 | DI119 | Fundatii monolite din beton B25 la edificiile artificiale (turnarea pe loc a portalului, din beton monolit B25) | m3 | 1,800 | 1 722,59 183,94 | 3 100,65 331,08 |
| 79 | DI125 | Montarea capetelor podetului pentru edificii artificiale la drumuri (montarea portalului turnat pe loc, costul portalului este calculat in normele precedente) | m3 | 1,800 | 592,66 187,40 | 1 066,79 337,31 |
| 80 | DI121 | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri | m2 | 103,840 | 109,79 32,52 | 11 400,71 3 376,90 |
| 81 | DI120 | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri | m2 | 51,920 | 258,44 66,89 | 13 418,42 3 472,70 |
| 82 | IzK01A | Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (amenajarea rosturilor cu cilti bitumat) | t | 0,220 | 2 064,08 1 492,24 | 454,10 328,29 |
| 83 | DI119 | Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (umplerea | m3 | 1,100 | 1 285,68 | 1 414,25 |



| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|--|--------|-------|----------------------|------------------------------------|
| | | tempanelor cu beton monolit B7.5) | | | 183,94 | 202,33 |
| 84 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta | m3 | 2,300 | 394,50 57,08 | 907,36 131,29 |
| 85 | DI119 | Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (consolidarea rigolei) | m3 | 2,000 | 1 404,69 183,94 | 2 809,37 367,87 |
| 86 | DI95 | Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II (reprofilarea rigolei) | 100 m3 | 0,200 | 4 978,59 2 191,08 | 995,72 438,22 |
| | | Total Constructia podetului cadru, de dimensiune 1,0x0,5 m Inklusiv salariu | | | | 102 022,04 33 283,09 |
| | | Total Etapa 1 Inklusiv salariu | | | | 4 740 836,37 498 120,97 |

| | | | | |
|--|--|--|----------|------------------------------------|
| | | Total | lei | 4 745 818,20 |
| | | Asigurarea sociala si medicala | 22,50 % | 113 198,13 |
| | | Total | 100,00 + | 4 859 016,32 |
| | | Cheltuieli de regie | 13,50 % | 655 967,20 |
| | | Total | 100,00 + | 10 373 999,85 |
| | | Beneficiu de deviz | 5,00 % | 275 749,18 |
| | | Total | 100,00 + | 5 790 732,70 |
| | | TVA | 20,00 % | 1 158 146,54 |
| | | Total deviz: Inklusiv salariu | | 6 948 879,24 503 102,79 |

Intocmit

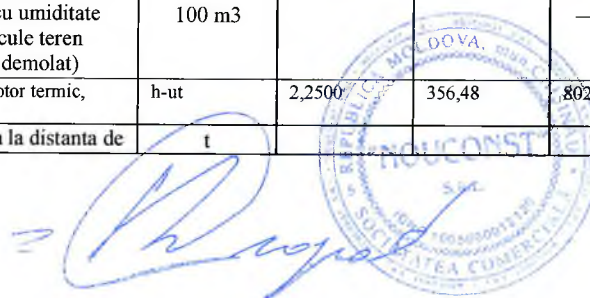
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia capitala a strazii Petru Rares, Investitor
din or. Straseni Etapa I**
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 incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. strada Petru Rares | | | | |
| 1 | | Restabilirea traseului | 1 km | | | 3 459,60 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 60,0000 | 57,66 | 3 459,600 |
| 2 | | Trasarea axelor constructiei de drum (strada) si a acceselor | 1 km | | | 3 459,60 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 60,0000 | 57,66 | 3 459,600 |
| | | 2. Etapa 1 | | | | |
| | | 2.1. Demontarea podetului de le PC0+12,00 | | | | |
| 3 | DI109 | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic | m3 | | | 216,55 |
| | | | | | | 92,26 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 1,6000 | 57,66 | 92,256 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0191 | 378,56 | 7,235 |
| | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min | h-ut | 0,7750 | 7,50 | 5,813 |
| | 12340002506 | Compresor 5-6 m3/min | h-ut | 0,7750 | 143,55 | 111,251 |
| 4 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea materialului demolat) | 100 m3 | | | 802,08 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 356,48 | 802,080 |
| 5 | TsI50A2 | Transportarea cu autobasculanta la distanta de 2 km | t | | | 8,04 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3410540000006 | Autobasculanta-5t | h-ut | 0,0640 | 125,60 | 8,039 |
| 6 | TsC51B | Lucrari la descarcarea materialului demolat | 100 m3 | | | 139,15 |
| | | | | | | 20,76 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3600 | 57,66 | 20,758 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 0,0040 | 252,61 | 1,262 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4000 | 292,82 | 117,127 |
| 7 | PJ06B | Darimarea betoanelor armate din platelaje, bolti, arce, cadre, cuzineti, ziduri intoarse fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (demolare portale) | m3 | | | 383,99 |
| | | | | | | 340,19 |
| | 7111020030200 | Miner | h-om | 5,9000 | 57,66 | 340,194 |
| | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min | h-ut | 1,4960 | 7,50 | 11,220 |
| | 2912340002509 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 0,7480 | 43,55 | 32,575 |
| 8 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea materialului demolat) | 100 m3 | | | 802,08 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 356,48 | 802,080 |
| 9 | TsI50A2 | Transportarea cu autobasculanta la distanta de | t | | | 8,04 |



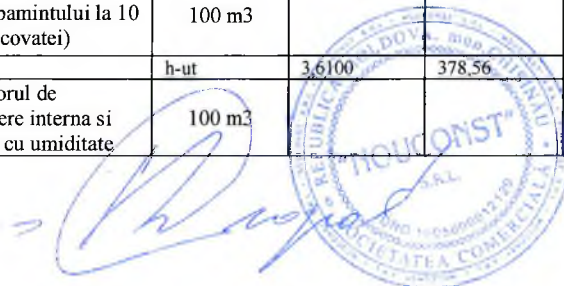
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|--|--------|--------|--------|-----------|
| | | 2 km | | | | 0,00 |
| | 3410540000006 | Autobasculanta-5t | h-ut | 0,0640 | 125,60 | 8,038 |
| 10 | TsC51B | Lucrari la descarcarea materialului demolat | 100 m3 | | | 138,73 |
| | | | | | | 20,76 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3600 | 57,66 | 20,757 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 0,0040 | 252,61 | 0,843 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4000 | 292,82 | 117,127 |
| 11 | TsA20C | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare | m3 | | | 186,24 |
| | | | | | | 186,24 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 3,2300 | 57,66 | 186,242 |
| 12 | TsA20C | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare | m3 | | | 186,24 |
| | | | | | | 186,24 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 3,2300 | 57,66 | 186,242 |
| 13 | DI122 | Demontarea podetelor tubulare cu diametrul 0,6 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (k=0.8) | m3 | | | 844,22 |
| | | | | | | 369,02 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,0000 | 57,66 | 369,024 |
| | 2666122800561-1 | Tuburi din beton armat | m3 | 1,0000 | 0,00 | 0,000 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 1,9800 | 300,00 | 475,200 |
| 14 | TsI50A2 | Transportarea cu autobasculanta la distanta de 2 km | t | | | 8,04 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3410540000006 | Autobasculanta-5t | h-ut | 0,0640 | 125,60 | 8,038 |
| | | 2.2. Lucrari de terasament | | | | |
| 15 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (executia covatei) | 100 m3 | | | 802,08 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 356,48 | 802,080 |
| 16 | TsI50A3 | Transportarea cu autobasculanta la distanta de 3 km | t | | | 9,55 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3410540000006 | Autobasculanta-5t | h-ut | 0,0760 | 125,60 | 9,546 |
| 17 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului | 100 m3 | | | 138,90 |
| | | | | | | 20,76 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3600 | 57,66 | 20,758 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 0,0040 | 252,61 | 1,011 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4000 | 292,82 | 117,128 |
| 18 | TsC21B1 | Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covatei) | 100 m3 | | | 1 366,60 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 3,6100 | 378,56 | 1 366,601 |
| 19 | TsC22K1 | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC21B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta teren catg. II (k=4) | 100 m3 | | | 2 422,78 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 1,6000 | 378,56 | 2 422,784 |
| 20 | 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 (asternerea pamintului in spatele bordurei) | m3 | | | 17,87 |
| | | | | | | 17,87 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3100 | 57,66 | 17,875 |
| 21 | TsD04A | 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 necoeziv | m3 | | | 51,18 |
| | | | | | | 50,16 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,8700 | 57,66 | 50,164 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,1000 | 10,20 | 1,020 |



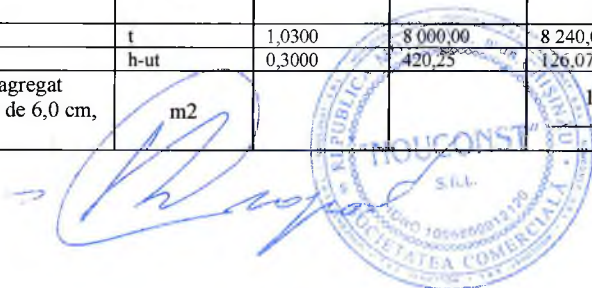

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|--|--------|--------|----------|------------------|
| 22 | DI98 | Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II | 100m2 | | | 258,29 169,52 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 2,9400 | 57,66 | 169,520 |
| | 2952260003552 | Buldozer pe senile 79 kW | h-ut | 0,0380 | 292,82 | 11,127 |
| | 2952260003510 | Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta | h-ut | 0,0670 | 356,48 | 23,884 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,1420 | 378,56 | 53,756 |
| 23 | DI96 | Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (compactarea platformei drumului 5517.81 m2) | 100 m3 | | | 992,99 0,00 |
| | 2952240004125 | Compactor 25 t | h-ut | 1,1920 | 302,78 | 360,912 |
| | 2952260003552 | Buldozer pe senile 79 kW | h-ut | 1,5900 | 292,82 | 465,584 |
| | 2952500005600 | Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp) | h-ut | 1,1920 | 139,68 | 166,498 |
| | | 2.3. Constructia imbracamintei rutiere | | | | |
| 24 | DA06B2 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (strat de nisip h=10 cm) | m3 | | | 419,26 21,33 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,3700 | 57,66 | 21,334 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,2320 | 10,20 | 2,366 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 1,3110 | 250,83 | 328,838 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,1530 | 302,78 | 46,325 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0230 | 96,60 | 2,222 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0480 | 378,56 | 18,171 |
| 25 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire (h=28 cm) | m3 | | | 490,80 34,60 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,6000 | 57,66 | 34,596 |
| | 1411122201646 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm | m3 | 0,2030 | 252,61 | 51,280 |
| | 1411122201672 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm | m3 | 1,2190 | 252,61 | 307,932 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,1500 | 10,20 | 1,530 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0420 | 378,56 | 15,900 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,2580 | 302,78 | 78,117 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0150 | 96,60 | 1,449 |
| 26 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65 l/m2 | t | | | 8 366,08 0,00 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 1,0300 | 8 000,00 | 8 240,000 |
| | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l | h-ut | 0,3000 | 420,25 | 126,075 |
| 27 | DB19G | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | | | 156,34 3,46 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,0600 | 57,66 | 3,460 |
| | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari | t | 0,1410 | 1 008,33 | 142,175 |
| | 1421102200000 | Nisip bitumat | t | 0,0030 | 0,00 | 0,000 |
| | 2710603420379 | Otel patrat lam.cald it = 30 mm | kg | 0,0160 | 0,00 | 0,000 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0079 | 302,78 | 2,392 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0079 | 302,78 | 2,392 |
| | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0079 | 750,00 | 5,925 |
| | | 2.4. Montarea bordurei | | | | |
| 28 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta | m3 | | | 394,50 57,08 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9900 | 57,66 | 57,083 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 1,1500 | 252,61 | 290,501 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1000 | 10,20 | 1,020 |
| | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,2100 | 43,55 | 9,145 |



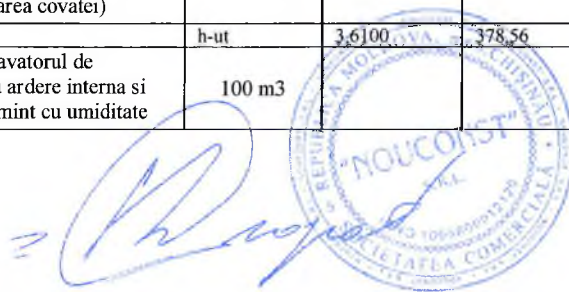
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|--|--------|--------|----------|------------------|
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 87,51 | 36,754 |
| 29 | DE10E | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 30x18, pe fundatie de beton 30x15 cm (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm pe fundatie din beton B15) | m | | | 198,17 39,21 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,1700 | 57,66 | 9,802 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,5100 | 57,66 | 29,407 |
| | 2663102100001 | Beton clasa... (pt.informatie) | m3 | 0,0530 | 841,67 | 44,608 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 3,5000 | 1,55 | 5,425 |
| | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,0100 | 250,83 | 2,508 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0060 | 10,20 | 0,061 |
| | 2666122800284 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15 cm | m | 1,0050 | 105,83 | 106,359 |
| 30 | | Beton B15 (adaugator la norma DE10E) | m3 | | | 841,67 0,00 |
| | 2663102100001 | Beton clasa... (pt.informatie) | m3 | 1,0000 | 841,67 | 841,670 |
| | | 2.5. Executia trotuarului | | | | |
| 31 | DE11A | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Bordure mici 100x20x8 cm pe fundatie de beton B15) | m | | | 121,95 17,30 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,1200 | 57,66 | 6,919 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,1800 | 57,66 | 10,379 |
| | 2663102100001 | Beton clasa... (pt.informatie) | m3 | 0,0480 | 841,67 | 40,400 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 1,0200 | 1,55 | 1,581 |
| | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,0030 | 250,83 | 0,752 |
| | 2666122800325 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8 cm | m | 1,0050 | 61,58 | 61,888 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0030 | 10,20 | 0,031 |
| 32 | | Beton B15 (se exclude de la norma DE11A) | m3 | | | 841,67 0,00 |
| | 2663102100001 | Beton clasa... (pt.informatie) | m3 | 1,0000 | 841,67 | 841,670 |
| 33 | DII11 | Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (h=10 cm) | m2 | | | 63,47 14,76 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,2560 | 57,66 | 14,761 |
| | 14111222016601 | Piatra sparta 20-40 mm | m3 | 0,1740 | 252,61 | 43,954 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,0200 | 10,20 | 0,204 |
| | 2952240004105 | Compactor 5-6 t | h-ut | 0,0146 | 274,98 | 4,015 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0055 | 96,60 | 0,531 |
| 34 | DII12 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DII11 (k=-2) | m2 | | | 4,44 1,56 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,0135 | 57,66 | 1,557 |
| | 14111222016601 | Piatra sparta 20-40 mm | m3 | 0,0057 | 252,61 | 2,880 |
| 35 | DII07 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2 | t | | | 8 366,08 0,00 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 1,0300 | 8 000,00 | 8 240,000 |
| | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l | h-ut | 0,3000 | 420,25 | 126,075 |
| 36 | DE12C | Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm | m2 | | | 114,20 20,18 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,2900 | 57,66 | 16,721 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,0600 | 57,66 | 3,460 |
| | 1111000200010 | Asfalt turnat | t | 0,0720 | 1 298,80 | 93,514 |
| | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,0020 | 250,83 | 0,502 |
| | | 2.6. Amenajarea si constructia strazilor laterale | | | | |
| 37 | TsC21B1 | Saptura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastiarea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covatei) | 100 m3 | | | 1 366,60 0,00 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 3,6100 | 378,56 | 1 366,600 |
| 38 | TsC03F1 | Saptura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate | 100 m3 | | | 802,08 |



| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|--|--------|--------|----------|-----------|
| | | naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea pamintului decapat) | | | | 0,00 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 356,48 | 802,080 |
| 39 | Ts150A3 | Transportarea cu autobasculanta la distanta de 3 km | t | | | 9,55 |
| | 3410540000006 | Autobasculanta-5t | h-ut | 0,0760 | 125,60 | 9,546 |
| 40 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului | 100 m3 | | | 138,90 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3600 | 57,66 | 20,757 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 0,0040 | 252,61 | 1,011 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4000 | 292,82 | 117,128 |
| 41 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta | m3 | | | 394,50 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9900 | 57,66 | 57,083 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 1,1500 | 252,61 | 290,502 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1000 | 10,20 | 1,020 |
| | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,2100 | 43,55 | 9,145 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 87,51 | 36,754 |
| 42 | DE10E | Borduri prefabricate din beton pentru trotuare 30x18 cm, pe fundatie de beton 30x15 (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm pe fundatie din beton B15) | m | | | 198,17 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,1700 | 57,66 | 9,802 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,5100 | 57,66 | 29,407 |
| | 2663102100001 | Beton clasa... (pt.informatie) | m3 | 0,0530 | 841,67 | 44,609 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 3,5000 | 1,55 | 5,425 |
| | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,0100 | 250,83 | 2,508 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0060 | 10,20 | 0,061 |
| | 2666122800284 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15 cm | m | 1,0050 | 105,83 | 106,359 |
| 43 | | Beton B15 (adaugator la norma DE10E) | m3 | | | 841,67 |
| | 2663102100001 | Beton clasa... (pt.informatie) | m3 | 1,0000 | 841,67 | 841,670 |
| 44 | DA06B2 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (strat de nisip h=10 cm) | m3 | | | 419,26 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,3700 | 57,66 | 21,334 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,2320 | 10,20 | 2,366 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 1,3110 | 250,83 | 328,838 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,1530 | 302,78 | 46,325 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire | h-ut | 0,0230 | 96,60 | 2,222 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0480 | 378,56 | 18,171 |
| 45 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozire (h=28 cm) | m3 | | | 490,80 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,6000 | 57,66 | 34,596 |
| | 1411122201646 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm | m3 | 0,2030 | 252,61 | 51,280 |
| | 1411122201672 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm | m3 | 1,2190 | 252,61 | 307,932 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,1500 | 10,20 | 1,530 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0420 | 378,56 | 15,900 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,2580 | 302,78 | 78,117 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire | h-ut | 0,0150 | 96,60 | 1,449 |
| 46 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,65 l/m2 | t | | | 8 366,08 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 1,0300 | 8 000,00 | 8 240,000 |
| | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l | h-ut | 0,3000 | 420,25 | 126,075 |
| 47 | DB19G | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica | m2 | | | 156,34 |



| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|---|--------|--------|----------|-----------|
| | | | | | | 3,46 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,0600 | 57,66 | 3,460 |
| | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari | t | 0,1410 | 1 008,33 | 142,175 |
| | 1421102200000 | Nisip bitumat | t | 0,0030 | 0,00 | 0,000 |
| | 2710603420379 | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm | kg | 0,0160 | 0,00 | 0,000 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0079 | 302,78 | 2,392 |
| | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 0,0079 | 302,78 | 2,392 |
| | 2952240005100 | Repartzor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 0,0079 | 750,00 | 5,925 |
| 48 | DI119 | Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (pinten din beton monolit B25) | m3 | | | 1 722,59 |
| | | | | | | 183,94 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 57,66 | 183,935 |
| | 2663102100000-1 | Beton B25 | m3 | 1,0200 | 1 270,00 | 1 295,400 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 3 000,00 | 111,000 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 300,00 | 132,252 |
| | | 2.7. Executia trotuarului la strazile laterale | | | | |
| 49 | DE11A | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Bordure mici 100x20x8 cm pe fundatie de beton B15) | m | | | 121,95 |
| | | | | | | 17,30 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,1200 | 57,66 | 6,919 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,1800 | 57,66 | 10,379 |
| | 2663102100001 | Beton clasa...(pt.informatie) | m3 | 0,0480 | 841,67 | 40,400 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 1,0200 | 1,55 | 1,581 |
| | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,0030 | 250,83 | 0,752 |
| | 2666122800325 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8 cm | m | 1,0050 | 61,58 | 61,888 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0030 | 10,20 | 0,031 |
| 50 | | Beton B15 (se exclude de la norma DE11A) | m3 | | | 841,67 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 2663102100001 | Beton clasa...(pt.informatie) | m3 | 1,0000 | 841,67 | 841,670 |
| 51 | DI111 | Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (h=10 cm) | m2 | | | 63,47 |
| | | | | | | 14,76 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,2560 | 57,66 | 14,761 |
| | 14111222016601 | Piatra sparta 20-40 mm | m3 | 0,1740 | 252,61 | 43,954 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,0200 | 10,20 | 0,204 |
| | 2952240004105 | Compactor 5-6 t | h-ut | 0,0146 | 274,98 | 4,015 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0055 | 96,60 | 0,531 |
| 52 | DI112 | Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 (k=-2) | m2 | | | 4,44 |
| | | | | | | 1,56 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,0135 | 57,66 | 1,557 |
| | 14111222016601 | Piatra sparta 20-40 mm | m3 | 0,0057 | 252,61 | 2,880 |
| 53 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6l/m2 | t | | | 8 366,07 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 1,0300 | 8 000,00 | 8 240,000 |
| | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l | h-ut | 0,3000 | 420,25 | 126,075 |
| 54 | DE12C | Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm | m2 | | | 114,20 |
| | | | | | | 20,18 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,2900 | 57,66 | 16,721 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,0600 | 57,66 | 3,460 |
| | 1111000200010 | Asfalt turnat | t | 0,0720 | 1 298,80 | 93,514 |
| | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,0020 | 250,83 | 0,502 |
| | | 2.8. Constructia intrarilor in curti | | | | |
| 55 | TsC21B1 | Saptura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covatei) | 100 m3 | | | 1 366,62 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 3,6100 | 378,56 | 1 366,617 |
| 56 | TsC03FI | Saptura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate | 100 m3 | | | 802,09 |
| | | | | | | 0,00 |



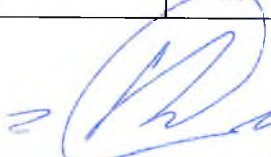

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|---|--------|--------|----------|-----------|
| | | naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea pamintului decapat) | | | | |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 356,48 | 802,095 |
| 57 | TsI50A3 | Transportarea cu autobasculanta la distanta de 3 km | t | | | 9,55 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 3410540000006 | Autobasculanta-5t | h-ut | 0,0760 | 125,60 | 9,546 |
| 58 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului | 100 m3 | | | 138,90 |
| | | | | | | 20,76 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3600 | 57,66 | 20,758 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 0,0040 | 252,61 | 1,010 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4000 | 292,82 | 117,128 |
| 59 | DE11A | Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Bordure mici 100x20x8 cm pe fundatie de beton B15 cu necesarul la 1 m.l.=0,019 m3)) | m | | | 121,95 |
| | | | | | | 17,30 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,1200 | 57,66 | 6,919 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,1800 | 57,66 | 10,379 |
| | 2663102100001 | Beton clasa...(pt.informatie) | m3 | 0,0480 | 841,67 | 40,400 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 1,0200 | 1,55 | 1,581 |
| | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,0030 | 250,83 | 0,752 |
| | 2666122800325 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8 cm | m | 1,0050 | 61,58 | 61,888 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0030 | 10,20 | 0,031 |
| 60 | | Beton B15 (se exclude de la norma DE11A) | m3 | | | 841,67 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 2663102100001 | Beton clasa...(pt.informatie) | m3 | 1,0000 | 841,67 | 841,670 |
| 61 | DA06B2 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (strat de nisip h=10 cm) | m3 | | | 419,26 |
| | | | | | | 21,33 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,3700 | 57,66 | 21,334 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,2320 | 10,20 | 2,366 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 1,3110 | 250,83 | 328,838 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,1530 | 302,78 | 46,325 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0230 | 96,60 | 2,222 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0480 | 378,56 | 18,171 |
| 62 | DA11B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (h=15 cm) | m3 | | | 520,00 |
| | | | | | | 95,14 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 1,6500 | 57,66 | 95,139 |
| | 1411122201646 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm | m3 | 0,2030 | 252,61 | 51,280 |
| | 1411122201672 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm | m3 | 1,2190 | 252,61 | 307,931 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,1500 | 10,20 | 1,530 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,2070 | 302,78 | 62,676 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0150 | 96,60 | 1,449 |
| 63 | DI107 | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65 l/m2 | t | | | 8 365,07 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 23203226000401 | Bitum | t | 1,0300 | 8 000,00 | 8 238,994 |
| | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l | h-ut | 0,3000 | 420,25 | 126,075 |
| 64 | DB16D | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 5,0 cm, cu asternere manuala k=1,25 | m2 | | | 160,82 |
| | | | | | | 8,65 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,1200 | 57,66 | 8,649 |
| | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte | t | 0,0940 | 1 258,33 | 147,854 |
| | 1421102200000 | Nisip bitumat | t | 0,0030 | 0,00 | 0,000 |
| | 2710603420379 | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm | kg | 0,0110 | 0,00 | 0,000 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0114 | 302,78 | 4,315 |
| | | 2.9. Ajustarea fintinilor | | | | |




| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|--|--------|---------|----------|--------------------|
| 65 | RpAcF01A | Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment | buc | | | 238,38 72,08 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,8000 | 57,66 | 46,128 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,4500 | 57,66 | 25,947 |
| | 2640112300739 | Caramizi | buc | 44,0000 | 3,16 | 141,821 |
| | 2663102101183 | Mortar M-100 Z | m3 | 0,0300 | 800,00 | 24,480 |
| | | 2.10. Constructia podetului cadru, de dimensiune 1,0x0,5 m | | | | |
| 66 | TsC03B2 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II (executia covatei) | 100 m3 | | | 912,59 0,00 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, Ø 400x70 mm | h-ut | 2,5600 | 356,48 | 912,589 |
| 67 | TsA20C | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren tare | m3 | | | 186,24 186,24 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 3,2300 | 57,66 | 186,242 |
| 68 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta h=10 cm | m3 | | | 394,50 57,08 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9900 | 57,66 | 57,083 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 1,1500 | 252,61 | 290,501 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1000 | 10,20 | 1,020 |
| | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,2100 | 43,55 | 9,146 |
| | 2592270004021 | Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 87,51 | 36,754 |
| 69 | DII19 | Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (h=0,30 m) | m3 | | | 1 404,66 183,94 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 57,66 | 183,935 |
| | 26631021000001 | Beton B20 | m3 | 1,0200 | 958,33 | 977,497 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 3 000,00 | 110,974 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 300,00 | 132,253 |
| 70 | PC04A | Cofraje din panouri cu placaj tip P pentru beton armat | m2 | | | 122,61 78,99 |
| | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 1,3700 | 57,66 | 78,994 |
| | 2010102903543 | Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942 | m3 | 0,0070 | 3 000,00 | 21,001 |
| | 2010102907905 | Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m | m3 | 0,0090 | 300,00 | 2,700 |
| | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti | m2 | 0,0600 | 240,00 | 14,400 |
| | 2746133803143 | Sirma moale obisnuita D=3 mm | kg | 0,0330 | 16,50 | 0,544 |
| | 2874145886954 | Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111 | kg | 0,0620 | 15,70 | 0,973 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel | kg | 0,1000 | 15,70 | 1,570 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,1500 | 16,20 | 2,430 |
| 71 | PD04A | Montarea armaturilor | kg | | | 16,79 5,19 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0900 | 57,66 | 5,189 |
| | 271060200100 | Otel beton | kg | 1,0000 | 11,35 | 11,350 |
| | 2746133803141 | Sirma moale obisnuita D=1 mm | kg | 0,0150 | 16,50 | 0,248 |
| 72 | DII19 | Fundatii monolite din beton B25 la edificiile artificiale (turnarea pe loc a sectiunilor podetului 1.0 x 0.5m, din beton monolit B25) | m3 | | | 1 722,59 183,94 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 57,66 | 183,935 |
| | 2663102100000-1 | Beton B25 | m3 | 1,0200 | 1 270,00 | 1 295,400 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 3 000,00 | 111,008 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 300,00 | 132,251 |
| 73 | DII22 | Montarea podetelor inaltimea rambleurului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (montarea podetului turnat pe loc, costul podetului este calculat in normele precedente) | m3 | | | 1 055,28 461,28 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 8,0000 | 57,66 | 461,280 |



| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|--|------|---------|-----------|-----------|
| | 2666122800561 | Tuburi din beton armat | m3 | 1,0000 | 0,00 | 0,000 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 1,9800 | 300,00 | 594,000 |
| 74 | PD04A | Montarea armaturilor | kg | | | 16,79 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0900 | 57,66 | 5,189 |
| | 271060200100 | Otel beton | kg | 1,0000 | 11,35 | 11,350 |
| | 2746133803141 | Sirma moale obisnuita D=1 mm | kg | 0,0150 | 16,50 | 0,247 |
| 75 | DII19 | Fundatii monolite din beton B25 la edificiile artificiale (turnarea pe loc a placilor podetului cadru, din beton monolit B25) | m3 | | | 1 722,63 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 57,66 | 183,935 |
| | 2663102100000-1 | Beton B25 | m3 | 1,0200 | 1 270,00 | 1 295,400 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 3 000,00 | 111,043 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 300,00 | 132,256 |
| 76 | DII24 | Montarea placilor din beton armat la podetul cadru (pretul placilor este calculat in normele precedente) | m3 | | | 655,31 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 5,8000 | 57,66 | 334,428 |
| | 4029050 | Mortar de ciment | m3 | 0,1200 | 800,00 | 98,882 |
| | 2666122800563-2 | Dale din beton armat | m3 | 1,0000 | 0,00 | 0,000 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,7400 | 300,00 | 222,000 |
| 77 | PD04A | Montarea armaturilor | kg | | | 16,79 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0900 | 57,66 | 5,189 |
| | 271060200100 | Otel beton | kg | 1,0000 | 11,35 | 11,350 |
| | 2746133803141 | Sirma moale obisnuita D=1 mm | kg | 0,0150 | 16,50 | 0,247 |
| 78 | DII19 | Fundatii monolite din beton B25 la edificiile artificiale (turnarea pe loc a portalului, din beton monolit B25) | m3 | | | 1 722,59 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 57,66 | 183,935 |
| | 2663102100000-1 | Beton B25 | m3 | 1,0200 | 1 270,00 | 1 295,400 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 3 000,00 | 111,000 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 300,00 | 132,250 |
| 79 | DII25 | Montarea capetelor podetului pentru edificii artificiale la drumuri (montarea portalului turnat pe loc, costul portalului este calculat in normele precedente) | m3 | | | 592,66 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,2500 | 57,66 | 187,395 |
| | 2663102100000 | Beton | m3 | 0,2100 | 958,33 | 207,266 |
| | 2666122800564-1 | Capatul podetului tubular | m3 | 1,0000 | 0,00 | 0,000 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,6600 | 300,00 | 198,000 |
| 80 | DII21 | Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri | m2 | | | 109,79 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 0,5640 | 57,66 | 32,520 |
| | 23203226000361 | Bitum pt. hidroizolatii | t | 0,0045 | 15 000,00 | 69,525 |
| | 4029050 | Mortar de ciment | m3 | 0,0075 | 800,00 | 6,180 |
| | 26821122056811 | Azbest crisolitic cal. II fulgi | t | 0,0016 | 950,00 | 1,565 |
| 81 | DII20 | Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri | m2 | | | 258,44 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 1,1600 | 57,66 | 66,886 |
| | 23203226000361 | Bitum pt. hidroizolatii | t | 0,0068 | 15 000,00 | 105,046 |
| | 4029050 | Mortar de ciment | m3 | 0,0075 | 800,00 | 6,180 |
| | 2682132601800 | Impisitura din fibre sticla bitumata | m2 | 2,3400 | 33,33 | 80,332 |
| 82 | IzK01A | Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (amenajarea rosturilor cu cilti bitumat) | t | | | 2 064,08 |
| | 7134050013240 | Izolator - termic | h-om | 25,8800 | 57,66 | 1 492,241 |
| | 2682162605840 | Vata minerala tip 60 vrac fara liant 60 kg/mc | kg | 29,2500 | 19,55 | 571,837 |
| 83 | DII19 | Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (umplerea tempanelor cu beton monolit B7.5) | m3 | | | 1 285,68 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 57,66 | 183,935 |
| | 26631021000002 | Beton B7.5 | m3 | 1,0200 | 841,67 | 858,503 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 3 000,00 | 111,000 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 300,00 | 132,245 |
| 84 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta | m3 | | | 394,50 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|--|--------|---------|----------|-----------|
| | | | | | | 57,08 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9900 | 57,66 | 57,083 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 1,1500 | 252,61 | 290,502 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1000 | 10,20 | 1,020 |
| | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,2100 | 43,55 | 9,145 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 87,51 | 36,754 |
| 85 | DI119 | Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (consolidarea rigolei) | m3 | | | 1 404,69 |
| | | | | | | 183,94 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 3,1900 | 57,66 | 183,935 |
| | 2663102100000 | Beton | m3 | 1,0200 | 958,33 | 977,497 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0370 | 3 000,00 | 111,000 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,4280 | 300,00 | 132,255 |
| 86 | DI95 | Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II (reprofilarea rigolei) | 100 m3 | | | 4 978,59 |
| | | | | | | 2 191,08 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 38,0000 | 57,66 | 2 191,080 |
| | 2952260003000 | Excavator | h-ut | 3,0400 | 302,12 | 918,445 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,3200 | 378,56 | 121,139 |
| | 2952260003552 | Buldozer pe senile 79 kW | h-ut | 0,0800 | 292,82 | 23,425 |
| | 400051 | Autobasculante, tonaj pina la 7 t | h-ut | 10,0000 | 172,45 | 1 724,500 |

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

(functia, semnatura, numele, prenumele)



L.S.

Reparatia capitala a strazii Petru Rares, din or. Straseni Etapa I

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 6 948 879,24 lei

Intocmit in prețuri curente

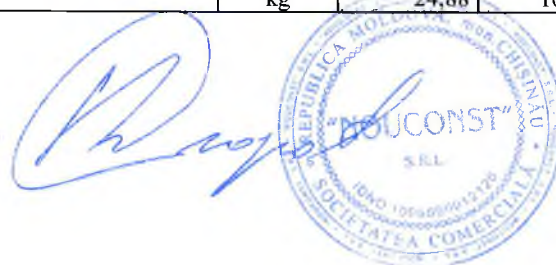
| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|-------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|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

Manopera :

| | | | | | | |
|-----------------------|----------------|----------------------|------|----------|-------|-------------------|
| 1. | 1 | Muncitor | h-om | 86,40 | 57,66 | 4 981,824 |
| 2. | 7111020030200 | Mîner | h-om | 13,28 | 57,66 | 765,437 |
| 3. | 7122050013400 | Zidar | h-om | 5,60 | 57,66 | 322,896 |
| 4. | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 59,99 | 57,66 | 3 458,943 |
| 5. | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 227,26 | 57,66 | 13 103,558 |
| 6. | 7129020012800 | Pavator | h-om | 3 481,93 | 57,66 | 200 767,847 |
| 7. | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 1 366,84 | 57,66 | 78 811,937 |
| 8. | 7134050013240 | Izolator - termic | h-om | 5,69 | 57,66 | 328,293 |
| 9. | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 2 315,08 | 57,66 | 133 487,772 |
| 10. | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 1 163,27 | 57,66 | 67 074,287 |
| Total manopera | | | | | | 503 102,79 |

Materiale:

| | | | | | | |
|-----|-----------------|---|----|----------|----------|---------------|
| 1. | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari | t | 1 192,58 | 1 008,33 | 1 202 512,175 |
| 2. | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte | t | 57,55 | 1 258,33 | 72 418,779 |
| 3. | 1111000200010 | Asfalt turnat | t | 194,34 | 1 298,80 | 252 402,558 |
| 4. | 1411122201646 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm | m3 | 519,87 | 252,61 | 131 324,563 |
| 5. | 14111222016601 | Piatra sparta 20-40 mm | m3 | 438,87 | 252,61 | 110 863,885 |
| 6. | 1411122201672 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm | m3 | 3 121,79 | 252,61 | 788 594,311 |
| 7. | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 157,35 | 252,61 | 39 748,512 |
| 8. | 1421102200000 | Nisip bitumat | t | 27,21 | 0,00 | 0,000 |
| 9. | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 33,92 | 250,83 | 8 507,201 |
| 10. | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 1 251,19 | 250,83 | 313 836,540 |
| 11. | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 1,76 | 3 000,00 | 5 280,300 |
| 12. | 2010102903543 | Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942 | m3 | 1,16 | 3 000,00 | 3 483,600 |
| 13. | 2010102907905 | Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m | m3 | 1,49 | 300,00 | 447,870 |
| 14. | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti | m2 | 9,95 | 240,00 | 2 388,672 |
| 15. | 2320187315789 | Decofrol | kg | 24,88 | 16,20 | 403,088 |



| | | | | | | |
|-----|-----------------|--|-----|----------|-----------|---------------------|
| 16. | 23203226000361 | Bitum pt. hidroizolatii | t | 0,84 | 15 000,00 | 12 673,500 |
| 17. | 23203226000401 | Bitum | t | 7,66 | 8 000,00 | 61 288,800 |
| 18. | 2640112300739 | Caramizi | buc | 314,16 | 3,16 | 992,746 |
| 19. | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 9 913,88 | 1,55 | 15 366,511 |
| 20. | 2663102100000 | Beton | m3 | 2,43 | 958,33 | 2 328,071 |
| 21. | 2663102100000-1 | Beton B25 | m3 | 40,65 | 1 270,00 | 51 621,690 |
| 22. | 26631021000001 | Beton B20 | m3 | 4,71 | 958,33 | 4 516,034 |
| 23. | 26631021000002 | Beton B7.5 | m3 | 1,12 | 841,67 | 944,354 |
| 24. | 2663102100001 | Beton clasa...(pt.informatie) | m3 | 187,43 | 841,67 | 157 751,599 |
| 25. | 2663102101183 | Mortar M-100 Z | m3 | 0,21 | 800,00 | 171,360 |
| 26. | 2666122800284 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15 cm | m | 2 188,47 | 105,83 | 231 605,558 |
| 27. | 2666122800325 | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8 cm | m | 2 258,64 | 61,58 | 139 086,867 |
| 28. | 2666122800561 | Tuburi din beton armat | m3 | 7,64 | 0,00 | 0,000 |
| 29. | 2666122800561-1 | Tuburi din beton armat | m3 | 2,48 | 0,00 | 0,000 |
| 30. | 2666122800563-2 | Dale din beton armat | m3 | 2,17 | 0,00 | 0,000 |
| 31. | 2666122800564-1 | Capatul podetului tubular | m3 | 1,85 | 0,00 | 0,000 |
| 32. | 26821122056811 | Azbest crisolitic cal. II fulgi | t | 0,17 | 950,00 | 162,545 |
| 33. | 2682132601800 | Impislitura din fibre sticla bitumata | m2 | 125,14 | 33,33 | 4 170,836 |
| 34. | 2682162605840 | Vata minerala tip 60 vrac fara liant 60 kg/mc | kg | 6,43 | 19,55 | 125,804 |
| 35. | 271060200100 | Otel beton | kg | 666,54 | 11,35 | 7 565,229 |
| 36. | 2710603420379 | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm | kg | 142,06 | 0,00 | 0,000 |
| 37. | 2746133803141 | Sirma moale obisnuita D=1 mm | kg | 10,00 | 16,50 | 164,969 |
| 38. | 2746133803143 | Sirma moale obisnuita D=3 mm | kg | 5,47 | 16,50 | 90,321 |
| 39. | 2874145886954 | Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111 | kg | 10,28 | 15,70 | 161,468 |
| 40. | 2875276311528 | Scoabe din otel | kg | 16,59 | 15,70 | 260,432 |
| 41. | 4029050 | Mortar de ciment | m3 | 1,46 | 800,00 | 1 171,280 |
| 42. | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 768,77 | 10,20 | 7 841,466 |
| 43. | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 19,81 | 10,20 | 202,038 |
| 44. | 4100126202818 | Apa | m3 | 13,67 | 10,20 | 139,424 |
| | | Total materiale de constructii | | | | 3 632 614,95 |

Utilaje de constructii:

| | | | | | | |
|-----|---------------|--|------|--------|--------|-------------|
| 1. | 12340002506 | Compresor 5-6 m3/min | h-ut | 2,79 | 143,55 | 400,505 |
| 2. | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 57,41 | 87,51 | 5 023,932 |
| 3. | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 28,70 | 43,55 | 1 250,098 |
| 4. | 2912340002509 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 1,68 | 43,55 | 73,295 |
| 5. | 2922140007000 | Macara | h-ut | 43,76 | 300,00 | 13 127,340 |
| 6. | 2952220000000 | Autogudronator 3500 l - 3600 l | h-ut | 2,23 | 420,25 | 937,746 |
| 7. | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 320,62 | 378,56 | 121 373,491 |
| 8. | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf | h-ut | 66,82 | 302,78 | 20 231,215 |
| 9. | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 876,79 | 302,78 | 265 475,536 |
| 10. | 2952240004105 | Compactor 5-6 t | h-ut | 39,41 | 274,98 | 10 836,109 |
| 11. | 2952240004125 | Compactor 25 t | h-ut | 6,58 | 302,78 | 1 992,232 |
| 12. | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp | h-ut | 66,82 | 750,00 | 50 113,650 |
| 13. | 2952260003000 | Excavator | h-ut | 0,61 | 302,12 | 183,689 |
| 14. | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 88,92 | 356,48 | 31 698,237 |
| 15. | 2952260003510 | Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda | h-ut | 3,70 | 356,48 | 1 317,942 |



| | | | | | | |
|-----|---------------|---|------|--------|--------|-------------------|
| | | prin cabluri, cu echipament de soneta | | | | |
| 16. | 2952260003552 | Buldozer pe senile 79 kW | h-ut | 10,89 | 292,82 | 3 188,693 |
| 17. | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 15,77 | 292,82 | 4 618,240 |
| 18. | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min | h-ut | 6,16 | 7,50 | 46,170 |
| 19. | 2952500005600 | Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp) | h-ut | 6,58 | 139,68 | 919,067 |
| 20. | 3410540000006 | Autobasculanta-5t | h-ut | 554,80 | 125,60 | 69 683,106 |
| 21. | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 75,21 | 96,60 | 7 265,257 |
| 22. | 400051 | Autobasculante, tonaj pina la 7 t | h-ut | 2,00 | 172,45 | 344,900 |
| | | Total utilaje de constructii | | | | 610 100,45 |

| | | |
|--------------------------------|----------|---------------|
| Total | lei | 4 745 818,20 |
| Asigurarea sociala si medicala | 22,50 % | 113 198,13 |
| Total | 100,00 + | 4 859 016,32 |
| Cheltuieli de regie | 13,50 % | 655 967,20 |
| Total | 100,00 + | 10 373 999,85 |
| Beneficiu de deviz | 5,00 % | 275 749,18 |
| Total | 100,00 + | 5 790 732,70 |
| TVA | 20,00 % | 1 158 146,54 |

Total deviz:

6 948 879,24

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



